

PHILIPS

Iluminación

**REAL
PROs
REAL
QUALITY**



Tarifa 2021/22

Distribución

Profesional

Octubre
2021

Tarifa Alumbrado
Distribución Profesional

Índice general

LED spot

MasterConnect LEDspot GU10 Novedad	25
MASTER LEDspot ExpertColor MV	26
MASTER LEDspot ExpertColor AR111 Novedad	27
CorePro LEDspot AR111 Novedad	28
MASTER LEDspot ExpertColor LV	29
MASTER LEDspot 12V Novedad	30
MASTER LEDspot 230V Novedad	33
MASTER LEDspot PAR	36
MASTER LEDspot 12V AR111	39
CorePro reflectores LEDspot	40
CorePro LEDspot 12V Novedad	43
CorePro LEDspot 230V Novedad	46

LED cápsula y lineales

CorePro cápsula LED 12V	52
CorePro cápsula LED 230V Novedad	53
CorePro LED lineales R7S Novedad	55

Descarga LED

Trueforce CorePro LED HPL Novedad	66
TrueForce LED carreteras – sustitución d Novedad	69
TrueForce Core LED Industrial and Retail	71
TrueForce LED Public (ciudad/carretera –	73
TrueForce LED Industrial and Retail (Hig Novedad	75
TrueForce LED Public (Carreteras/Áreas– Novedad	76

LED Estándar

Bombillas LED decorativas Novedad	80
CorePro Glass LED bulbs Novedad	83
Corepro Glass High Lumen bulbs Novedad	85
MASTER Glass LED bulbs Novedad	87
MSTER Value GLASS LED bulbs Novedad	88
MASTER LEEstándar	90
Bombillas LED de filamento clásico Novedad	92
Bombillas LED de filamento clásico Novedad	93
MASTER Velas y Esféricas LED Novedad	94

Bombillas LED de filamento clásico Novedad	95
CorePro LEEstándar Novedad	96

LED velas y esféricas

Master Value Decorative LED candles and Novedad	104
CorePro GLASS LED candles and lusters Novedad	105
MSTER Value GLASS LED candles and luster Novedad	109
Velas y Esféricas LED clásicas mate	111
MASTER Velas y Esféricas LED Novedad	94
Velas y Esféricas LED clásica Novedad	113
MASTER Velas y Esféricas LED Novedad	94
CorePro Velas y Esféricas LED Novedad	116
Velas y reflejos metálicos LED estándar	120
LED Vela Novedad	120

LED PL-C y Lineales

CorePro LED PLC 2P	124
CorePro LED PLC 4P	125
CorePro LED PLL	126
CorePro LED PLS	127
CorePro LED PLC	128
Tubulares LED	128

Tubo LED

Accesorios de interior	136
MasterConnect LEDtube EM/mains T8	137
MASTER tubo LED InstantFit Equipo electr Novedad	138
MASTER tubo LED T5 directo a red Novedad	140
LEDtube Mains T5 Novedad	141
MASTER tubo LED EM/230V T8 Novedad	141
MASTER tubo LED InstantFit Equipo electr	144
MASTER tubo LED Universal T8 Novedad	146
Master Value tubo LED T8 Novedad	147
CorePro tubo LED Universal T8	148
CorePro tubo LED EM/230V T8 Novedad	149

Integrade

RDL Accessories	155
-----------------------	-----

InteGrade Fix Value	156
InteGrade Fixture Vision	156
Accessories for InteGrade LED engines	157
Accessories for InteGrade LED fixtures	158

Fluorescentes y cebadores

Cebadores para fluorescencia	163
TL-D	163
HF-Regulator Intelligent Touch DALI para	164
MASTER TL ECO	165
MASTER TL Mini super 80	165
MASTER TL-D Super 80 Circular	166
MASTER TL5 ECO	166
HF-Regulator Intelligent Touch DALI para	167
MASTER TL5 ECO ALTO FLUJO (HO)	168
Cebadores Safety&Comfort	168
MASTER TL5 ALTA EFICACIA (HE)	169
MASTER TL5 ALTO FLUJO (HO)	170
MASTER TL5 Alto Flujo Xtra	171
Cebadores para bronceado	171
HF-Selectalume II para TL5	172
MASTER TL-D Food color 79 (alimentación)	173
HF-Selectalume II para TL-D	173
MASTER TL5 Secura	174
TL-X Antideflagrante	174
MASTER TL5 Circular	175
HF-Selectalume II for PL-T/C Strain Rel	176
MASTER TL-D Super 80 long. Especiales	177
MASTER TL-D Secura	178
MASTER TL-D HF Super 80	178
MASTER TL-D Larga Duración	179
MASTER TL-D 90 De Luxe	179
MASTER TL-D 90 Graphica	180

Lámparas Compactas Integradas

GENIE	183
Tornado espiral	184
Tornado High Lumen	185

Lámparas Compactas No Integradas

HF-Performer Intelligent para TL5	189
---	-----

MASTER PL-C XTRA 2 PIN	189
MASTER PL-L 4 PIN	190
MASTER PL-R Eco 4 PIN	191
MASTER PL-T 2 PIN	191
PL-Q 2 PIN	192
HF-Performer III para TL5	193
MASTER PL-C XTRA 4 PIN	194
MASTER PL-S 2 PIN	195
MASTER PL-T 4 PIN	196
PL-Q 4 PIN	197
MASTER PL-C 2 PIN	198
MASTER PL-S 4 PIN	199
HF-Performer III para TL-D	199
MASTER PL-C 4 PIN	200
MASTER PL-T TOP 4 PIN	201
HF-Regulator II para TL5	201
HF-Regulator II para TL-D	202
HF-Regulator II para PL-L	202
HF-Regulator II para PL-T/C	203
HF-Performer III para PL-T/C	203
HF-Performer II para PL-T/C/R/L/TL5 Circ	204
HF-Matchbox Rojo	204
HF-Matchbox Azul	205

Lámparas Descarga Interior

HALOGENUROS Metálicos Compactos	209
MASTER Sodio Blanco Mini	209
MASTERColour CDM-T Elite	210
MASTER SDW-T	211
AspiraVision Compact para CDM	211
MASTERColour CDM-TC Elite	212
PrimaVision Compact para CDM	213
MASTERColour CDM-TC	213
PrimaVision Mini para CDM	214
PrimaVision multilámpara para CDM	214
PrimaVision Power para CDM	215
PrimaVision para Sodio Blanco	215
MASTERColour CDM-Tm Elite Mini	216
MASTERColour CDM-Tm Mini	216
MASTERColour CDM-TP	217
MASTERColour doble Terminal	217

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini	218
MASTERColour CDM-R PAR20 Y PAR30 Elite	219
MASTERColour CDM-T	220
MASTERColour CDM-R111 Elite	221
MASTERColour CDM-R111	221

DynaVision Programable Xtreme para CPO	246
DynaVision Programable Xtreme para SON	247
MASTERColour CDM MW Eco	248
DynaVision Programable Xtreme para CDMe	248
PrimaVision BasePerform	249

Lámparas Descarga Exterior

HID-GreenVision GP-SON	226
Arrancadores para sistemas en serie	226
MHN/W Halogenuros Metálicos ≤250W	227
Controlador Lámparas de Sodio Blanco	227
HID-High Power Basic for SON/MH/HPL	228
Ignitores	228
MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra	229
MASTER MHN-SA	229
MASTER SON-T APIA Plus Xtra	230
Arrancadores para Sistemas en semiparale	231
HID Basic BSN/BMH MK4 Semiparalelo para	232
HORTI	233
MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra	234
MASTER MHN-LA	234
MASTER SON APIA Plus Xtra	235
HID Basic BSN/BMH Semiparalelo para SON/	235
MASTER MHN-SE HO (Alto Flujo)	236
MASTERColour CDM-T Elite MW	236
MASTER City White plus	237
MASTER MHN-FC	237
MASTERColour CDM-T	220
MASTER CityWhite CDO-ET	238
MASTER MHN-SB HO (Alto Flujo)	239
MASTER SON-T PIA Plus	239
PrimaVision Xtreme para CPO	240
HID HeavyDuty BSN Semiparalelo para SON/	241
MASTER SON PIA Plus	242
HID Basic BHL MK4 para HPL/HPI	242
Halogenuros HPI-T Pro	243
HID HighPower para SON/MH/HPL/HPI	243
PrimaVision Xtreme para SON	244
Sodio estandar T	244
Sodio estandar	245
DynaVision Programable Xtreme para CDO	245

Lámparas halógenas e incandescentes

Infrarroja	252
Tubular para Horno	253
Infrarroja	253
Tubular para Frigoríficos	254
Halogen Clickline G9	254
Plusline Compacta	255
Plusline Pequeña	255
Plusline Larga (doble terminal)	256

Drivers LED

CV LED Drivers - Indoor	260
Transformadores LED de tensión constante	260
CV LED Drivers - Outdoor	261
CV LED Drivers - Refrigeration	261
Certa Non-dim Non-isolated Linear	262
DALI Non-isolated Linear	262
Transformador LED para tira de LED	263
Dim Non-isolated Linear	263
Indoor Linear LED Drivers Access.	264
Indoor Point LED Drivers Access.	264
Non-dim Non-isolated Linear	265
Xi Dali Mini	265
Xi Dali WH	266
Xi Mini	266
Xi TE	267
Drivers Xitanium LED: totalmente program	268
Drivers para foco y downlight LED Xitani	269
Drivers Xitanium LED: programables	270
Drivers Xitanium LED: parcialmente progr	271
Drivers lineales LED Xitanium: no aislad	272
Drivers Xitanium LED: regulables 1-10 V	273
Drivers lineales CertaDrive LED	273
Drivers IP65 e IP67 Xitanium	274
Xitanium Constant Current Xtreme	274

Xitanium Linear Non-isolated LED drivers	275
Xitanium Outdoor LED Drivers Programmabl	275

Luminarias exterior

Area and Recreational floodlighting	278
Ledinaire Proyector	279
Ledinaire StreetLight	280
Proyectores Ledinaire gen3 Novedad	281

Luminarias interior

Accesorios de interior Novedad	136
General Lighting Downlights	287
Ledinaire Slim Downlight G2	287
Estanca vacia Philips Ledinaire	288
Ledinaire Estanca G4	289
Ledinaire Regleta Novedad	290
Ledinaire Downlight	291
Ledinaire Downlight 3T Color	291
Ledinaire Adosable	292
Ledinaire ClearAccent	292
Ledinaire Zadora G4	293
Ledinaire Empotrable	293
Ledinaire Panel G3	294
Ledinaire Aplique	295
Ledinaire Aplique Cuadrado	296
Ledinaire Campana Novedad	296
Ledinaire Campana - Accesorios Novedad	297
Ledinaire SlimDownlight DN065B Novedad	298
Clear Accent RS060/RS061 G2 Novedad	299
Ledinaire de montaje en pared WL070V Novedad	299

Tiras LED

Fortimo LEDFlex	302
RDL Accessories	304

Luminarias residenciales interior

Tiras de luz	307
Accesorios Novedad	307
Sala de estar	308
Funcional	309
Tira Master LED Novedad	310

Tira LED Corepro Novedad	311
---------------------------------------	-----

Lámparas especiales

Arquitectura	316
Atrapainsectos	316
Purificación (agua y aire)	317
Atrapainsectos	317
Atrapainsectos	318
Atrapainsectos	318
Equipamiento médico y óptico	319
DJ/CLUB PAR	320
Espectáculo MSR	321
Espectáculo MSR	322
Halógenas aplicación industrial	323
Purificación Amalgama	324
Purificación aire y agua	325
Reprografía	325
Arquitectura	326
Espectáculo MSD	327
Espectáculo MSR	328
Halógenas aplicación industrial	329
Médicas uva	330
Philips Purificación aire y agua	330
Sistemas dynapower	331
Arquitectura	331
Atrapainsectos	332
DJ/CLUB	332
Espectáculo msr	333
Purificación aire y agua	333
Espectáculo msr	334
DJ/CLUB	334
DJ/CLUB	335
Espectáculo msr	335
DJ/CLUB	336
Espectáculo MSR	336
DJ/CLUB	337
Médicas UVA	337
Médicas UVB	338
Médicas UVA	338
Médicas UVB	339
Purificación aire y agua	339

Luz negra y colores 340

Médicas blue light 340

Luz negra y colores 341

Purificación aire y agua 341

Luz negra y colores 342

TL-D Color 343

Apéndice

TransforMax™ 344

Condiciones Especiales de venta y sumini 345

Términos y condiciones generales 347

Política de garantía para lámparas LED P 356

Política de garantía para luminarias Pro 359

Política de garantía para los componente 362

Política de garantía.Términos y condicio 364

Real Decreto gestión de residuos 367

Pilas y Acumuladores y la gestión de sus 368

Simbología 369

Sistemas ópticos 371

Especificaciones luminarias de exterior 371

Índice alfanumérico

A

Accesorios	307
Accesorios de interior	136
Accesorios de interior	136
Accessories for InteGrade LED engines	157
Accessories for InteGrade LED fixtures	158
Area and Recreational floodlighting	278
Arquitectura	316
Arquitectura	326
Arquitectura	331
Arrancadores para Sistemas en semiparale	231
Arrancadores para sistemas en serie	226
AspiraVision Compact para CDM	211
Atrapainsectos	316
Atrapainsectos	317
Atrapainsectos	318
Atrapainsectos	318
Atrapainsectos	332

B

Bombillas LED de filamento clásico	92
Bombillas LED de filamento clásico	93

Bombillas LED de filamento clásico	95
Bombillas LED decorativas	80

C

Cebadores para bronceado	171
Cebadores para fluorecencia	163
Cebadores Safety&Comfort	168
Certa Non-dim Non-isolated Linear	262
Clear Accent RS060/RS061 G2	299
Controlador Lámparas de Sodio Blanco	227
CorePro cápsula LED 12V	52
CorePro cápsula LED 230V	53
Corepro Glass High Lumen bulbs	85
CorePro Glass LED bulbs	83
CorePro GLASS LED candles and lusters	105
CorePro LED lineales R7S	55
CorePro LED PLC	128
CorePro LED PLC 2P	124
CorePro LED PLC 4P	125
CorePro LED PLL	126
CorePro LED PLS	127
CorePro LEDEstándar	96
CorePro LEDspot 12V	43

CorePro LEDspot 230V	46
CorePro LEDspot AR111	28
CorePro reflectores LEDspot	40
CorePro tubo LED EM/230V T8	149
CorePro tubo LED Universal T8	148
CorePro Velas y Esféricas LED	116
CV LED Drivers - Indoor	260
CV LED Drivers - Outdoor	261
CV LED Drivers - Refrigeration	261

D

DALI Non-isolated Linear	262
Dim Non-isolated Linear	263
DJ/CLUB	332
DJ/CLUB	334
DJ/CLUB	335
DJ/CLUB	336
DJ/CLUB	337
DJ/CLUB PAR	320
Drivers IP65 e IP67 Xitanium	274
Drivers lineales CertaDrive LED	273
Drivers lineales LED Xitanium: no aislad	272
Drivers para foco y downlight LED Xitani	269
Drivers Xitanium LED: parcialmente progr	271
Drivers Xitanium LED: programables	270
Drivers Xitanium LED: regulables 1-10 V	273

Drivers Xitanium LED: totalmente program	268
DynaVision Programable Xtreme para SON	247
DynaVision Programable Xtreme para CDMe	248
DynaVision Programable Xtreme para CDO	245
DynaVision Programable Xtreme para CPO	246

E

Equipamiento médico y óptico	319
Espectáculo MSD	327
Espectáculo MSR	321
Espectáculo MSR	322
Espectáculo MSR	328
Espectáculo msr	333
Espectáculo msr	334
Espectáculo msr	335
Espectáculo MSR	336
Estanca vacia Philips Ledinaire	288

F

Fortimo LEDFlex	302
Funcional	309

G

General Lighting Downlights	287
GENIE	183

H

Halogena Clickline G9	254
Halogenuros HPI-T Pro	243
HALOGENUROS Metálicos Compactos	209
Halógenas aplicación industrial	323
Halógenas aplicación industrial	329
HF-Matchbox Azul	205
HF-Matchbox Rojo	204
HF-Performer II para PL-T/C/R/L/TL5 Circ	204
HF-Performer III para PL-T/C	203
HF-Performer III para TL-D	199
HF-Performer III para TL5	193
HF-Performer Intelligent para TL5	189
HF-Regulator II para PL-L	202
HF-Regulator II para PL-T/C	203
HF-Regulator II para TL-D	202
HF-Regulator II para TL5	201
HF-Regulator Intelligent Touch DALI para	164
HF-Regulator Intelligent Touch DALI para	167
HF-Selectalume II for PL-T/C Strain Rel	176
HF-Selectalume II para TL-D	173
HF-Selectalume II para TL5	172
HID Basic BHL MK4 para HPL/HPI	242
HID Basic BSN/BMH MK4 Semiparalelo para	232
HID Basic BSN/BMH Semiparalelo para SON/	235

HID HeavyDuty BSN Semiparalelo para SON/	241
HID HighPower para SON/MH/HPL/HPI	243
HID-GreenVision GP-SON	226
HID-High Power Basic for SON/MH/HPL	228
HORTI	233

I

Ignitores	228
Indoor Linear LED Drivers Access.	264
Indoor Point LED Drivers Access.	264
Infrarroja	252
Infrarroja	253
InteGrade Fix Value	156
InteGrade Fixture Vision	156

L

LED Vela	120
Ledinaire Adosable	292
Ledinaire Aplique	295
Ledinaire Aplique Cuadrado	296
Ledinaire Campana	296
Ledinaire Campana - Accesorios	297
Ledinaire ClearAccent	292
Ledinaire de montaje en pared WL070V	299
Ledinaire Downlight	291
Ledinaire Downlight 3T Color	291

Ledinaire Empotrable	293
Ledinaire Estanca G4	289
Ledinaire Panel G3	294
Ledinaire Proyector	279
Ledinaire Regleta	290
Ledinaire Slim Downlight G2	287
Ledinaire SlimDownlight DN065B	298
Ledinaire StreetLight	280
Ledinaire Zadora G4	293
LEDtube Mains T5	141
Luz negra y colores	340
Luz negra y colores	341
Luz negra y colores	342

M

MASTER City White plus	237
MASTER CityWhite CDO-ET	238
MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra	234
MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra	229
MASTER Glass LED bulbs	87
MASTER LEDEstándar	90
MASTER LEDspot 12V	30
MASTER LEDspot 12V AR111	39
MASTER LEDspot 230V	33
MASTER LEDspot ExpertColor AR111	27
MASTER LEDspot ExpertColor LV	29

MASTER LEDspot ExpertColor MV	26
MASTER LEDspot PAR	36
MASTER MHN-FC	237
MASTER MHN-LA	234
MASTER MHN-SA	229
MASTER MHN-SB HO (Alto Flujo)	239
MASTER MHN-SE HO (Alto Flujo)	236
MASTER PL-C 2 PIN	198
MASTER PL-C 4 PIN	200
MASTER PL-C XTRA 2 PIN	189
MASTER PL-C XTRA 4 PIN	194
MASTER PL-L 4 PIN	190
MASTER PL-R Eco 4 PIN	191
MASTER PL-S 2 PIN	195
MASTER PL-S 4 PIN	199
MASTER PL-T 2 PIN	191
MASTER PL-T 4 PIN	196
MASTER PL-T TOP 4 PIN	201
MASTER SDW-T	211
MASTER Sodio Blanco Mini	209
MASTER SON APIA Plus Xtra	235
MASTER SON PIA Plus	242
MASTER SON-T APIA Plus Xtra	230
MASTER SON-T PIA Plus	239
MASTER TL ECO	165
MASTER TL Mini super 80	165

MASTER TL-D 90 De Luxe	179	MASTERColour CDM-R PAR20 Y PAR30 Elite	219
MASTER TL-D 90 Graphica	180	MASTERColour CDM-R111	221
MASTER TL-D Food color 79 (alimentación)	173	MASTERColour CDM-R111 Elite	221
MASTER TL-D HF Super 80	178	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini	218
MASTER TL-D Larga Duración	179	MASTERColour CDM-T	220
MASTER TL-D Secura	178	MASTERColour CDM-T	220
MASTER TL-D Super 80 Circular	166	MASTERColour CDM-T Elite	210
MASTER TL-D Super 80 long. Especiales	177	MASTERColour CDM-T Elite MW	236
MASTER TL5 Alto Flujo Xtra	171	MASTERColour CDM-TC	213
MASTER TL5 Secura	174	MASTERColour CDM-TC Elite	212
MASTER TL5 ALTA EFICACIA (HE)	169	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini	216
MASTER TL5 ALTO FLUJO (HO)	170	MASTERColour CDM-Tm Mini	216
MASTER TL5 Circular	175	MASTERColour CDM-TP	217
MASTER TL5 ECO	166	MASTERColour doble Terminal	217
MASTER TL5 ECO ALTO FLUJO (HO)	168	MasterConnect LEDspot GU10	25
MASTER tubo LED EM/230V T8	141	MasterConnect LEDtube EM/mains T8	137
MASTER tubo LED InstantFit Equipo electr	138	MHN/W Halogenuros Metálicos ≤250W	227
MASTER tubo LED InstantFit Equipo electr	144	MSTER Value GLASS LED bulbs	88
MASTER tubo LED T5 directo a red	140	MSTER Value GLASS LED candles and luster	109
MASTER tubo LED Universal T8	146	Médicas blue light	340
Master Value Decorative LED candles and	104	Médicas uva	330
Master Value tubo LED T8	147	Médicas UVA	337
MASTER Velas y Esféricas LED	94	Médicas UVA	338
MASTER Velas y Esféricas LED	94	Médicas UVB	338
MASTER Velas y Esféricas LED	94	Médicas UVB	339
MASTERColour CDM MW Eco	248		

N

Non-dim Non-isolated Linear	265
-----------------------------------	-----

P

Philips Purificación aire y agua	330
PL-Q 2 PIN	192
PL-Q 4 PIN	197
Plusline Compacta	255
Plusline Larga (doble terminal)	256
Plusline Pequeña	255
PrimaVision BasePerform	249
PrimaVision Compact para CDM	213
PrimaVision Mini para CDM	214
PrimaVision multilámpara para CDM	214
PrimaVision para Sodio Blanco	215
PrimaVision Power para CDM	215
PrimaVision Xtreme para CPO	240
PrimaVision Xtreme para SON	244
Proyectores Ledinaire gen3	281
Purificación (agua y aire)	317
Purificación aire y agua	325
Purificación aire y agua	333
Purificación aire y agua	339
Purificación aire y agua	341
Purificación Amalgama	324

R

RDL Accessories	155
RDL Accessories	304
Reprografía	325

S

Sala de estar	308
Sistemas dynapower	331
Sodio estandar	245
Sodio estandar T	244

T

Tira LED Corepro	311
Tira Master LED	310
Tiras de luz	307
TL-D	163
TL-D Color	343
TL-X Antideflagrante	174
Tornado espiral	184
Tornado High Lumen	185
Transformador LED para tira de LED	263
Transformadores LED de tensión constante	260
TrueForce Core LED Industrial and Retail	71
Trueforce CorePro LED HPL	66
TrueForce LED carreteras – sustitución d	69

TrueForce LED Industrial and Retail (Hig 75

TrueForce LED Public (Carreteras/Áreas– 76

TrueForce LED Public (ciudad/carretera – 73

Tubular para Frigoríficos 254

Tubular para Horno 253

Tubulares LED 128

V

Velas y Esféricas LED clásica 113

Velas y Esféricas LED clásicas mate 111

Velas y reflejos metálicos LED estándar 120

X

Xi Dali Mini 265

Xi Dali WH 266

Xi Mini 266

Xi TE 267

Xitanium Constant Current Xtreme 274

Xitanium Linear Non-isolated LED drivers 275

Xitanium Outdoor LED Drivers Programmabl 275

Acerca de esta tarifa

Este catálogo tarifa contiene una selección de referencias de productos de iluminación de nuestra marca **Philips®** disponibles para los mercados español y portugués a través de la distribución profesional.

Debido a la rápida y constante evolución tecnológica de la iluminación LED y la conectividad relacionada, nuestro catálogo está en constante evolución y cambios de referencias disponibles para nuestro mercado por lo que le recomendamos que visite nuestro catálogo electrónico actualizado disponible en nuestra web: **www.lighting.philips.es/prof** o descargarse nuestra App Tarifa disponible para IOS y Android.

Signify no garantiza que los precios incluidos en esta tarifa estén actualizados en cada momento. Si desea consultar los precios y referencias actualizados, contacte con la oficina comercial de Signify o acceda a la plataforma Electronet (**www.plataformaelectronet.com**). Signify se reserva el derecho a confirmar o bien, modificar sin preaviso los precios publicados en esta tarifa.

En Signify comercializamos las mejores marcas de iluminación

Signify es líder mundial en iluminación para profesionales y consumidores en la era del Internet de las cosas. **Philips®** es la marca principal de Signify para lámparas, luminarias y otros productos de iluminación, tanto para profesionales como para consumidores.

Los productos de Signify identificados con la marca **Philips®** cubren toda la gama de aplicaciones de iluminación, desde la iluminación de hogar, oficina o industria hasta el alumbrado urbano, horticultura, deportes y mucho más.

Para más información: **www.signify.es**





La tarifa de productos Philips **en tus manos**

Descárgate la App
de la tarifa de productos Philips

Olvídate de los catálogos y tarifas en papel.
Ahora la tarifa de productos Philips es una App



Para los profesionales de la iluminación como tú

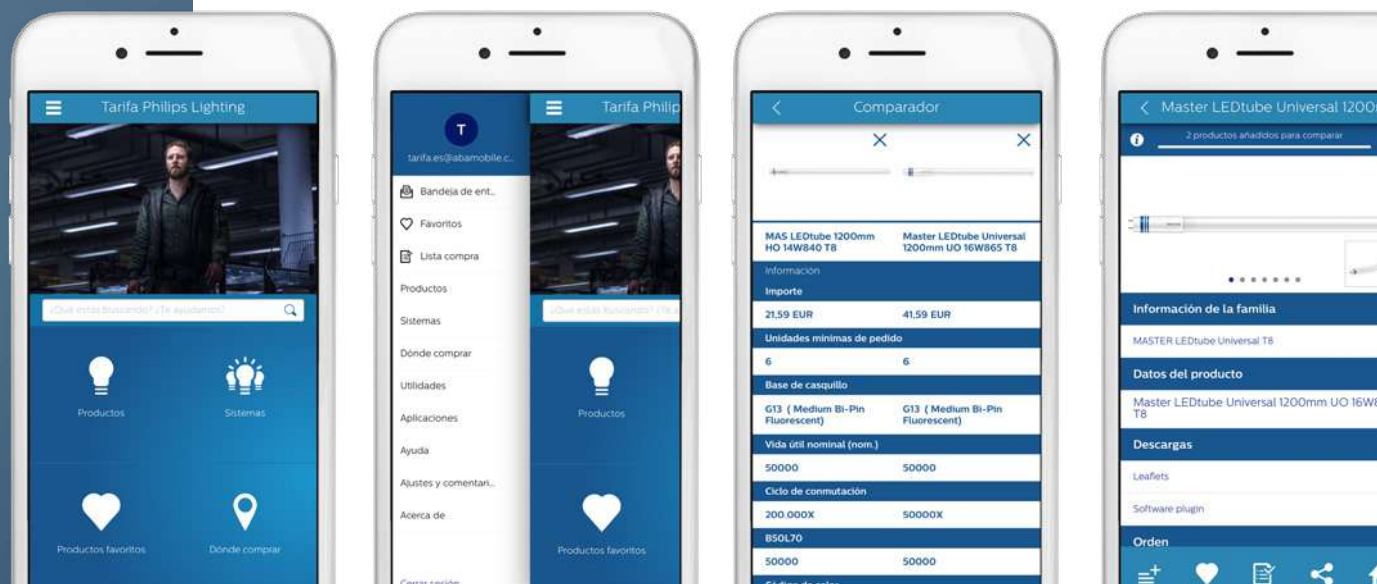
Utiliza la App de la tarifa en tu smartphone o tableta para conocer toda la gama de catálogos de iluminación actualizados automáticamente con la información más reciente, fotografías de productos, descargas y precios, así como la ubicación de distribuidores autorizados.

La app permite comparar fácilmente las características técnicas de distintos productos para encontrar la solución de iluminación más adecuada. También puedes crear tu propia lista de la compra personal con tus productos favoritos y compartirla por correo electrónico.

La App de la tarifa de productos Philips te ofrece:

- El catálogo completo de iluminación profesional actualizado constantemente con la información técnica más reciente, fotografías de productos y precios.
- Acceso a distribuidores y vendedores autorizados.
- Comparaciones de producto sencillas, incluidas las especificaciones técnicas.
- La opción de agregar notas de producto y de crear tu propia lista de la compra que puedes compartir.
- Acceso continuo a las innovaciones LED y a las aplicaciones de productos más recientes.

Visita nuestra web para obtener información adicional:
www.philips.es/TarifaApp



¿Por qué elegir Philips para soluciones de iluminación?

Una **luz LED** para cada necesidad, del **líder mundial** en iluminación

Los **mejores** productos:

Nuestra iluminación LED te ofrece:

Calidad imbatible

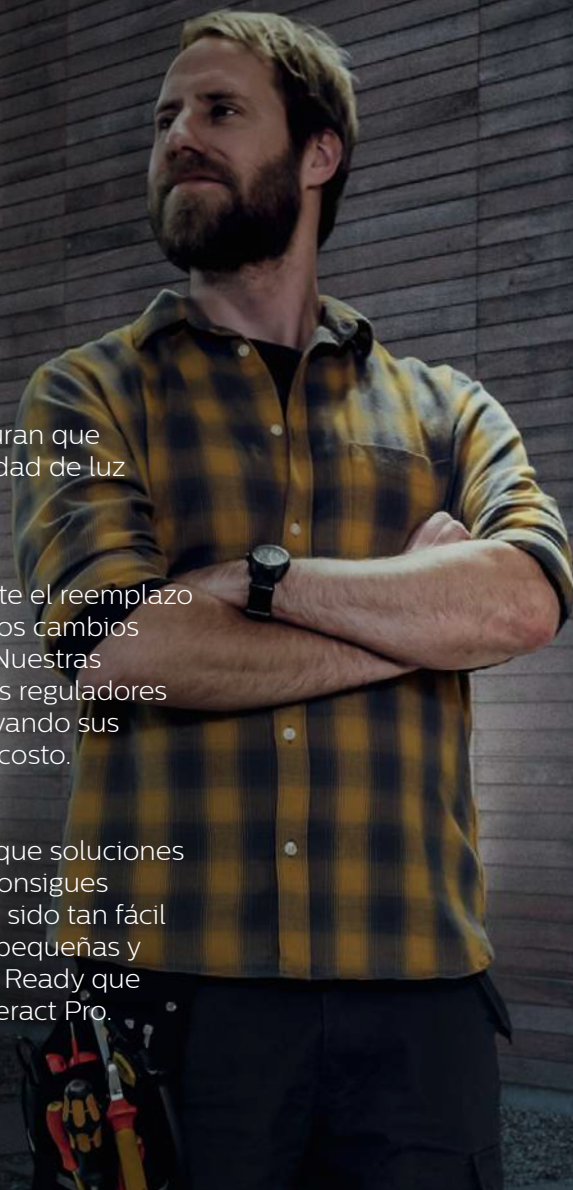
La calidad y seguridad del líder de la industria aseguran que nuestra iluminación mantenga su rendimiento y calidad de luz durante toda la vida útil de forma garantizada.

Fácil de instalarl

El diseño eficiente de los accesorios CoreLine permite el reemplazo de la iluminación existente, sin necesidad de costosos cambios de cableado o nuevas configuraciones en el techo. Nuestras lámparas LED son compatibles con la mayoría de los reguladores y transformadores para una fácil instalación, conservando sus especificaciones y vida útil completas con el menor costo.

Liderando el camino

Con la iluminación de Philips, obtienes mucho más que soluciones de iluminación de alta calidad y fáciles de instalar: consigues iluminación LED referencia en la industria. Nunca ha sido tan fácil llevar la potencia de la iluminación conectada a las pequeñas y medianas empresas gracias a nuestra gama Interact Ready que funciona a la perfección con el software intuitivo Interact Pro.



El **mejor** socio:

Una estrecha cooperación antes, durante y después de los proyectos es importante para nosotros:

«Realmente lograron satisfacer bien nuestras necesidades. Se han preocupado mucho y mostraron mucho compromiso...»

Consultoría técnica e intensa atención al cliente:

«Respuestas rápidas y competentes»

La estrecha cooperación con los mayoristas locales es un elemento clave para asegurar la disponibilidad del producto a tiempo:

«Philips es flexible a la hora de ofrecer diferentes opciones de entrega»

La **mejor** gama

Ofrecemos la mejor solución para cada aplicación:

Nuestra gama Philips CoreLine consta de una gama completa de tipos de luminarias que ofrecen una iluminación innovadora, de alta calidad y fácil de instalar para los proyectos donde la luz realmente importa. Philips Ledinaire es nuestra gama esencial de luminarias fiables para trabajos de iluminación cotidianos que necesitan un buen rendimiento. ¡Por un precio que está de tu parte! Nuestros tubos LED ofrecen la mejor iluminación de su clase y la máxima compatibilidad. Y ofrecemos una gama completa de lámparas LED, en cualquier forma y, que permiten crear el ambiente perfecto y ahorrar energía.

Para nuestro documento de garantía:

<https://www.lighting.philips.es/soporte/soporte-de-productos/politica-de-garantias-terminos-y-condiciones>

Para ver la lista completa de compatibilidad de reguladores y transformadores, visita:

<https://www.lighting.philips.es/productos/lamparasled>

Seguimos el camino de la iluminación conectada



Internet de las cosas (IoT)

- Internet de las cosas está impulsando el mercado de la iluminación inteligente
- Los empresarios se interesan cada vez más por crear el mejor entorno de trabajo para sus empleados mediante la optimización de la comodidad, la productividad y el rendimiento*
- Los sistemas de iluminación inteligentes y LED permitirán que los usuarios se beneficien de una mejor iluminación.
- La luz puede mejorar el rendimiento cognitivo, dar energía, incrementar la atención o facilitar la relajación
- Los controles de iluminación ayuda a optimizar la calidad y la experiencia de iluminación

* Estudio de mercado de Klatn Kenners entre propietarios de pymes

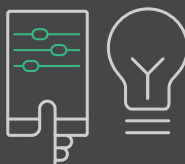
**Datos del informe anual de Lighting Europe de 2016

Beneficios para los empresarios



Máxima comodidad:

- Luz perfecta para trabajos diarios en todas las áreas, a la vez que mantiene el bienestar de los empleados
- Niveles de luz optimizados y personalizados para: empleados, trabajos y seguridad mediante la aplicación Interact Pro
- Los empleados se sienten mejor y son más productivos
- La instalación con la máxima sencillez y rapidez



Control y eficiencia:

- Adaptación rápida de luz en manos del propietario y los empleados a través de la aplicación exclusiva Interact Pro
- Conducta automatizada de luz durante el día sin olvidar habitaciones, menos interrupciones manuales
- Supervise la iluminación, la energía y la instalación mediante el portal o la aplicación Interact Pro



Ahorro de costes y energético:

- El coste de la instalación se reduce por el mínimo cableado y sin puesta en marcha
- Máximo ahorro energético a través de escenas y detección de movimiento y de luz natural
- Muestra responsabilidad social

 **signify**

LED spot



Destacando el **realce de color**



Con un índice de reproducción cromática de 90, MASTER LEDspot MV es el sustituto halógeno perfecto para aplicaciones en comercios. La óptica sencilla supera en brillo a otras lámparas con una luz de gran intensidad y calidad que saca a relucir los colores reales de los productos durante una gran vida útil de 50.000 horas. Elige 4-35 W o 5,4-50 W en tres temperaturas de color, todas ellas con regulación de alto rendimiento y bajo consumo de energía. Para que puedas iluminar los productos con LED.

Philips MASTER LEDspot

<http://www.lighting.philips.es/productos/master-lamparas-led>

LED spot



MasterConnect
LEDspot GU10



MASTER LEDspot
ExpertColor MV



MASTER LEDspot
ExpertColor AR111



CorePro LEDspot
AR111



MASTER LEDspot
ExpertColor LV



MASTER LEDspot
12V



MASTER LEDspot
230V



MASTER LEDspot
PAR



MASTER LEDspot
12V AR111



CorePro reflectores
LEDspot



CorePro LEDspot
12V



CorePro LEDspot
230V

MasterConnect LEDspot GU10

MasterConnect LEDspot GU10 4,7W



2700/3000/4000

GU10

25000

36

10 PACK

	Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W	cd	º		K		€
Nuevo	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 927 36D	4,7	400	73	500	36	90	2700	69392300	31,49
Nuevo	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D	4,7	400	73	500	36	90	3000	69394700	31,49
Nuevo	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D	4,7	400	73	500	36	90	4000	69396100	31,49

Para más información visita [Philips MasterConnect LEDlamps](#) | [Philips iluminación](#)

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LEDspot ExpertColor MV 3,9 - 5,5W



2700/3000/4000



GU10



40000



36/25



10 PACK

LED Spot

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	3,9	35	265	67	700	25		97	2700	70749400	10,56
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	3,9	35	265	67	540	36		97	2700	70755500	10,56
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	3,9	35	280	71	750	25		97	3000	70751700	10,56
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	3,9	35	280	71	560	36		97	3000	70757900	10,56
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	3,9	35	300	76	800	25		97	4000	70753100	10,56
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	3,9	35	300	76	600	36		97	4000	70759300	10,56
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	5,5	50	355	64	1000	25		97	2700	70761600	13,26
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	5,5	50	355	64	800	36		97	2700	70767800	13,26
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	5,5	50	375	68	1000	25		97	3000	70763000	13,26
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	5,5	50	375	68	800	36		97	3000	70769200	13,26
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	5,5	50	400	72	1050	25		97	4000	70765400	13,26
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	5,5	50	400	72	800	36		97	4000	70771500	13,26

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot ExpertColor AR111

MASTER LEDspot ExpertColor AR111 10,8 - 20W



2700/3000/4000



G53



25000/40000



45/24/40



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
Nuevo MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 24D	10,8	50	600	55	3000	24	95	2700	33393200	29,23
Nuevo MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D	10,8	50	600	55	1200	40	95	2700	33395600	29,23
Nuevo MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 24D	10,8	50	620	57	3200	24	95	3000	33399400	29,23
Nuevo MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D	10,8	50	620	57	1200	40	95	3000	33401400	29,23
Nuevo MAS ExpertColor 14.8-75W 927 AR111 24D	14,8	75	875	59	3000	24	95	2700	33379600	29,68
Nuevo MAS ExpertColor 14.8-75W 927 AR111 45D	14,8	75	875	59	1200	45	95	2700	33381900	29,68
Nuevo MAS ExpertColor 14.8-75W 930 AR111 24D	14,8	75	875	59	3000	24	95	3000	33383300	29,68
Nuevo MAS ExpertColor 14.8-75W 930 AR111 45D	14,8	75	875	59	1300	45	95	3000	33385700	29,68
Nuevo MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 24D	14,8	75	950	64	3300	24	95	4000	33387100	29,68
Nuevo MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 45D	14,8	75	950	64	1400	45	95	4000	33389500	29,68
Nuevo MAS LEDspotLV D 20-100W 930 AR111 24D	20	100	1270	63	4600	24	91	3000	70515200	37,10
MAS LEDspotLV D 20-100W 927 AR111 24D	20	100	1270	63	4300	24	91	2700	70511400	37,10
MAS LEDspotLV D 20-100W 927 AR111 45D	20	100	1270	63	2100	45	91	2700	70513800	37,10
MAS LEDspotLV D 20-100W 930 AR111 45D	20	100	1270	63	2200	45	91	3000	70517600	37,10
MAS LEDspotLV D 20-100W 940 AR111 24D	20	100	1270	63	5000	24	91	4000	70519000	37,10
MAS LEDspotLV D 20-100W 940 AR111 45D	20	100	1270	63	2300	45	91	4000	70521300	37,10

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot ExpertColor AR111 10,8W



2700/3000



G53



40000



9



6 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
Nuevo	MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 9D	10,8	50	600	55	8000	9	95	2700	33391800	29,23
Nuevo	MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D	10,8	50	620	57	8000	9	95	3000	33397000	29,23

CorePro LEDspot AR111

CorePro LEDspot AR111 7W



3000



G53



15000



40



6 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
Nuevo	CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D	7	50	550	78	1100	40		80	3000	30538000	24,24

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LEDspot ExpertColor LV 6,5W



2700



GU5.3



40000



60



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D	6,5	35	400	61	410	60		97	2700	75751200	16,85



MASTER LEDspot ExpertColor LV 7,5W



2700



GU5.3



40000



24/36



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	7,5	43	485	64	1400	36		92	2700	73544200	21,36
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D	7,5	43	485	64	2400	24		92	2700	73538100	21,36

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot 12V

MASTER LEDspot 12V 5W



2700



GU5.3



25000



36



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
Nuevo MASTER LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D	5	35	345	69	600	36		80	2700	81538000	12,66

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot 12V 5,8 - 7,5W



2700/3000/4000



GU5.3



25000



36/60



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
Nuevo	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D	5,8	35	450	77	1300	36	90	2700	30718600	9,20
Nuevo	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 60D	5,8	35	450	77	600	60	90	2700	30724700	9,20
Nuevo	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 36D	5,8	35	460	79	1300	36	90	3000	30720900	9,20
Nuevo	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D	5,8	35	460	79	600	60	90	3000	30726100	9,66
Nuevo	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 36D	5,8	35	490	84	1200	36	90	4000	30722300	9,20
Nuevo	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 60D	5,8	35	490	84	550	60	90	4000	30728500	9,20
Nuevo	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 36D	7,5	50	621	82	1600	36	90	2700	30732200	11,88
Nuevo	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 36D	7,5	50	630	84	1600	36	90	3000	30734600	11,88
Nuevo	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 36D	7,5	50	660	88	1500	36	90	4000	30736000	11,88

MASTER LEDspot 12V 7W



2700



GU5.3



25000



36



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
	MASTER LEDspotLV DimTone 7-50W MR16 36D	7	50	621	88	1000	36	80	2700	65820500	15,73

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot 12V 7,5W



2700/3000/4000



GU5.3



25000



60



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
NUEVO MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D	7,5	50	621	82	750	60	90	2700	30738400	11,88
NUEVO MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D	7,5	50	630	84	800	60	90	3000	30740700	11,88
NUEVO MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D	7,5	50	660	88	770	60	90	4000	30742100	12,47

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot 230V

MASTER LEDspot 230V 3,7 - 4,9W



2700/3000/4000



GU10



25000



36/60



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	3,7	35	260	78	500	36		90	2700	70773900	6,17
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 60D	3,7	35	260	78	330	60		90	2700	70779100	6,17
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	3,7	35	270	81	500	36		90	3000	70775300	6,17
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D	3,7	35	270	81	340	60		90	3000	70781400	6,17
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D	3,7	35	285	85	500	36		90	4000	70777700	6,17
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 60D	3,7	35	285	85	350	60		90	4000	70783800	6,17
Nuevo MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	4,9	50	355	80	650	36		90	2700	70811800	10,11
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 36D	4,9	50	355	80	650	36		90	2700	70785200	7,52
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	4,9	50	355	80	400	60		90	2700	70791300	7,52
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	4,9	50	365	82	650	36		90	3000	70787600	7,52
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	4,9	50	365	82	400	60		90	3000	70793700	7,52
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	4,9	50	380	85	700	36		90	4000	70789000	7,52
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D	4,9	50	380	85	400	60		90	4000	70795100	7,52

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot 230V 3,7W



2700/3000/2200-2700



GU10



25000



36/60



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
Nuevo	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 60D	3,7	35	270	72	300	60	90	2700	31226500	Consultar
Nuevo	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D	3,7	35	270	72	300	60	90	3000	31230200	Consultar
Nuevo	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	3,7	35	270	72	500	36	90	2200-2700	31228900	Consultar

MASTER LEDspot 230V 4,7W



2700/3000



GU10



25000



36



6 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
Nuevo	MASTER LEDspot VLE D 4.7-50W GU10 82736D5CT	4,7	50	345	73	650	36	80	2700	31212800	Consultar
Nuevo	MASTER LEDspot VLE D 4.7-50W GU10 83036D5CT	4,7	50	345	73	650	36	80	3000	31214200	Consultar

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot 230V 6,2W



2700/3000/4000/6500



GU10



25000



36/120



10 PACK

LED Spot

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D	6,2	80	575	92	850	36	90	2700	67541700	8,99
MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 930 36D	6,2	80	575	92	850	36	90	3000	70525100	8,99
MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 36D	6,2	80	575	92	850	36	90	4000	70523700	8,99
MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 965 36D	6,2	80	575	92	850	36	90	6500	70607400	8,99
MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	6,2		650	104	200	120	90	3000	70609800	8,99
MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D	6,2		680	109	200	120	90	4000	70611100	8,99
MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D	6,2		680	109	200	120	90	6500	70613500	8,99
MASTER LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D	6,2	80	575	92	950	36	90	2700	66271400	9,66

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot PAR

MASTER LEDspot PAR 6W



2700/3000/4000



E27



25000



25/40



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
1 MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	6	50	500	83	1500	25	80	2700	76846100	14.95
1 MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 40D	6	50	500	83	900	40	80	2700	76852200	14.95
1 MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D	6	50	515	85	1500	25	80	3000	76848500	14.95
2 MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D	6	50	515	85	900	40	80	3000	76854600	14.95
1 MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	6	50	540	90	1500	25	80	4000	76850800	14.95
2 MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 40D	6	50	540	90	900	40	80	4000	76856000	14.95

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDspot PAR 9,5W



2700/3000/4000



E27



25000



25



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 827 PAR30S 25D	9,5	75	740	77	2400	25	80	2700	76860700	22.48
MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	9,5	75	760	80	2400	25	80	3000	76862100	22.48
MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D	9,5	75	820	86	2400	25	80	4000	76864500	22.48

MASTER LEDspot PAR 13W



2700



E27



25000



25



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º		K		€
MAS LEDspot CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	13	100	1000	76	3500	25	80	2700	76870600	27.76

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Philips MASTER LEDspot LV AR111

Pon el diseño bajo los focos

En las tiendas, salas de exposiciones y galerías, pero también en restaurantes y hoteles, es necesario ver los colores como son. Esto hace de la iluminación Philips MASTER LEDspot LV AR111 la elección perfecta. Con su alto índice de reproducción cromática de 90, el color rojo mejorado hace que el objetivo resulte más vivo. Los colores se mantienen vivos y naturales.

Con un elegante diseño nuevo, MASTER LEDspot LV AR111 crea un brillante efecto visual para aplicaciones de comercio y hostelería tales como tiendas, salas de exposición y galerías. La luz de

alta calidad saca a relucir los colores reales de los productos. Con una excelente reproducción de IRC 90, mejorando el rojo, los colores se mantienen vivos y naturales en todas las aplicaciones para comercios y hostelería.



reddot award 2016
winner

Diseño
atemporal

Puente
óptico
antideslumbramiento

Clip
reflector
V-Groove



40,000
horas
de vida útil

Tecnología
TransforMax™
en el
interior

Sistema
LED

MASTER LEDspot 12V AR111

MASTER LEDspot 12V AR111 11 - 15W



2700/3000/4000



G53



40000



24/40



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D 11	50	600	54	1300	40			97	2700	68694900	29,23
MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 24D 11	50	620	56		24			97	3000	69101100	29,23
MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 40D 15	75	850	56	1400	40			97	2700	68702100	29,68
MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 24D 15	75	850	56	3500	24			97	3000	68700700	29,68
MAS LED ExpertColor 15-75W 940 AR111 24D 15	75	950	63		24			97	4000	68708300	29,68

MASTER LEDspot 12V AR111 11W



2700/3000



G53



40000



8



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 8D 11	50	600	54	8000	8			97	2700	68706900	29,23
MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 8D 11	50	620	56	8000	8			97	3000	69103500	29,23

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro reflectores LEDspot

CorePro reflectores LEDspot 1,8W



2700



E14



15000



36



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	1,8	30	150	83	250	36		80	2700	81171900	4,83

CorePro reflectores LEDspot 2,8 - 4,3W



2700



E14



15000



36



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º		K		€
CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	4,3	60	320	74	36	80	2700	81177100	6,39

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro reflectores LEDspot 2,8 - 4,3W - No regulable



2700



E14



15000



36



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	2,8	40	210	75	36		80	2700	81175700	5,83

CorePro reflectores LEDspot 3 - 4,5W



2700



E27



15000



36



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º		K		€
CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	4,5	60	345	76	36	80	2700	81181800	9,54

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro reflectores LEDspot 3 - 4,5W - No regulable



2700



E27



15000



36



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	3	40	210	70	36		80	2700	81179500	8,20

CorePro reflectores LEDspot 4 - 8W



2700



E27



15000



36



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	4	60	345	86	36		80	2700	81183200	8,54
CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	8	100	670	83	36		80	2700	81185600	9,66

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDspot 12V

CorePro LEDspot 12V 2,3W



2700



25000



36



12 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	2,3	20	184	80	400	36		80	2700	65948600	11,24

CorePro LEDspot 12V 2,9W



2700



GU5.3



15000



36



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
Nuevo CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	2,9	20	230	79	560	36		80	2700	30704900	4,48

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDspot 12V 3W



2700



GU5.3



15000



36



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D	3	20	230	76	600	36		80	2700	71061600	4,48

CorePro LEDspot 12V 4,4 - 5W



2700



GU5.3



15000



36

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
Nuevo CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	4,4	35	345	78	650	36		80	2700	30706300	5,05
Nuevo CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D 5CT	4,4	35	345	78	650	36		80	2700	30758200	Consultar
CorePro LED spot ND 5-35W MR16 827 36D	5	35	345	69	650	36		80	2700	71063000	5,05

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDspot 12V 7W



2700/3000/4000



GU5.3



15000



36



10 PACK

LED Spot

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	7	50	621	88	1400	36	✖	80	2700	81471000	9.89
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D	7	50	621	88	1400	36	✖	80	3000	81477200	9.89
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	7	50	660	94	1500	36	✖	80	4000	81479600	9.89

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDspot 230V

CorePro LEDspot 230V 3,5 - 4,6W



2700/3000/4000/6500



GU10



15000



36



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
1 Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	3,5	35	255	72	545	36	✖	80	2700	75253100	3,36
2 Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	3,5	35	265	75	565	36	✖	80	3000	72833800	3,36
2 Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	3,5	35	275	78	590	36	✖	80	4000	72835200	3,36
1 Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	4,6	50	355	77	700	36	✖	80	2700	75251700	3,93
2 Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	4,6	50	370	80	740	36	✖	80	3000	72837600	3,93
2 Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	4,6	50	390	84	770	36	✖	80	4000	72839000	3,93
2 Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 865 36D	4,6	50	390	84	770	36	✖	80	6500	72841300	3,93

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDspot 230V 4 - 5W - Regulable




2700/3000/4000


GU10


15000


36


10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
1 CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	4	35	250	62	500	36		80	2700	72133900	5,27
2 CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	4	35	270	67	540	36		80	4000	73022500	5,27
1 CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	5	50	350	70	650	36		80	2700	72137700	5,83
2 CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	5	50	365	73	710	36		80	3000	72139100	5,83
2 CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	5	50	380	76	710	36		80	4000	73024900	5,83

CorePro LEDspot 230V 4 - 5W - No regulable




3000/4000


GU10


15000


36


10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
Nuevo CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND	4,9	65	460	93	800	36		80	3000	30871800	5,27
Nuevo CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND	4,9	65	485	98	800	36		80	4000	30861900	5,27
CorePro LEDspot 5-65W GU10 830 36D ND	5	65	460	92	800	36		80	3000	74385000	5,27



Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDspot 230V 4,9 - 5W



3000/4000/6500



GU10



15000



120



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D	4,9	550	112	120		80	3000	30875600	4,48
Nuevo	Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D	4,9	550	112	120		80	4000	30865700	4,48
	Corepro LEDspot 550lm GU10 865 120D	5	550	110	120		80	6500	68692800	4,48



CorePro LEDspot 230V 7W



6500



GU10



25000



60



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Intensidad de luz	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	cd	º			K		€
Corepro LEDspot 730lm GU10 865 60D 7	7	100	730	104	950	60		80	6500	81337900	10,11

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Crea el ambiente perfecto para cada espacio

MASTER LEDspot ExpertColor presenta un espectro de luz similar a los halógenos, para una verdadera experiencia de color.

MASTER LEDspot ExpertColor

Expert
Color



Espectro de luz personalizado
similar al halógeno



Atenuación profunda y
suave, inferior al 5%



CRI
97

La mejor realización de
color de su clase, CRI97



Ahorro de hasta 85%*
de energía



40,000 horas
de vida

*Comparada con las lámparas halógenas

LED cápsula y lineales



LED cápsula y lineales



CorePro cápsula
LED 12V



Nuevo

CorePro cápsula
LED 230V



Nuevo

CorePro LED
lineales R7S

CorePro cápsula LED 12V

CorePro cápsula LED 12V 1W




2700/3000


G4


15000


300


12 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	1	10	115	115	300		80	2700	76761700	4,83
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	1	10	120	120	300		80	3000	76759400	4,83

CorePro cápsula LED 12V 1,8W




2700/3000


G4 /GY6.35


15000


300


12 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
1 CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	1,8	20	205	113	300		80	2700	76765500	6,07
1 CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	1,8	20	215	119	300		80	3000	76769300	6,07
2 CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	1,8	20	205	113	300		80	2700	76779200	7,86
2 CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	1,8	20	215	119	300		80	3000	76783900	7,86

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro cápsula LED 12V 2,1 - 2,7W



2700/3000



G4



15000



300



12 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	2,1	20	210	100	300		80	2700	76753200	7,52
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	2,7	28	315	116	300	✗	80	2700	76775400	7,86
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	2,7	28	330	122	300	✗	80	3000	76777800	7,86

CorePro cápsula LED 230V

CorePro cápsula LED 230V 2W



2700



G9



15000



300



12 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo CorePro LEDcapsule 2-25W ND G9 827	2	25	220	110	300	✗	80	2700	30389800	Consultar

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro cápsula LED 230V 2,6W



2700



G9



15000



300



12 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º		K		€
CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D	2,6	25	300	115	300	80	2700	76669600	7,52

CorePro cápsula LED 230V 3,5W



3000



G9



10000



12 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 830 G	3,5	40	400	114		80	3000	73508100	8,54

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro cápsula LED 230V 4,8W



2700/3000



G9



15000



12 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827	4,8	60	570	118		80	2700	65780200	16,40
CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830	4,8	60	570	118		80	3000	65818200	16,40

CorePro LED lineales R7S

CorePro LED lineales R7S 7,2W



3000



15000



300



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830	7,2	60	810	112	300		80	3000	30397300	Consultar

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LED lineales R7S 7,5W



3000/4000



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	7,5	60	950	126		80	3000	71394500	16,30
CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	7,5	60	1000	133		80	4000	71396900	16,30

CorePro LED lineales R7S 14W



3000/4000



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
1 CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	14	120	2000	142		80	3000	71400300	26,20
1 CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	14	120	2000	142		80	4000	71406500	26,20
2 CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	14	100	1600	114		80	3000	57879700	22,13
3 CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	14	100	1800	128		80	4000	57881000	22,13

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LED lineales R7S 17,5W



3000/4000



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W		K		€
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	17,5	150	2460	140	80	3000	64673800	30,36
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	17,5	150	2460	140	80	4000	64675200	30,36

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Descarga LED



Philips TrueForce lámparas LED

Ahorre energía y proporcione la luz perfecta para cada espacio

Líder en la industria
Lámparas LED para
reemplazo HID:

- Potente salida de luz, ópticamente eficiente. Actualización inmediata: no es necesario reemplazar o modificar el accesorio
- 50,000 horas de vida útil, 5 años de garantía

Hasta un 50%
de ahorro de
energía*

Protección
contra
sobretensiones
de 6 kV

Alta eficiencia
($>170 \text{ lm/W}$)

Plug & play:
sistema EM
compatible



TrueForce LED
Carretera

Más funciones de un
vistazo



Uso de la óptica
existente de
luminarias
convencionales



Blanco agradable
luz con CRI 70



Ópticamente
eficiente, emite
luz hacia
dirección de uso

TrueForce LED Industrial y Tiendas

- Universal: compatible con equipo EM y directo a red
- Hasta un 65% de ahorro energético*
- Agradable luz blanca(CRI 80)
- Clasificación IP 40

* En comparación con los sistemas convencionales



TrueForce LED Urbana

- Ajuste perfecto - tamaño compacto
- Ahorro de energía de hasta un 75%*
- Ópticamente eficiente
- Clasificación IP 65
- Agradable luz blanca con CRI 80
- Protección contra sobretensión

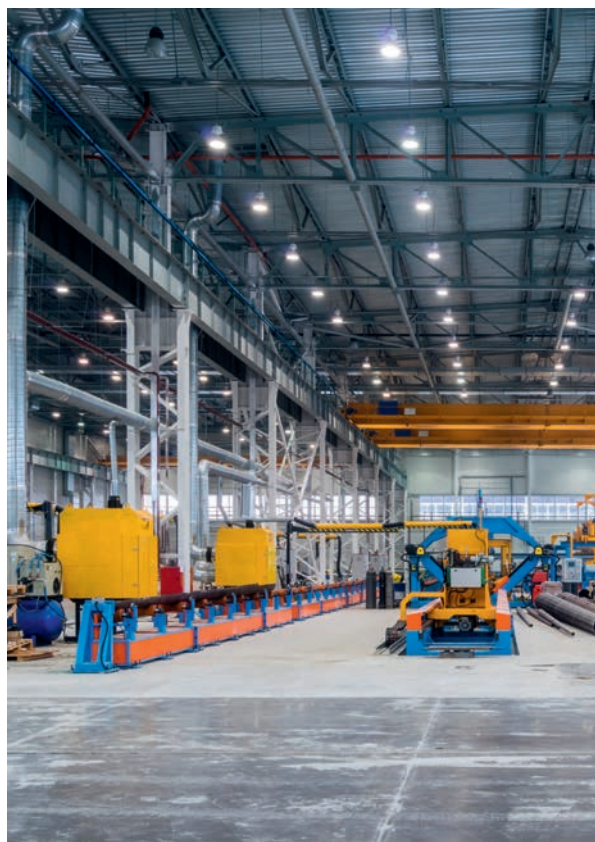


NUEVOS modelos
disponibles

TrueForce Industrial. Ahorra energía y crea la iluminación perfecta para cada espacio

Presentamos la primera alternativa LED Plug and Play directa para lámparas tradicionales que funcionan en aplicaciones de gran altura. TrueForce para industria y comercios es una lámpara LED rentable que facilita mejorar las luminarias existentes con LED.

Sustituye a las lámparas de halogenuro metálico y vapor de mercurio HPI/HQI, HPL/HQL en iluminación de gran altura en aplicaciones industriales y comerciales a gran escala, y es totalmente compatible con los equipos BHL y BSN 250 W y 400 W.



Actualice su alumbrado industrial a LED y benefíciense de **ahorros al instante y de bajos costes iniciales**.

- Plug and Play: instalación sin complicaciones.
- Amortización rápida en 2 años.
- Fácil adopción: más seguro y más rápido, sin necesidad de sustituir ni cambiar la luminaria existente.
- Sostenibilidad: bajo consumo energético.
- Mejora el confort, la seguridad y la productividad.
- Disipación térmica baja: proporciona un ambiente más fresco y reduce los costes del aire acondicionado (sobre todo en almacenes/fábricas minoristas con aire acondicionado).

Instalación plug and play sencilla



HPL 250 W

LED 88W

HPL 250 W

LED 88W

HPL 400 W

LED 145 W

HPI 400 W

LED 145 W



Trueforce

TrueForce	Reemplazo	Aplicación	Posición	ID	Tª Ambiente
TrueForce Urban	HPL, SON, CDO	Exterior Residencial	Vertical: BU, BD (horiz. en luminaria cerrada)	65	-40º a 55º (teflón prot.)
TrueForce Core PT	HPL, SON, CDO	Exterior Residencial	Vertical:BU, BD	40	-20º a 45º
TrueForce Core	HPI, SON, CDM	Interior Industria, comercios	Vertical: BU	20	-40º a 45º
TrueForce Industrial Comercio	HPI, SON, CDM	Interior Industria, comercio	Vertical: BU	40	-40º a 55º (teflón prot.)
TrueForce Road	SON-T, CDO-TT	Exterior Carretera Urbana	Horizontal Vertical (para 70W)	60	-40º a 55º (teflón prot.)
TrueForce Road/Arena	SOX	Exterior	Vertical	20	-40º a 55º



Si vas a cambiar tu lámpara de **HID** por una lámpara **Trueforce LED**, te recomendamos ver esta tabla:



Convencional		Reemplazo Directo	Balasto EM sin arrancador directo a red	Driver de LED externo (consultar tipos)
TrueForce LED Public (Urban/Road - HPL/SON)		No recomendado	✓	
TrueForce Core LED Public (Urban/Road - HPL/SON)		No recomendado	✓	
TrueForce LED Industrial and Retail (Highbay-HPI/SON/HPL)		✓		
TrueForce LED Industrial and Retail Mains (Highbay-HPI/SON/HPL) direct mains		✓	✓	
TrueForce Core LED Industrial and Retail (Highbay-HPI/SON/HPL)		✓	✓	
TrueForce LED Public (Road-SON)		✓		
TrueForce LED Public (Road/Area-SOX)				✓

TrueForce LED Road. Calidad de luz mejorada en exteriores

Philips TrueForce LED Road es la primera lámpara LED SON-T para alumbrado público que se puede sustituir directamente (Plug&Play). Esto facilita la actualización a la tecnología LED de las instalaciones existentes sin tener que cambiar el cableado ni las luminarias. Es la manera más sencilla de empezar a ahorrar en consumo energético y mejorar la calidad de la luz, con una inversión inicial reducida.



“Estoy impresionado con el flujo luminoso y la distribución de la luz de esta fuente de luz que imita una lámpara de descarga”.

Oxford, Reino Unido

Actualice el alumbrado público a la tecnología LED para disfrutar de **ahorro instantáneo y un coste inicial reducido**.

- **Rápida amortización:** la mayoría en menos de dos años.
- **Fácil instalación:** necesidad de cambiar el cableado ni las luminarias.
- **Ajuste perfecto:** tamaño compacto y bajo peso (225 g).
- **Seguridad y comodidad mejoradas:** luz blanca y reproducción del color realista.



TrueForce Urban.

Ahorra energía, conserva tu carácter único

Ahora dispones de una alternativa rentable que facilita la actualización del alumbrado urbano mediante LED. Philips TrueForce es el primer sustituto directo de lámparas de vapor de mercurio con exactamente el mismo tamaño que HPL/HQL 125W. Esto garantiza una adaptación, perfecta con luminarias modernas y tradicionales existentes. Es la forma más sencilla de actualizar a LED manteniendo una inversión inicial reducida.



Actualiza tu alumbrado urbano a LED y benefíciate de **ahorros al instante y de bajos costes iniciales**

- Rápida amortización: la mayoría en menos de dos años
- Fácil adopción: sin necesidad de sustituir las luminarias
- Ajuste perfecto: mismo tamaño que HPL/HQL 125W
- Sostenibilidad: bajo consumo energético
- Mejora el confort, la seguridad y la productividad

Fácil instalación prescindiendo del balasto*

	
HPL 200 W	LED 42 W E40
SON 100 W	LED 42 W E40
HPL 125 W	LED 28 W / 42 W E27
SON 70 W	LED 28 W / 42 W E27
HPL 80 W	LED 21 W E27
SON 50 W	LED 21 W E27

*Se recomienda conectar TrueForce Urban en la red principal (220-240 V), consulta la Guía de instalación para más información.

Descarga LED



Nuevo

Trueforce CorePro
LED HPL



Nuevo

TrueForce LED
carreteras –
sustitución de
sodio



TrueForce Core
LED Industrial and
Retail
(HPI/SON/HPL)



TrueForce LED
Public
(ciudad/carretera –
HPL/SON)



Nuevo

TrueForce LED
Industrial and
Retail (Highbay –
MH)



Nuevo

TrueForce LED
Public (Carreteras/
Áreas– SOX)

Trueforce CorePro LED HPL

Trueforce CorePro LED HPL 13 - 18W



3000/4000



E27



25000



300



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
TForce Core LED HPL 13W E27 830 FR	13	50	2000	153	300		80	3000	75025100	24,73
TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR	13	50	2000	153	300		80	4000	75027500	24,73
TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR	18	80	3000	166	300		80	3000	75029900	31,03
TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR	18	80	3000	166	300		80	4000	75031200	31,03

Trueforce CorePro LED HPL 17W



3000/4000



E27



25000



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	17	50	2800	164		70	3000	31625600	48,29
TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	17	50	3000	176		70	4000	31627000	48,29

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Trueforce CorePro LED HPL 26 - 36W




3000/4000


E27


25000


300


6 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR	26	125	4000	153	300		80	4000	75035000	43,85
	TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR	26	125	4000	153	300		80	3000	75033600	43,85
Nuevo	TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR	36	125	5500	152	300		80	3000	29927600	60,63
Nuevo	TForce Core LED HPL 36W E27 840 FR	36	125	6000	166	300		80	4000	29929000	60,63

Trueforce CorePro LED HPL 26W




3000/4000


E27


25000


6 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	26	70	4200	161		70	3000	31629400	55,64
Nuevo	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	26	70	4500	173		70	4000	31631700	55,64

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Trueforce CorePro LED HPL 36W



3000/4000



25000



300



6 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR	36	125	5500	152	300		80	3000	29931300	61,73
Nuevo	TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR	36	125	6000	166	300		80	4000	29933700	61,73

Trueforce CorePro LED HPL 40W



3000/4000



25000



6 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	40	100	7200	180		70	3000	31633100	60,89
Nuevo	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	40	100	7500	187		70	4000	31635500	60,89

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio

TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio 25 - 35W



3000/4000



E27



50000



6 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	TrueForce LED Road 25W E27 730 MV	25	50	4000	160	✗	70	3000	33157000	98,22
Nuevo	TrueForce LED Road 25W E27 740 MV	25	50	4200	168	✗	70	4000	33159400	98,22
	TrueForce LED Road 55-35W E27 730	35	70	5500	157	✗	70	3000	81115300	93,32
	TrueForce LED Road 60-35W E27 740	35	70	6000	171	✗	70	4000	81117700	93,32

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio 25W



3000/4000



E27



50000



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
TrueForce LED Road 40-25W E27 730	25	50	4000	160		70	3000	63251900	78,71
TrueForce LED Road 42-25W E27 740	25	50	4200	168		70	4000	63253300	78,71

TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio 55W



3000/4000



50000



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
TrueForce LED Road 84-55W E40 730	55	100	8400	152		70	3000	63904400	125,67
TrueForce LED Road 90-55W E40 740	55	100	9000	163		70	4000	63906800	125,67

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio 68W



3000/4000



50000



6 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
TrueForce LED Road 112-68W E40 730	68	11200	164		70	3000	63908200	191,16
TrueForce LED Road 120-68W E40 740	68	12000	176		70	4000	63910500	191,16

TrueForce Core LED Industrial and Retail (HPI/SON/HPL)

TrueForce Core LED Industrial and Retail (HPI/SON/HPL) 20W



3000/4000



E27



15000



150



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
TrueForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	20	40	2600	130	150		80	3000	78101900	21,14
TrueForce Core HB MV ND 20W E27 840 G3	20	40	2700	135	150		80	4000	78103300	21,14

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

TrueForce Core LED Industrial and Retail (HPI/SON/HPL) 30W




3000/4000


E27


15000


180


6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
TrueForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	30	55	3700	123	180		80	3000	78095100	30,36
TrueForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	30	55	4000	133	180		80	4000	78097500	30,36

TrueForce Core LED Industrial and Retail (HPI/SON/HPL) 35W




3000/4000


E27


15000


180


6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
TrueForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3	35	70	4800	137	180		80	3000	78105700	30,36
TrueForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	35	70	5000	142	180		80	4000	78107100	33,73

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

TrueForce LED Public (ciudad/carretera – HPL/SON)

TrueForce LED Public (ciudad/carretera – HPL/SON) 21 - 28W



3000/4000



E27



50000



360



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
TrueForce LED HPL ND 28-21W E27 830	21	80	2850	135	360	✖	80	3000	63814600	60,71
TrueForce LED HPL ND 30-21W E27 840	21	80	3000	142	360	✖	80	4000	63816000	60,71
TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830	28	125	3800	135	360	✖	80	3000	63818400	68,59
TrueForce LED HPL ND 40-28W E27 840	28	125	4000	142	360	✖	80	4000	63820700	68,59

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

TrueForce LED Public (ciudad/carretera – HPL/SON) 42W





3000/4000


E27 /E40


50000


360


6 PACK

Descarga LED

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
1 TrueForce LED HPL ND 57-42W E27 830	42	125	5700	135	360		80	3000	63822100	86,58 
2 TrueForce LED HPL ND 57-42W E40 830	42	200	5700	135	360		80	3000	63826900	86,58 
1 TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840	42	125	6000	142	360		80	4000	63824500	86,58 
2 TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840	42	200	6000	142	360		80	4000	63828300	86,58 

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

TrueForce LED Industrial and Retail (Highbay – MH)

TrueForce LED Industrial and Retail (Highbay – MH) 95 - 140W



4000



50000



60/120



3 PACK

	Tipo de producto		LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
			W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB		95	250	13000	136	60	✖	80	4000	75367200	181,49
Nuevo	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB		95	250	13000	136	120	✖	80	4000	75369600	181,49
Nuevo	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB		140	400	20000	142	60	✖	80	4000	75371900	210,84
Nuevo	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB		140	400	20000	142	120	✖	80	4000	75373300	210,84

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

TrueForce LED Public (Carreteras/Áreas– SOX)

TrueForce LED Public (Carreteras/Áreas– SOX) 18W



4000



50000



230



6 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo TrueForce LED SOX 18W B22 840 FR	18	2500	138	230		80	4000	30562500	74,96

TrueForce LED Public (Carreteras/Áreas– SOX) 28 - 36W



4000



50000



230



6 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo TrueForce LED SOX 28W B22 840 FR	28	36	4000	142	230		80	4000	30564900	82,12
Nuevo TrueForce LED SOX 36W B22 840 FR	36	55	5000	138	230		80	4000	30566300	84,88

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

LED Estándar



Diseñado para ser visto

Hoy nuestros espacios de trabajo necesitan cumplir múltiples funciones. Producimos, nos reunimos, presentamos, vendemos y exigimos que nuestra iluminación sea adaptable para satisfacer todas las necesidades y estados de ánimo. Hay una creciente demanda de iluminación decorativa y elegante; necesita ser diseñado para ser visto. Las colecciones Philips Deco son bombillas LED de filamento gigante muy elegantes, diseñadas para acentuar el interior de la oficina o tienda de su cliente, o para remarcar el estilo de un hotel, bar o restaurante. Complemente múltiples preferencias de diseño con los filamentos únicos de Philips.



Deco LED **Vintage Giant**

Acentúa un ambiente
vintage tradicional,
cálido y acogedor.



Deco LED **Modern Giant**

Diseño moderno,
brillante y elegante,
fresco y avanzado.

Fácil de actualizar,
simple de instalar

Ambas colecciones aprovechan al máximo los diseños clásicos, para que selecciones la forma perfecta, entre una selección de bombillas con forma de “globo”, “lágrima” o “tubular”. Regulable y no regulable.

LED Estándar



Bombillas LED
decorativas



CorePro Glass LED
bulbs



Corepro Glass High
Lumen bulbs



MASTER Glass LED
bulbs



MSTER Value
GLASS LED bulbs



MASTER
LEDEstándar



Bombillas LED de
filamento clásico



Bombillas LED de
filamento clásico



MASTER Velas y
Esféricas LED



Bombillas LED de
filamento clásico



CorePro
LEDEstándar

Bombillas LED decorativas

Bombillas LED decorativas 2,3W



2000



E27



15000



4 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
LEDClassic 12W Heart E27 2000K GOLD ND	2,3	12	125	54		80	2000	59349000	18,57

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Bombillas LED decorativas 4W



1800



E27



15000

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 MAS VLE LEDBulbD4-15WE27 G93GOLD SP G	4	25	250	62		80	1800	38548100	11,01
Nuevo	2 MAS VLE LEDBulbD4-25W E27 A60 GOLD SP G	4	25	250	62		80	1800	31551800	Consultar
Nuevo	3 MAS VLE LEDBulbD4-25W E27 ST64 GOLD SP G	4	25	250	62		80	1800	31553200	Consultar
Nuevo	4 MAS VLE LEDBulbD4-25W E27 T32 GOLD SP G	4	25	250	62		80	1800	31555600	Consultar



Bombillas LED decorativas 5W



2000



E27



15000



4 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
LEDClassic 30W Mushroom E27 2000K GOLD D	5	30	350	70		80	2000	59351300	33,61

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Bombillas LED decorativas 6,5W



2000/4000



E27



15000



2 PACK

LED Estándar

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
1 LED classic-giant 40W E27 A160 GOLD DIM	6,5	40	470	72		80	2000	80349300	47,39
2 LED classic-giant 40W E27 G200 GOLD DIM	6,5	40	470	72		80	2000	80347900	47,39
3 LED classic-giant 40W E27 T65 GOLD DIM	6,5	40	470	72		80	2000	80351600	47,39
4 LED giant 25W E27 A160 4000K smoky D	6,5	25	270	41		80	4000	81510600	37,17
5 LED giant 25W E27 G200 4000K smoky D	6,5	25	270	41		80	4000	81506900	37,17

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro Glass LED bulbs

CorePro Glass LED bulbs 4,3W



2700/4000



E27



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDBulbND 4.3-40W E27 A60827 CLG	4,3	40	470	109	✗	80	2700	34716800	3,81
Nuevo	2 CorePro LEDBulbND 4.3-40W E27 A60840 CLG	4,3	40	540	125	✗	80	4000	35493700	Consultar

CorePro Glass LED bulbs 4,5 - 10,5W



3000/4000



E27



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	CorePro LEDBulbND 4.5-40W E27 A60830 FRG	4,5	40	470	104	✗	80	3000	34702100	3,81
Nuevo	CorePro LEDBulb7-60W E27 A60 840 FR G	7	60	806	115	✗	80	4000	37751600	4,83
Nuevo	CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 830 FR G	7	60	806	115	✗	80	3000	34647500	Consultar
Nuevo	CorePro LEDBulb8.5-75W E27 A60 840 FR G	8,5	75	1055	124	✗	80	4000	37753000	6,39
Nuevo	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 830FRG	10,5	100	1521	144	✗	80	3000	34706900	8,54

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro Glass LED bulbs 7W



2700/4000



E27



15000

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR	
		W	W	lm	lm/W			K		€	
Nuevo	1 CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 827FR G	7	60	806	115	✗	80	2700	36124900	5,07	🗑️
Nuevo	2 CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 840 CL G	7	60	850	121	✗	80	4000	35491300	Consultar	
Nuevo	3 CorePro LEDBulbND 7-60W E27 G93 827 CL G	7	60	806	115	✗	80	2700	34677200	Consultar	
Nuevo	4 CorePro LEDBulbND 7-60W E27 ST64 827CL G	7	60	806	115	✗	80	2700	34675800	Consultar	
Nuevo	5 CorePro LEDBulbND 7-60W E27 WW A60 CL G	7	60	806	115	✗	80	2700	38003500	4,83	🗑️

CorePro Glass LED bulbs 8,5W



2700/4000



E27



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG	8,5	75	1055	124	✗	80	2700	34712000	14,05
Nuevo	CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 840CLG	8,5	75	1055	124	✗	80	4000	34708300	14,05

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro Glass LED bulbs 10,5W



2700/4000



E27



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDBulb10.5-100W E27 A60 840 FRG	10,5	100	1521	144	☒	80	4000	37755400	8,54
Nuevo	2 CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG	10,5	100	1521	144	☒	80	2700	34714400	14,61
Nuevo	2 CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 840CLG	10,5	100	1521	144	☒	80	4000	34710600	14,61

Corepro Glass High Lumen bulbs

Corepro Glass High Lumen bulbs 13 - 17,5W



2700/4000/6500



E27



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 865 FR G	13	120	2000	153	☒	80	6500	34657400	9,56
Nuevo	CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 827 FR G	17,5	150	2452	140	☒	80	2700	34661100	11,71
Nuevo	CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 840 FR G	17,5	150	2452	140	☒	80	4000	34663500	11,71
Nuevo	CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 865 FR G	17,5	150	2452	140	☒	80	6500	34665900	11,71

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Corepro Glass High Lumen bulbs 13W



1



2



2700/4000



E27



15000



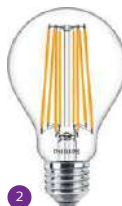
10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 827 CL G	13	120	2000	153		80	2700	34649900	9.56
Nuevo	2 CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 827 FR G	13	120	2000	153		80	2700	34653600	9.56
Nuevo	1 CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 840 CL G	13	120	2000	153		80	4000	34651200	9.56
Nuevo	2 CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 840 FR G	13	120	2000	153		80	4000	34655000	9.56

Corepro Glass High Lumen bulbs 17W



1



2



2700/4000



E27



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 840 CL G	17	150	2452	144		80	4000	34659800	11.71
Nuevo	2 CorePro LEDBulbND17-150W E27 A67 827 CLG	17	150	2452	144		80	2700	34744100	9.52

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Corepro Glass High Lumen bulbs 23W



4000/6500



E27



15000



6 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	CorePro LEDBulbND 200W E27 A95 840 FR G	23	200	3452	150		80	4000	34669700	18,89
Nuevo	CorePro LEDBulbND 200W E27 A95 865 FR G	23	200	3452	150		80	6500	34671000	18,89

MASTER Glass LED bulbs

MASTER Glass LED bulbs 5,9 - 7,2W



2200-2700



E27



25000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W		K		€
Nuevo	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 927 A60 FR G	5,9	60	806	136	90	2200-2700	32475600	13,48
Nuevo	MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 927 A60 FR G	7,2	75	1055	146	90	2200-2700	32493000	Consultar



Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MSTER Value GLASS LED bulbs

MSTER Value GLASS LED bulbs 3,4W



2200-2700



E27



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W		K		€
NUOVO MASTER VLE LEDBulb DT3.4-40W E27 927A60CL G	3,4	40	470	138	90	2200-2700	32465700	Consultar

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MSTER Value GLASS LED bulbs 5,9W



2700/2200-2700



E27



15000

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR	
		W	W	lm	lm/W		K		€	
Nuevo	1 MASTER VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG	5,9	60	806	136	90	2700	34784700	8,64	
Nuevo	2 MASTER VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 G120CLG	5,9	60	806	136	90	2700	34798400	Consultar	
Nuevo	3 MASTER VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 ST64CLG	5,9	60	806	136	90	2700	34796000	Consultar	
Nuevo	4 MASTER VLE LEDBulb DT5.9-60W E27 927ST64CLG	5,9	60	806	136	90	2200-2700	32481700	8,23	
Nuevo	5 MASTER VLE LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL G	5,9	60	806	136	90	2200-2700	32473200	12,84	

MSTER Value GLASS LED bulbs 7,8W



2700



E27



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W		K		€
Nuevo	MASTER VLE LEDBulb D7.8-75W E27 927 A60 CLG	7,8	75	1055	135	90	2700	34788500	14,75

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MSTER Value GLASS LED bulbs 11,2W



2700



E27



15000



10 PACK

Nuevo

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W		K		€
MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG	11,2	100	1521	135	90	2700	34792200	15,34

MASTER LEDEstándar

MASTER LEDbulbs 6W



-



E27



25000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
MASTER LEDbulb DT 6-40W E27 A60 CL	6	40	470	78		80	-	48128800	6,74

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER LEDbulbs 8,5W



-



E27



25000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
MASTER LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL	8,5	60	806	94		80	-	48132500	10,11

MASTER LEDbulbs 12 - 14W



-



E27



25000



200



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Angulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
MASTER LED bulb DT 12-75WE27 927-922 A67 FR	12	75	1055	87	200		90	-	82618800	15,73
MASTERLEDbulb DT 14-100WE27 927-922 A67FR	14	100	1521	108	200		90	-	69564400	16,85

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Bombillas LED de filamento clásico

Bombillas LED de filamento clásico



	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	1 LED classic 25W G93 E27 GOLD SP D SRT4	4	25	250	62			80	1800	31547100	12,02
Nuevo	2 LED classic-giant 28W E27 G200 GOLD ND	4,5	28	300	66			80	1800	31384200	Consultar
Nuevo	3 LED double layers 20W E27 smoky DIM	6,5	20	200	30			80	1800	31372900	102,33
Nuevo	4 LED giant 20W E27 G200 1800K smoky D	6,5	20	200	30			80	1800	31539600	37,17
	3 LED double layers 25W E27 smoky DIM	6,5	25	270	41			80	3000	66660600	102,33
Nuevo	5 LED classic-giant 40W E27 A160 GOLD DIM	7	40	470	67			80	1800	31376700	47,39
	6 LED classic 60W G93 E27 WW FR ND RFSRT4	7	60	806	115			80	2700	76469200	11,24
	7 CLA LEDBulb D 7.2-60W ST64 E27 827 CL	7,2	60	806	111	270		80	2700	77333500	10,89
	8 LED classic 200W A95 E27 CDL FR ND 1PF/4	23	200	3452	150			80	6500	76467800	17,99
	8 LED classic 200W A95 E27 CW FR ND 1PF/4	23	200	3452	150			80	4000	76465400	17,99
	8 LED classic 200W A95 E27 WW FR ND 1PF	23	200	3452	150			80	2700	76463000	17,99

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Bombillas LED de filamento clásico

Bombillas LED de filamento clásico



	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	1 LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND	4,5	28	300	66		✕	80	1800	31382800	Consultar
	2 CLA LEDBulb DT 5-40W E27 CRI90 A60 FR	5	40	470	94	270	⦿	90	2700-2200	78009800	11,24
Nuevo	3 LED giant 20W E27 A160 1800K smoky D	6,5	20	200	30		⦿	80	1800	31537200	37,17
Nuevo	4 LED classic-giant 40W E27 T65 GOLD DIM	7	40	470	67		⦿	80	1800	31380400	47,39
Nuevo	5 LED giant crystal 26W E27 smoky DIM	7	26	270	38		⦿	80	1800	31374300	37,17
	2 CLA LEDBulb DT10.5-75W E27 CRI90 A60 FR	10,5	75	1055	100	270	⦿	90	2700-2200	77106500	14,05
	6 CLA LEDBulb DT11.5-100W E27 CRI90A60CL	11,5	100	1521	132	270	⦿	90	2700-2200	77096900	12,02
	7 LED classic 120W A67 E27 WW FR NDRFSRT4	13	120	2000	153		✕	80	2700	76451700	9,10

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER Velas y Esféricas LED

MASTER Velas y Esféricas LED



2200-2700



E27



25000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W		K		€
NUOVO MASTER LEDbulb DT 5.5-40W E27 A60 CL	5,5	40	470	85	80	2200-2700	30630100	6,74

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Bombillas LED de filamento clásico

Bombillas LED de filamento clásico



Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
1 LED diamond_giant 35W E27 CL DIM	4	35	400	100			80	3000	66662000	45,03
2 CLA LEDBulb DT 5-40W E27 CRI90 A60 CL	5	40	470	94	270		90	2700-2200	77054900	11,24
3 LEDClassic 40W Diamond E27 2700K CL D	5	40	500	100			80	2700	59353700	18,57
Nuevo 4 LEDClassic 40W Mushroom E27 1800K GOLD D	5,5	40	470	85			80	1800	31386600	33,61
Nuevo 5 LED giant 20W E27 T65 1800K smoky D	6,5	20	200	30			80	1800	31541900	37,17
Nuevo 6 LED classic-giant 40W E27 G200 GOLD DIM	7	40	470	67			80	1800	31378100	47,39
7 LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4	10,5	100	1521	144			80	2700	66514200	14,61
8 LED classic 120W A67 E27 CDL FR ND 1SRT4	13	120	2000	153			80	6500	76455500	9,10
8 LED classic 150W A67 E27 CDL FR ND 1SRT4	17,5	150	2452	140			80	6500	76461600	11,15
8 LED classic 150W A67 E27 CW FR ND 1SRT4	17,5	150	2452	140			80	4000	76459300	11,15
8 LED classic 150W A67 E27 WW FR NDRFSRT4	17,5	150	2452	140			80	2700	76457900	11,15

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDEstándar

CorePro LEDEstándar 5 - 7,5W - Regulable



2700



E27



15000



150



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LEDbulb D 5-40W A60 E27 927	5	40	470	94	150		90	2700	66062800	4,83

CorePro LEDEstándar 5 - 7,5W - No regulable



3000/4000



E27



15000



200



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo CorePro LEDbulb ND 5-40W A60 E27 930	5	40	470	94	200		90	3000	32956000	4,00
Nuevo CorePro LEDbulb ND 5-40W A60 E27 940	5	40	470	94	200		90	4000	32958400	4,00
Nuevo CorePro LEDbulb ND 7.5-60W A60 E27 930	7,5	60	806	107	200		90	3000	32960700	5,07
Nuevo CorePro LEDbulb ND 7.5-60W A60 E27 940	7,5	60	806	107	200		90	4000	32962100	5,07

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDEstándar 5 - 8W



2700/3000/4000/6500



E27



15000



200



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LED bulb ND 5-40W A60 E27 865	5	40	470	94	200		80	6500	57787500	3,81
CorePro LEDbulb ND 5-40W A60 E27 830	5	40	470	94	200		80	3000	57993000	3,81
CorePro LEDbulb ND 5-40W A60 E27 840	5	40	470	94	200		80	4000	57779000	3,81
CorePro LEDbulb ND 5.5-40W A60 E27 827	5,5	40	470	85	200		80	2700	57757800	3,81
CorePro LED bulb ND 7.5-60W A60 E27 865	7,5	60	806	107	200		80	6500	57785100	4,83
CorePro LEDbulb ND 7.5-60W A60 E27 830	7,5	60	806	107	200		80	3000	57771400	4,83
CorePro LEDbulb ND 7.5-60W A60 E27 840	7,5	60	806	107	200		80	4000	57777600	4,83
CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827	8	60	806	100	200		80	2700	57755400	4,83

CorePro LEDEstándar 8,5W



2700



E27



15000



150



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º		K		€
CorePro LEDbulb D 8.5-60W A60 E27 927	8,5	60	806	94	150	90	2700	66064200	5,95

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDEstándar 9,5W



3000/4000



E27



15000



240



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830	9,5	68	950	100	240		80	3000	81451200	5,61
CorePro LED Stick ND 9.5-75W T38 E27 840	9,5	75	1050	110	240		80	4000	81453600	5,61

CorePro LEDEstándar 10 - 10,5W



3000/6500



E27



15000



200



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 865	10	75	1055	105	200		80	6500	49758600	6,39
CorePro LEDbulb ND 10.5-75W A60 E27 830	10,5	75	1055	100	200		80	3000	49752400	6,39

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDEstándar 10 - 13W - Regulable



2700



E27



15000



150



10 PACK

LED Estándar

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LEDbulb D 10.5-75W A60 E27 927	10,5	75	1055	100	150		90	2700	66066600	7,97

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LEDEstándar 10 - 13W - No regulable



2700/3000/4000/6500

E27

15000

200

10 PACK

LED Estándar

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 940	10	75	1055	105	200	☒	90	4000	32966900	6,71
	2 CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 840	10	75	1055	105	200	☒	80	4000	51032200	6,39
Nuevo	1 CorePro LEDbulb ND 10.5-75W A60 E27 930	10,5	75	1055	100	200	☒	90	3000	32964500	6,71
	2 CorePro LEDbulb ND 11-75W A60 E27 827	11	75	1055	95	200	☒	80	2700	49076100	6,39
Nuevo	1 CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940	12,5	100	1521	121	200	☒	90	4000	32970600	8,97
	2 CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840	12,5	100	1521	121	200	☒	80	4000	51030800	8,54
	2 CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 865	12,5	100	1521	121	200	☒	80	6500	57781300	8,54
Nuevo	1 CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 930	13	100	1521	117	200	☒	90	3000	32968300	8,97
	2 CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	13	100	1521	117	200	☒	80	2700	49074700	8,54
	2 CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830	13	100	1521	117	200	☒	80	3000	57767700	8,54

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof



LED velas y esféricas

DimTone : mientras más se atenúa, más cálida es la luz



DimTone lleva la regulación de lámparas LED a un apasionante nuevo nivel con un hermoso efecto similar al atardecer. A medida que la luz se atenúa, DimTone reduce la temperatura de color de 2700 K a 2200 K.

Esto crea un ambiente cálido e íntimo a niveles de iluminación inferiores con el mismo efecto que las lámparas incandescentes o halógenas atenuadas. De este modo, los propietarios de hoteles, bares y restaurantes pueden aprovechar la iluminación mediante LED de bajo coste y seguir creando un ambiente natural y acogedor.

LED velas y esféricas



Nuevo

Master Value
Decorative LED
candles and lusters



Nuevo

CorePro GLASS
LED candles and
lusters



Nuevo

MSTER Value
GLASS LED
candles and lusters



Velas y Esféricas
LED clásicas mate



Nuevo

MASTER Velas y
Esféricas LED



Nuevo

Velas y Esféricas
LED clásica



Nuevo

MASTER Velas y
Esféricas LED



Nuevo

CorePro Velas y
Esféricas LED



Velas y reflejos
metálicos LED
estándar



Nuevo

LED Vela

Master Value Decorative LED candles and lusters

Master Value Decorative LED candles and lusters 2,5W



1800



E14



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo MAS VLE LEDCandleD2.5-15WE14 B35GOLDSP G	2,5	15	136	54		80	1800	31603400	Consultar

Master Value Decorative LED candles and lusters 2,6W



1800



E27 /E14



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo 1 MAS VLE LEDBulbD 2.6-15W E27 GOLDP45SP G	2,6	15	136	52		80	1800	31607200	Consultar
Nuevo 2 MAS VLE LEDLusterD 2.6-15W E14 P45 SP G	2,6	15	136	52		80	1800	31605800	Consultar

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro GLASS LED candles and lusters

CorePro GLASS LED candles and lusters 2W



2700



E27 /E14



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDCandleND 2-25W E14B35 827CL G	2	25	250	125		80	2700	37757800	7,86
Nuevo	2 CorePro LEDCandleND2-25W E14BA35 827CL G	2	25	250	125		80	2700	37759200	7,86
Nuevo	3 CorePro LEDCandleND2-25W ST35 E14 827CLG	2	25	250	125		80	2700	34772400	Consultar
Nuevo	4 CorePro LEDLusterND2-25W P45 E14 827 CLG	2	25	250	125		80	2700	34774800	Consultar
Nuevo	5 CorePro LEDLusterND2-25W P45 E27 827 CLG	2	25	250	125		80	2700	34776200	Consultar



Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro GLASS LED candles and lusters 2,2 - 4,3W



2700



E27



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG	2,2	25	250	113		80	2700	34683300	4,03
Nuevo	CorePro LEDLusterND4.3-40W E27 827P45FRG	4,3	40	470	109		80	2700	34722900	4,94

CorePro GLASS LED candles and lusters 2,2 - 6,5W



2700/4000/6500



E14



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDCandle ND 2.2-25W B35 E14 FRG	2,2	25	250	113		80	2700	34679600	4,03
Nuevo	2 CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E14 FRG	2,2	25	250	113		80	2700	34681900	4,03
Nuevo	1 CorePro LEDCandleND6.5-60W B35E14 865FRG	6,5	60	806	124		80	6500	34754000	Consultar
Nuevo	2 CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14827FRG	6,5	60	806	124		80	2700	34760100	5,34
Nuevo	2 CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14840FRG	6,5	60	806	124		80	4000	34762500	5,34
Nuevo	2 CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14865FRG	6,5	60	806	124		80	6500	34764900	5,34

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro GLASS LED candles and lusters 2,2W



4000



E14



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDCandleND2.2-25W E14 840B35CLG	2,2	25	250	113		80	4000	34734200	2,48
Nuevo	2 CorePro LEDLusterND2.2-25W E14 840P45CLG	2,2	25	250	113		80	4000	34738000	3,93

CorePro GLASS LED candles and lusters 4,3W



2700/4000



E27 /E14



15000

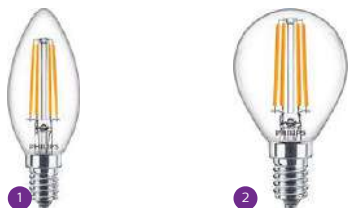


10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR	
		W	W	lm	lm/W			K		€	
Nuevo	1 CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35CLG	4,3	40	470	109	✗	80	2700	34726700	4,48	🗑️
Nuevo	2 CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG	4,3	40	470	109	✗	80	2700	34718200	4,94	
Nuevo	3 CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 840B35CLG	4,3	40	470	109	✗	80	4000	34740300	4,03	🗑️
Nuevo	4 CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45CLG	4,3	40	470	109	✗	80	2700	34730400	4,48	🗑️
Nuevo	5 CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG	4,3	40	470	109	✗	80	2700	34720500	4,94	
Nuevo	6 CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 840P45CLG	4,3	40	470	109	✗	80	4000	34742700	4,03	🗑️
Nuevo	7 CorePro LEDLusterND4.3-40W E27 827P45CLG	4,3	40	470	109	✗	80	2700	34732800	4,48	🗑️

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro GLASS LED candles and lusters 6,5W



2700/4000



E14



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDCandle ND6.5-60W B35E14827CLG	6,5	60	806	124	✗	80	2700	34746500	3,99
Nuevo	2 CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14827CLG	6,5	60	806	124	✗	80	2700	34756400	Consultar
Nuevo	2 CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14840CLG	6,5	60	806	124	✗	80	4000	34758800	Consultar

MSTER Value GLASS LED candles and lusters

MSTER Value GLASS LED candles and lusters 2,5W



2200-2700



E27 /E14



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W		K		€
Nuevo	1 MASTER VLE LEDLusterDT2.5-25W E14 927P45CLG	2,5	25	340	136	90	2200-2700	32507400	6,74
Nuevo	2 MASTER VLE LEDLusterDT2.5-25W E27 927P45CLG	2,5	25	340	136	90	2200-2700	32509800	Consultar

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MSTER Value GLASS LED candles and lusters 3,4W



2700/2200-2700



E27 /E14



15000



10 PACK

Tipo de producto		LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR	
		W	W	lm	lm/W		K		€	
Nuevo	1	MASTER VLE LEDCandleDT3.4-40W E14 927B35CLG	3,4	40	470	138	90	2200-2700	32511100	7,30
Nuevo	2	MASTER VLE LEDCandleDT3.4-40W E27 927B35CLG	3,4	40	470	138	90	2200-2700	32513500	7,67
Nuevo	3	MASTER VLE LEDLusterD3.4-40W E14 P45 927CLG	3,4	40	470	138	90	2700	35547700	6,85
Nuevo	4	MASTER VLE LEDLusterD3.4-40W E14 P45 927FRG	3,4	40	470	138	90	2700	35549100	7,37
Nuevo	5	MASTER VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927FRG	3,4	40	470	138	90	2700	35553800	7,37
Nuevo	6	MASTER VLE LEDLusterDT3.4-40W E14 927P45CLG	3,4	40	470	138	90	2200-2700	32521000	Consultar

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MSTER Value GLASS LED candles and lusters 3,5W




2200-2700


E27


15000


10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
NUOVO MASTER VLE LEDLusterDT3.5-40W E27 927P45CLG	3,5	40	470	134		90	2200-2700	38774400	Consultar

Velas y Esféricas LED clásicas mate

Classic frosted LED candles and lusters 2,2 - 4,3W




2700


E27


15000


10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
Classic LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR	2,2	25	250	113		80	2700	70645900	4,03
Classic LEDLuster ND 4.3-40W E27 827 P45 FR	4,3	40	470	109		80	2700	70647300	4,94

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Classic frosted LED candles and lusters 2,2W



2700



E14



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
Classic LEDCandle ND 2.2-25W B35 E14 FR	2,2	25	250	113		80	2700	70637400	4,03

Classic frosted LED candles and lusters 4,3W



2700



E14



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
Classic LEDLuster ND 4.3-40W E14 827 P45 FR	4,3	40	470	109		80	2700	70643500	4,94

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER Velas y Esféricas LED

MASTER Velas y Esféricas LED



2200-2700



E27



25000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W		K		€
Nuevo	1 MASTER LEDlustre DT 2.8-25W E27 P48 CL	2,8	25	250	89	80	2200-2700	30608000	6,17
Nuevo	2 MASTER LEDcandle DT 5.5-40W E27 B38 CL	5,5	40	470	85	80	2200-2700	30638700	12,36
Nuevo	1 MASTER LEDlustre DT 5.5-40W E27 P48 CL	5,5	40	470	85	80	2200-2700	30620200	7,08

Velas y Esféricas LED clásica

Velas y Esféricas LED clásica 3,2W



2700-2200



E14



15000



270



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
Classic LEDCandleDT 3.2-25W E14 CRI90 B35CL	3,2	25	250	78	270		90	2700-2200	77058700	6,74

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Velas y Esféricas LED clásica 3,4W



2700



E14



15000



10 PACK

NUEVO

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W		K		€
MASTER VLE LEDCandleD3.4-40W E14 B35 927CLG	3,4	40	470	138	90	2700	35543900	6,85

Velas y Esféricas LED clásica 4,5W



1



2



2700-2200



E27 /E14



15000



270



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
1 Classic LEDCandleDT 4.5-40W E14 CRI90BA35CL	4,5	40	470	104	270		90	2700-2200	77062400	7,30
2 Classic LEDLuster DT 4.5-40W E27 CRI90 P45CL	4,5	40	470	104	270		90	2700-2200	77074700	6,95

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER Velas y Esféricas LED

MASTER Velas y Esféricas LED



~/2200-2700



E27 /E14



25000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 MASTER LEDcandle DT 2.8-25W E14 B38 CL	2,8	25	250	89		80	2200-2700	30602800	6,17
Nuevo	2 MASTER LEDlustre DT 2.8-25W E14 P48 CL	2,8	25	250	89		80	2200-2700	30606600	6,17
	3 MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	4	25	250	65		80	-	45376600	6,17
	4 MASTER LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	4	25	250	65		80	-	45380300	6,17
Nuevo	1 MASTER LEDcandle DT 5.5-40W E14 B38 CL	5,5	40	470	85		80	2200-2700	30614100	7,08
Nuevo	2 MASTER LEDlustre DT 5.5-40W E14 P48 CL	5,5	40	470	85		80	2200-2700	30618900	7,08
	5 MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	6	40	470	75		80	-	45350600	7,08
	3 MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	6	40	470	75		80	-	45354400	7,08
	6 MASTER LEDcandle DT 6-40W E27 B38 CL	6	40	470	75		80	-	47479200	12,36
	7 MASTER LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	6	40	470	75		80	-	45358200	7,08
	5 MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	8	60	806	100		80	-	55599600	8,42
	8 MASTER LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	8	60	806	100		80	-	58067700	8,42

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro Velas y Esféricas LED

CorePro Velas y Esféricas LED 2,8 - 5W




2700/4000/6500


E14


15000


10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDcandle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR	2,8	25	250	89		80	2700	31240100	3,26
Nuevo	2 CorePro lustre ND 2.8-25W E14 840 P45 FR	2,8	25	250	89		80	4000	31248700	Consultar
Nuevo	1 CorePro LEDcandle ND 5-40W E14 827 B35 FR	5	40	470	94		80	2700	31250000	4,70
Nuevo	2 CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR	5	40	470	94		80	2700	31264700	4,70
Nuevo	2 CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR	5	40	470	94		80	4000	31268500	4,70
Nuevo	2 CorePro lustre ND 5-40W E14 865 P45 FR	5	40	470	94		80	6500	31272200	Consultar

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro Velas y Esféricas LED 3,5 - 5,5W



2700/4000



E14



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
CorePro LEDcandle ND 3.5-25W E14 840 B35 FR	3,5	25	290	82		80	4000	54348100	3,26
CorePro LEDcandle ND 4-25W E14 827 B35 FR	4	25	250	62		80	2700	78701300	3,26
CorePro LEDcandle ND 5.5-40W E14 840 B35 FR	5,5	40	520	94		80	4000	54356600	4,70

CorePro Velas y Esféricas LED 4 - 5,5W



2700/4000



E27 /E14



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
1 Corepro Candle ND 4-25W E14 827 B35 CL	4	25	250	62		80	2700	50757500	3,26
2 Corepro Lustre ND 4-25W E14 827 P45 CL	4	25	250	62		80	2700	50759900	3,93
3 Corepro Lustre ND 4-25W E27 827 P45 CL	4	25	250	62		80	2700	50767400	3,93
1 Corepro candle ND 5.5-40W E14 840 B35 CL	5,5	40	520	94		80	4000	54340500	5,05
2 Corepro lustre ND 5.5-40W E14 827 P45 CL	5,5	40	470	90		80	2700	45483100	5,05
3 Corepro Lustre ND 5.5-40W E27 827 P45 CL	5,5	40	470	90		80	2700	50763600	5,05

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro Velas y Esféricas LED 5W




2700/4000


E27 /E14


15000


10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDcandle ND 5-40W E14 840 B35 FR	5	40	470	94		80	4000	31254800	4,70
Nuevo	2 Corepro Lustre ND 5-40W E27 827 P45 FR	5	40	470	94		80	2700	31262300	4,70

CorePro Velas y Esféricas LED 5,5W




2700/4000


E27 /E14


15000


10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
	1 CorePro lustre ND 5.5-40W E14 827 P45 FR	5,5	40	470	85		80	2700	47489100	4,70
	1 CorePro lustre ND 5.5-40W E14 840 P45 FR	5,5	40	520	94		80	4000	54360300	4,70
	2 Corepro Lustre ND 5.5-40W E27 827 P45 FR	5,5	40	470	90		80	2700	50765000	4,70

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro Velas y Esféricas LED 7W



1



2



3



4



5



6



2700/4000/6500



E27 /E14



15000



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W			K		€
Nuevo	1 CorePro LEDcandle ND 7-60W E14 827 B38 FR	7	60	806	115	✗	80	2700	31296800	5,72
Nuevo	1 CorePro LEDcandle ND 7-60W E14 840 B38 FR	7	60	806	115	✗	80	4000	31298200	5,72
Nuevo	1 CorePro LEDcandle ND 7-60W E14 865 B38 FR	7	60	806	115	✗	80	6500	31300200	Consultar
Nuevo	2 CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR	7	60	806	115	✗	80	2700	31304000	5,72
Nuevo	2 CorePro lustre ND 7-60W E14 840 P48 FR	7	60	806	115	✗	80	4000	31308800	5,72
Nuevo	3 CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR	7	60	806	115	✗	80	2700	31302600	5,72
Nuevo	3 CorePro lustre ND 7-60W E27 840 P48 FR	7	60	806	115	✗	80	4000	31306400	5,72
	4 CorePro LEDcandle ND 7-60W E14 827 B38 FR	7	60	806	115	✗	80	2700	70299400	5,72
	5 CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR	7	60	806	115	✗	80	2700	70301400	5,72
	5 CorePro lustre ND 7-60W E14 840 P48 FR	7	60	830	118	✗	80	4000	70307600	5,72
	6 CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR	7	60	806	115	✗	80	2700	70303800	5,72

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Velas y reflejos metálicos LED estándar

Standard LED candles & lusters 5,5W



2700



E14



15000



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W			K		€
LED candle/luster CorePro candle ND 5.5-40W E14 827 B35 FR	5.5	40	470	12		83	2700	76238600	4.70

LED Vela

LED Vela 1,7W



2700



E14



15000



240



12 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Angulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
Corepro LED T25 ND 1.7-15W E14 827	1.7	15	150	88	240		80	2700	38986100	6.71

Nuevo

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

LED Vela 3,2W



2700



E14



15000



160



12 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo Corepro LED T25 ND 3.2-25W E14 827	3,2	25	250	78	160		80	2700	38984700	6,93

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

LED PL-C y Lineales



LED PL-C y Lineales



CorePro LED PLC
2P



CorePro LED PLC
4P



CorePro LED PLL



CorePro LED PLS



CorePro LED PLC



Tubulares LED

CorePro LED PLC 2P

CorePro LED PLC 2P 6,5W



3000/4000

G24D

30000

120

10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	6,5	650	92	120		83	3000	54127200	10,68
CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	6,5	700	92	120		83	4000	54129600	10,68

CorePro LED PLC 2P 8,5W



3000/4000

G24D

30000

120

10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	8,5	950	105	120		83	3000	54123400	12,88
CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	8,5	1000	105	120		83	4000	54125800	12,88

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LED PLC 4P

CorePro LED PLC 4P 6,5W



3000/4000



30000



120



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	6,5	650	92	120		83	3000	54119700	10,68
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	6,5	700	92	120		83	4000	54121000	10,68

CorePro LED PLC 4P 9W



3000/4000



30000



120



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	9	950	100	120		83	3000	54115900	12,88
CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	9	1000	100	120		83	4000	54117300	12,88

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LED PLL

CorePro LED PLL 16,5W



3000/4000/6500



30000



160



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11	16,5	2000	121	160		83	3000	73966200	27,55
CorePro LED PLL HF 16.5W 840 4P 2G11	16,5	2100	127	160		83	4000	73974700	27,55
CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11	16,5	2100	127	160		83	6500	73976100	27,55

CorePro LED PLL 24W



3000/4000/6500



30000



160



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11	24	3200	133	160		83	3000	82839700	29,76
CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11	24	3400	141	160		83	4000	82841000	29,76
CorePro LED PLL HF 24W 865 4P 2G11	24	3400	141	160		83	6500	82843400	29,76

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LED PLS

CorePro LED PLS 5W



3000/4000



G23



30000



120



20 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	5	520	104	120		82	3000	59666800	11,01
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	5	550	110	120		82	4000	59668200	11,01

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro LED PLC

CorePro LED PLC 4,5W



3000/4000

30000

120

10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
1 CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	4,5	475	105	120		83	3000	70659600	9.58
2 CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	4,5	475	105	120		83	3000	70663300	9.58
1 CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	4,5	500	111	120		83	4000	70661900	9.58
2 CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	4,5	500	111	120		83	4000	70665700	9.58

Tubulares LED

Tubulares LED 2,2W



2700

30000

140

4 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
LED 2.2W 300mm S14S WW ND 1CT/4	2,2	250	113	140		80	2700	26356700	13.01

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Tubulares LED 3,5W



2700



30000



140



4 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4	3,5	375	107	140		80	2700	26358100	14,24

Tubulares LED 4,5W



2700



30000



175



4 PACK

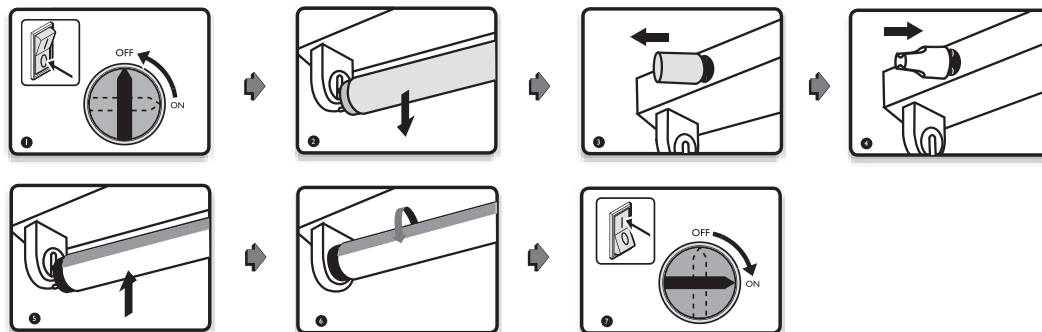
Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
LED 4.5W 310mm S19 WW ND 1CT/4	4,5	480	106	175		80	2700	26360400	14,37

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

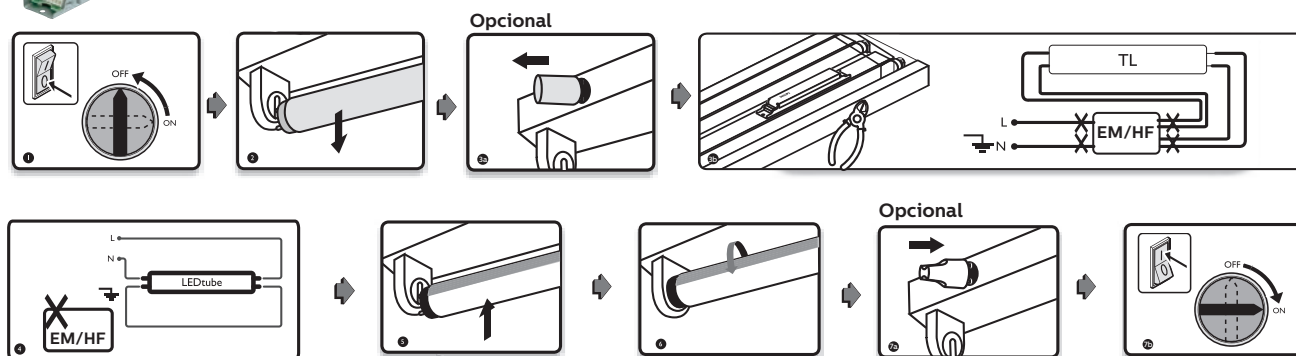
Esquemas de conexión



Esquema de conexión con balasto electromagnético



Esquema de conexión directa a red (230V)





Tubo LED

PHILIPS

MasterConnect

Lámparas LED que
potencian el poder de
la luz inteligente

Descubre la iluminación LED **conectada**

Los auténticos profesionales eligen **Philips MasterConnect** para que, pequeñas y medianas empresas, den el salto a la conectividad

**REAL
PROs**
**REAL
QUALITY**



Philips MasterConnect

Grandes noticias para negocios pequeños y medianos

¿Cómo se conecta MasterConnect?



Philips MasterConnect tubos y lámparas

Todos los tubos y lámparas MasterConnect están diseñadas para ofrecer una óptima calidad de luz, confort y comodidad.

- Soluciones simples adecuadas para conectar a la primera.
- Eficiencia energética gracias a la tecnología LED y una regulación adecuada en la iluminación.
- Fácil y rápida instalación
- La conexión inalámbrica de sus componentes habilita la regulación y el ajuste automático de la luz, a través de bluetooth.



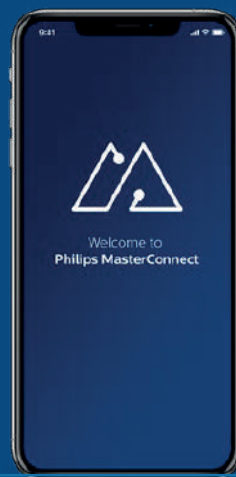
Sensores, interruptores o pasarela

La app pone alta calidad de iluminación en tus manos

Funciona con Interact Pro, Interact Office e Industry y Philips SpaceWise

- Escenas fáciles de configurar
- Conecta fácilmente con lámparas para regular y ajustar la luz

Descarga la app



Fácil. Regulable. Estandarizada.

Descubre por qué MasterConnect te beneficia a tí y a tus clientes

Value: calidad, valor y vida útil



Lo tienes todo con la nueva gama de lámparas MASTER LEDspot Value. Te ofrecen alta calidad a un precio asequible con un ángulo del haz de 40, 36 y 60 grados. Tensión de red para aplicaciones de iluminación generales y solución de 24 y 36 grados para aplicaciones de baja tensión. Equivalentes a 20 W, 35 W o 50 W, con una opción de tres temperaturas de color, opciones regulables y una durabilidad de 25.000 y 35.000 horas, estas lámparas tienen todo lo que valoras en un LED.

Philips MASTER LEDspot Value

<http://www.lighting.philips.es/productos/master-lamparas-led>

Regulación de alto rendimiento

Gracias a la regulación de alto rendimiento, disfrutarás de una regulación uniforme y sin parpadeos. MASTER LEDlamps se han probado con las principales marcas de reguladores del mercado.

- Amplia compatibilidad con reguladores que admite una amplia gama de reguladores de corte de fase normales: reguladores de cajetín, paneles, regulación de corte de fase de unidad plug-in
- Regulación de alto rendimiento: curva de regulación suave, nivel de regulación más intenso, de una a varias lámparas

Nota: para garantizar un alto rendimiento de regulación con MASTER LEDspot MV GU10 8 W estas lámparas no se deben conectar con otros tipos de lámpara en el mismo regulador ("carga mixta").

Tubo LED



Accesorios de interior



MasterConnect LEDtube EM/mains T8



Nuevo

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5



Nuevo

MASTER tubo LED T5 directo a red



Nuevo

LEDtube Mains T5



Nuevo

MASTER tubo LED EM/230V T8



MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8



Nuevo

MASTER tubo LED Universal T8



Nuevo

Master Value tubo LED T8



CorePro tubo LED Universal T8



Nuevo

CorePro tubo LED EM/230V T8

Accesorios de interior

Accesorios de interior 1W



interact
ready.



10 PACK

Tipo de producto	LED	EOC	PVR
	W		€
1 OCC SENSOR IA CM IP42 WH	1	77752700	150,15
2 OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH	1	77754100	196,35

Componentes del sistema Interact Pro (elementos para funcionamiento del sistema)

Hardware

LCN1840/05 Wireless Gateway EU (pasarela) *	77579000	1.018,00
OCC SENSOR IA CM IP42 WH (detector de movimiento) **	77752700	143,00
OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH (detector de movimiento y luz natural)**	77754100	187,00
LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH	74542400	115,00
LCN3120/05 OCC-DL SENSOR IA CM IP65 WH	74545500	120,00
UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B (interruptor 2 botones, on/off y regulación)	27377100	120,00
UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B (interruptor 4 botones, on/off, regulación y 2 escenas)	27380100	150,00

Software

Interact Pro App (Android OS version)	Gratuito
Interact Pro App (iOS-version) *	Gratuito
Interact Portal (www.sme.interact-lighting.com) *	Gratuito

* Imprescindible para el funcionamiento o puesta en marcha y gestión del sistema. Importante: máximo de 200 puntos de luz (lámparas + luminarias).

** Opcional, sólo si la instalación lo requiere

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MasterConnect LEDtube EM/mains T8

MasterConnect LEDtube EM/mains T8 7 - 25W



4000/6500

G13

60000

160

10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º		K		€
MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8 *	7	18	1050	58	160	83	4000	71748300	39,89
MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8 *	7	18	1050	29	160	83	6500	71750600	39,89
MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8 *	16	36	2500	69	160	83	4000	66970600	62,46
MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8 *	16	36	2500	69	160	83	6500	66972000	62,46
MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W840 T8 *	25	58	3700	64	160	83	4000	66976800	62,99
MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8 *	25	58	3700	64	160	83	6500	66978200	62,99

Componentes del sistema Interact Pro (elementos para funcionamiento del sistema)

Hardware

LCN1840/05 Wireless Gateway EU (pasarela) *	77579000	1.018,00
OCC SENSOR IA CM IP42 WH (detector de movimiento) **	77752700	143,00
OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH (detector de movimiento y luz natural)**	77754100	187,00
LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH	74542400	115,00
LCN3120/05 OCC-DL SENSOR IA CM IP65 WH	74545500	120,00
UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B (interruptor 2 botones, on/off y regulación)	27377100	120,00
UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B (interruptor 4 botones, on/off, regulación y 2 escenas)	27380100	150,00

Software

Interact Pro App (Android OS version)	Gratuito
Interact Pro App (iOS-version) *	Gratuito
Interact Portal (www.sme.interact-lighting.com) *	Gratuito

* Imprescindible para el funcionamiento o puesta en marcha y gestión del sistema. Importante: máximo de 200 puntos de luz (lámparas + luminarias).

** Opcional, sólo si la instalación lo requiere

* Disponible a partir de septiembre

Para más información visita [Philips MasterConnect LEDlamps](#) | [Philips iluminación](#)

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5 8 - 20W



3000/4000/6500



G5



60000



200



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º		K		€
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	8	1000	125	200	80	3000	74323200	19,73
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	8	1050	131	200	80	4000	74325600	19,73
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	8	1050	131	200	80	6500	74327000	19,73
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	16,5	2300	139	200	80	3000	74329400	28,34
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	16,5	2500	151	200	80	4000	74331700	28,34
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	16,5	2500	151	200	80	6500	74333100	28,34
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	20	2800	140	200	80	3000	74335500	31,49
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	20	3000	150	200	80	4000	74337900	31,49
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	20	3000	150	200	80	6500	74339300	31,49

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5 26W



3000/4000/6500



G5



60000



200



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W	º		K		€
Nuevo	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	26	3700	142	200	80	3000	74951400	33,59
Nuevo	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	26	3900	150	200	80	4000	74953800	33,59
Nuevo	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	26	3900	150	200	80	6500	74955200	33,59
Nuevo	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	26	3700	142	200	80	3000	74957600	35,69
Nuevo	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	26	3900	150	200	80	4000	74959000	35,69
Nuevo	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	26	3900	150	200	80	6500	74961300	35,69

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5 36W



3000/4000/6500



G5



60000



160



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W	º			K		€
	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	36	5200	144	160		80	3000	70599500	47,34
	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	36	5600	155	160		80	4000	70603900	47,34
	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	36	5600	155	160		80	6500	70605300	47,34

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER tubo LED T5 directo a red

MASTER tubo LED T5 directo a red 8 - 26W



3000/4000/6500



G5



50000



200



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 830 T5	8	1000	125	200	✗	80	3000	78343300	19,73
Nuevo	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 830 T5 EU	8	1000	125	200	✗	80	3000	33425000	19,73
Nuevo	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 840 T5 EU	8	1050	131	200	✗	80	4000	33427400	19,73
Nuevo	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 865 T5	8	1050	131	200	✗	80	6500	78347100	19,73
Nuevo	MASTER LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	8	1050	131	200	✗	80	6500	33429800	19,73
Nuevo	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	16,5	2300	139	200	✗	80	3000	33431100	28,34
Nuevo	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	16,5	2500	151	200	✗	80	4000	33433500	28,34
Nuevo	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5	16,5	2500	151	200	✗	80	6500	78353200	28,34
Nuevo	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	16,5	2500	151	200	✗	80	6500	33435900	28,34
Nuevo	MASTER LEDtube 1500mm HO 20W 830 T5	20	2800	140	200	✗	80	3000	78355600	31,49
	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	26	3600	138	200	✗	80	3000	81921000	33,48
	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	26	3900	150	200	✗	80	4000	81923400	33,48
	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	26	3900	150	200	✗	80	6500	81925800	33,48
	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	26	3600	138	200	✗	80	3000	81929600	34,53
	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	26	3900	150	200	✗	80	4000	81931900	34,53
	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	26	3900	150	200	✗	80	6500	81933300	34,53

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

LEDtube Mains T5

LEDtube Mains T5 36W



3000/4000/6500



G5



50000



200



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	36	5200	144	200	✗	80	3000	29050100	45,24
Nuevo	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	36	5600	155	200	✗	80	4000	29052500	45,24
Nuevo	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	36	5600	155	200	✗	80	6500	29054900	45,24

MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER tubo LED EM/230V T8 6 - 18W



4000



G13



50000



160

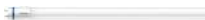


20 PACK

	Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	W	lm	lm/W	º			K		€
	MASTER LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8	6	18	850	24	160	✗	83	4000	73687300	35,69
	MASTER LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8	18	36	2700	150	160	✗	83	4000	73686600	45,66

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER tubo LED EM/230V T8 8 - 12W



3000/4000/6500



70000



160



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	8	1000	125	160		83	3000	69747400	12,59
MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	8	1050	131	160		83	4000	69749800	12,59
MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	8	1050	131	160		83	6500	69751100	12,59
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	12	1575	131	160		80	4000	68708600	16,26
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	12	1575	131	160		80	6500	68710900	16,26

MASTER tubo LED EM/230V T8 12,5 - 18,2W



3000/4000/6500



70000



160



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	12,5	2000	160	160		80	3000	59235600	17,84
MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	12,5	2100	168	160		80	4000	59237000	17,84
MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	12,5	2100	168	160		80	6500	59239400	17,84
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	18,2	2900	159	160		80	3000	59241700	24,14
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	18,2	3100	170	160		80	4000	59243100	24,14
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	18,2	3100	170	160		80	6500	59245500	24,14

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER tubo LED EM/230V T8 13,5 – 21,5W



4000/6500



70000



160



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	13,5	2500	185	160		80	4000	33972900	Consultar
Nuevo	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8	13,5	2500	185	160		80	6500	33974300	Consultar
	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	14,5	2500	172	160		83	4000	73150500	31,17
	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	14,5	2500	172	160		83	6500	73152900	31,17
Nuevo	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	20	3700	185	160		80	4000	33976700	Consultar
Nuevo	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8	20	3700	185	160		80	6500	33978100	31,49
	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	21,5	3700	172	160		83	4000	73154300	33,59

MASTER tubo LED EM/230V T8 14,7 – 21,7W



3000/4000/6500



70000



160



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	14,7	2300	156	160		80	3000	31656000	22,14
Nuevo	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	14,7	2500	170	160		80	4000	31658400	22,14
Nuevo	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	14,7	2500	170	160		80	6500	31660700	22,14
Nuevo	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	21,7	3400	156	160		80	3000	31662100	27,92
Nuevo	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	21,7	3700	170	160		80	4000	31664500	27,92
Nuevo	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	21,7	3700	170	160		80	6500	31666900	27,92

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER tubo LED EM/230V T8



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	81965400	1,42

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8 8W



Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8	8	1000	125	160		83	3000	74353900	21,51
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8	8	1050	131	160		83	4000	74355300	21,51
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8	8	1050	131	160		83	6500	74367600	21,51

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8 14 - 24W



3000/3300/4000/6500

60000

160

10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
MASTER LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD	14	1000	71	160	✕	80	3300	29616900	62,99
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W830 T8	14	2000	142	160	✕	83	3000	68752900	27,29
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W840 T8	14	2100	150	160	✕	83	4000	68748200	27,29
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8	14	2100	150	160	✕	83	6500	68750500	27,29
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8	16	2350	146	160	✕	83	3000	68800700	27,92
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8	16	2500	156	160	✕	83	4000	68796300	27,92
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W865 T8	16	2500	156	160	✕	83	6500	68798700	27,92
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8	20	2900	145	160	✕	83	3000	68758100	28,34
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8	20	3100	155	160	✕	83	4000	68754300	28,34
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8	20	3100	155	160	✕	83	6500	68756700	28,34
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W830 T8	24	3500	145	160	✕	83	3000	68806900	30,44
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8	24	3700	154	160	✕	83	4000	68802100	30,44
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W865 T8	24	3700	154	160	✕	83	6500	68804500	30,44

Tubo LED

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER tubo LED Universal T8

MASTER tubo LED Universal T8 15,5 - 24W



3000/4000/6500



G13



50000/60000



190/240



10 PACK

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	W	lm	lm/W	º			K		€
NUEVO MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8	15,5		2300	148	190	✖	80	3000	31668300	31,49
NUEVO MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W865 T8	15,5		2500	161	190	✖	80	6500	31672000	31,49
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W830 T8 *	16	36	2300	64	240	✖	83	3000	73917100	31,49
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W840 T8 *	16	36	2500	69	240	✖	83	4000	73919500	31,49
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W865 T8 *	16	36	2500	69	240	✖	83	6500	73921800	31,49
NUEVO MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W840 T8	23		3700	160	190	✖	80	4000	31676800	34,64
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 24W830 T8 *	24	58	3400	59	240	✖	83	3000	73923200	34,64
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 24W865 T8 *	24	58	3700	64	240	✖	83	6500	73927000	34,64

* Disponible a partir de junio

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Master Value tubo LED T8

Master Value tubo LED T8 8W



3000/4000/6500



G13



60000



190



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	8	1000	125	190	✕	80	3000	64679000	11,54
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	8	1050	131	190	✕	80	4000	64681300	11,54
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	8	1050	131	190	✕	80	6500	64683700	11,54

Master Value tubo LED T8 14 - 23W



3000/4000/6500



G13



60000



190



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	14	2000	142	190	✕	80	3000	64685100	16,79
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	14	2100	150	190	✕	80	4000	64687500	16,79
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	14	2100	150	190	✕	80	6500	64689900	16,79
Nuevo MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 830 T8	15,5	2300	148	190	✕	80	3000	31680500	16,79
Nuevo MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	15,5	2500	161	190	✕	80	4000	31682900	16,79
Nuevo MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	15,5	2500	161	190	✕	80	6500	31684300	16,79
Nuevo MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	23	3400	147	190	✕	80	3000	31686700	23,09
Nuevo MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	23	3700	160	190	✕	80	4000	31688100	23,09
Nuevo MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	23	3700	160	190	✕	80	6500	31690400	23,09

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Master Value tubo LED T8 20,5W



3000/4000/6500



G13



60000



190



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	20,5	2900	141	190		80	3000	64691200	23,09
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	20,5	3100	151	190		80	4000	64693600	23,09
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	20,5	3100	151	190		80	6500	64695000	23,09

CorePro tubo LED Universal T8

CorePro tubo LED Universal T8 8 - 23W



3000/4000/6500



G13



30000



240



10 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	º			K		€
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	8	850	106	240		80	3000	78277100	15,21
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	8	900	112	240		80	4000	78279500	15,21
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	8	900	112	240		80	6500	78281800	15,21
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	18	1850	102	240		80	3000	80166600	16,47
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	18	2000	111	240		80	4000	80168000	16,47
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	18	2000	111	240		80	6500	80170300	16,47
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	23	2500	108	240		80	3000	80172700	22,56
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	23	2700	117	240		80	4000	80174100	22,56
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	23	2700	117	240		80	6500	80176500	22,56

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CorePro tubo LED EM/230V T8

CorePro tubo LED EM/230V T8 8 - 24W



4000/6500



G13



30000



240



10 PACK

	Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	CorePro LEDtube 600mm 8W840	8	800	100	240	✗	80	4000	32531900	6,81
Nuevo	CorePro LEDtube 600mm 8W865	8	800	100	240	✗	80	6500	32533300	6,81
	CorePro LEDtube 600mm 8W840	8	800	100	240	✗	80	4000	71103300	6,81
	CorePro LEDtube 600mm 8W865	8	800	100	240	✗	80	6500	71105700	6,81
Nuevo	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	14,5	1600	110	240	✗	80	4000	32535700	8,39
Nuevo	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	14,5	1600	110	240	✗	80	6500	32537100	8,39
	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18	2000	111	240	✗	80	4000	80613500	11,54
	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18	2000	111	240	✗	80	6500	80611100	11,54
Nuevo	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	20	2200	110	240	✗	80	4000	32539500	9,06
Nuevo	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	20	2200	110	240	✗	80	6500	32541800	9,06
	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	20	2200	110	240	✗	80	4000	71091300	9,06
	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24	2700	112	240	✗	80	4000	80617300	13,32
	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24	2700	112	240	✗	80	6500	80615900	13,32

CorePro tubo LED EM/230V T8 21W



4000



G13



30000



160



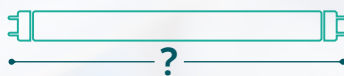
10 PACK

	Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W	º			K		€
Nuevo	CorePro LEDtube 1800mm 21W 840 T8	21	3100	147	160	✗	80	4000	31692800	22,04

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Cómo elegir el mejor tubo LED

1. ¿Qué medida tiene el tubo a cambiar?



600

Milímetros

Puedes elegir:
Todas nuestras gamas de tubos LED

900

Milímetros

Puedes elegir:
Gama MASTER HO

1.200

Milímetros

Puedes elegir:
Todas nuestras gamas de tubos LED

1.500

Milímetros

Puedes elegir:
Todas nuestras gamas de tubos LED

2. ¿Qué clase de equipo tiene la luminaria?

Electromagnético
(Necesita cebador)

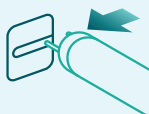
Puedes elegir:
Gama UNIVERSAL, HO, UO y UE
Gama CorePro

Electrónico
(No necesita cebador)

Puedes elegir:
Gama MASTER Instant Fit, HO y UO UNIVERSAL
Cualquier otra de nuestras gamas de tubos LED recableando previamente la luminaria.

3. ¿Necesitas un tubo con casquillo rotatorio?

Sí



Es necesario si introduces el tubo horizontalmente.

Puedes elegir:
Gama MASTER LED

No



No es necesario si introduces el tubo verticalmente.

Puedes elegir:
Todas nuestras gamas de tubos LED

4. ¿Cuál es tu objetivo principal?

Una larga vida útil



Puedes elegir:
Gama MASTER UE
(60.000h)

El flujo luminoso



Puedes elegir:
Gama MASTER UO
Gama MASTER UE
Gama UNIVERSAL

El ahorro energético



Puedes elegir:
Gama MASTER HO
Gama MASTER UE
Gama CorePro

El mejor precio



Puedes elegir:
Gama CorePro

5. ¿Por qué instalar un tubo LED directamente a red?

Porque así consume menos vatios

Porque la instalación tiene más tubos que equipos

Porque la luminaria tiene un condensador

El factor de potencia se dispara, ya que los tubos tienen un factor de potencia de 0.9

Porque la luminaria tiene equipo Electrónico

Y no se puede utilizar la gama UNIVERSAL Instant Fit

Eligiendo la luz adecuada

Te hacemos fácil la elección de escoger la luz apropiada dependiendo del cuándo y dónde vayas a aplicar la iluminación.

Ofreciendo al cliente la iluminación apropiada en cualquier momento.



Oficinas



Industrias



Sector Alimentación
y Comercios



Hospitales y
Educación



Parking

Convencionales



MASTER TL-D
Xtra

MASTER
TL5 HO



MASTER TL-D
Xtra

MASTER
TL5 HO



MASTER TL5
HO

MASTER TL-D
Super 80



MASTER PL-C



MASTER TL-D
Xtreme

Lámparas LED



T8 MASTERCONNECT

MASTER LEDTUBE
UE/MASTER

LEDTUBE VALUE
UN UO

MASTER LEDTUBE
UO

MASTER VALUE
UO/ T5

MASTER LEDTUBE
OE



T8 MASTERCONNECT

MASTER LEDTUBE
VALUE

MASTER LEDTUBE

T5 MASTER LEDTUBE
HO/UO/HE



T8 MASTERCONNECT

MASTER LEDTUBE
VALUE HO

MASTER LEDTUBE
HO

T5 MASTER LEDTUBE
HO/UO/HE

MASTER LEDTUBE
HO/UO/HE DIRECTO A RED



COREPRO PL-C



T8 MASTERCONNECT

MASTER LEDTUBE
VALUE HO



MASTER LEDTUBE
HO



T5 MASTER LEDTUBE
HO/UO/HE



MASTER LEDTUBE
HO/UO/HE
DIRECTO A RED



T8 MASTERCONNECT

MASTER LEDTUBE
VALUE HO

COREPRO LEDTUBE HO

Philips **tubo LED**

Un tubo LED adecuado para cada aplicación

Gama líder de la industria en reemplazos de tubos fluorescentes

Para aplicaciones generales: Universal es el tubo a elegir

Para aplicaciones más exigentes: utiliza nuestra herramienta de selección

- El mejor rendimiento lumínico de su clase
- Mejor compatibilidad
- Fácil instalación



Encuentra la solución **adecuada** en nuestra gama usando la **herramienta de selección** en productfinder.lighting.philips.com

MASTER Value LEDtube T8

- Actualización fácil y rentable para tubos fluorescentes (tiempo de recuperación típico dentro de 1 año)
- 50,000 horas de vida
- Salida de hasta 3700 lúmenes
- Hasta 155 lm/W

CorePro LEDtube T8 Universal

- Funciona en toda la tecnología **driver (EM / HF / directo a red/230V)**
- Salida de hasta 2700 lúmenes
- 1 año de retorno de la inversión para la operación 24/7 *
- Hasta 3 veces más de vida *

MASTER LEDtube T5

- 50,000 horas de vida
- Hasta 155 lm/Wt
- Flujo luminoso

MASTER Connect

- Soluciones simples adecuadas para conectar a la primera
- Eficiencia energética gracias a la tecnología LED y una regulación adecuada en la iluminación
- Fácil y rápida instalación

CorePro LED PL-C, PL-L, PL-S & LED Circular

- Reemplazo simple para PL-C fluorescente y lámparas PL-L
- 30,000 horas de vida
- Hasta 60% de ahorro de energía *

*Comparado con las lámparas fluorescentes

Integrade

A photograph of two young children, a boy and a girl, looking into a glass display case filled with various cakes and pastries. The boy, on the left, is wearing a red shirt and pointing at a cake. The girl, on the right, is wearing an orange shirt and looking at the same cake. The display case has a metal railing in front of it. The background is blurred, showing what appears to be a street scene with buildings and a car.

Integrate



RDL Accessories



InteGrade Fix Value



InteGrade Fixture Vision



Accessories for
InteGrade LED
engines



Accessories for
InteGrade LED
fixtures

RDL Accessories

RDL Accessories



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
InteGrade connector	46215700	0,96
InteGrade engine clip magnetic	82457300	4,20
InteGrade engine clip shelf arm G2	65710200	1,29
InteGrade engine mounting clip G2	65712600	1,29
InteGrade mounting clip canopy	71630400	1,29
InteGrade spacer cable 0.3m black	82441200	4,78
InteGrade spacer cable 113mm white	82443600	4,49

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

InteGrade Fix Value

InteGrade Fix Value



3000/4000/Meat



6 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
InteGrade F NB Va 1500mm 940 PW SD G3	26	3100	118	93	4000	71614400	263,57
InteGrade F NB Va 1500mm WWR CTR G3	26	2460	96	90	Meat	74639400	144,59
InteGrade F NB Va 1500mm 930 PW CTR G3	52	5700	109	93	3000	71620500	241,50
InteGrade F NB Va 1500mm 940 PW CTR G3	52	6200	119	93	4000	71622900	123,17

InteGrade Fixture Vision

InteGrade Fixture Vision



5600



6 PACK

Tipo de producto	LED	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
InteGrade F NB Va 1500mm 956 SD G3	11	1200	112	90	5600	79229200	120,75

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Accessories for InteGrade LED engines

Accessories for InteGrade LED engines



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
InteGrade mounting clip for T style prof	67650800	1,29
InteGrade profile 2000mm(79") L style	25791200	15,45
InteGrade profile 2000mm(79") T style CT	67646100	15,45
InteGrade profile 2000mm(79") T style SD	67648500	15,45

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Accessories for InteGrade LED fixtures

Accessories for InteGrade LED fixtures



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
InteGrade cable 1m(39") black angle	22136400	3,15
InteGrade cable 1m(39") white angle	22142500	3,20
InteGrade cable 2.5m(98") black angle	22146300	4,61
InteGrade cable 2.5m(98") white angle	22150000	4,61
InteGrade engine lock inline	21951400	0,84
InteGrade magnet for M style profile	70727100	4,53
InteGrade power cable 1m(39") black	21812800	3,20
InteGrade power cable 1m(39") white	22140100	3,20
InteGrade power cable 2.5m(98") black	22144900	4,61
InteGrade power cable 2.5m(98") white	22148700	4,61
InteGrade profile 2000mm (79") M style	70319800	15,45
InteGrade profile 2000mm(79") F style	22789200	15,45
InteGrade spacer cable 0.5m black	22152400	4,14
InteGrade spacer cable 0.5m white	22154800	4,14

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Fluorescentes y cebadores



PHILIPS

Lighting

Encuentra el reemplazo de tu lámpara convencional

En tres pasos:



1

Regístrate o accede con tu cuenta



2

Escribe tu nombre, el código de pieza o la descripción del producto que necesita (no tiene que ser un producto Philips)



3

Haga clic en la lámpara correspondiente en los resultados de búsqueda

Pruébalo ahora en: www.philips.es/reemplazo



Fluorescentes y cebadores



Cebadores para
fluorescencia



TL-D



HF-Regulator
Intelligent Touch
DALI para PL-T/C y
TL5 Circular



MASTER TL ECO



MASTER TL Mini
super 80



MASTER TL-D
Super 80 Circular



MASTER TL5 ECO



HF-Regulator
Intelligent Touch
DALI para TL5 / ...



MASTER TL5 ECO
ALTO FLUJO (HO)



Cebadores
Safety&Comfort



MASTER TL5 ALTA
EFICACIA (HE)



MASTER TL5 ALTO
FLUJO (HO)



MASTER TL5 Alto
Flujo Xtra



Cebadores para
bronceado



HF-Selectalume II
para TL5

Fluorescentes y cebadores



MASTER TL-D
Food color 79
(alimentación)



HF-Selectalume II
para TL-D



MASTER TL5
Secura



TL-X
Antideflagrante



MASTER TL5
Circular



HF-Selectalume II
for PL-T/C Strain
Relief



MASTER TL-D
Super 80 long.
Especiales



MASTER TL-D
Secura



MASTER TL-D HF
Super 80



MASTER TL-D
Larga Duración



MASTER TL-D 90
De Luxe



MASTER TL-D 90
Graphica

Cebadores para fluorescencia



Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
S2 4-22W SER 220-240V WH EUR/1000	422	69750928	0.75
S2 4-22W SER 220-240V WH Eur/20X25CT	422	69750926	0.81
S10 4-65W SIN 220-240V WH EUR/1000	465	69769128	0.75
S10 4-65W SIN 220-240V WH EUR/20X25CT	465	69769126	0.81
S16 70-125W 240V UNP/20X10CT	70125	90356331	2.69

TL-D



4000



G13



10 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 1SL/10	18	1200	66		91	4000	88839625	13.84

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HF-Regulator Intelligent Touch DALI para PL-T/C y TL5 Circular



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-Ri TD 1 26-42 PL-T/C E+	24167600	77,11
HF-Ri TD 155 TL5C E+ 195-240V 50/60Hz	71864200	77,11
HF-Ri TD 160 TL5C E+ 195-240V 50/60Hz	71862800	77,11
HF-Ri TD 2 26-42 PL-T/C E+	24169000	79,70

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL ECO



3000/4000/6500



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL-D Eco 16W/830 1SL/25	16	1100	75		82	3000	26857040	9,05
MASTER TL-D Eco 16W/840 1SL/25	16	1100	75		82	4000	26861740	9,05
MASTER TL-D Eco 16W/865 1SL/25	16	1225	72		82	6500	26871640	9,05
MASTER TL-D Eco 32W/830 1SL/25	32	2650	82		82	3000	26458940	9,44
MASTER TL-D Eco 32W/840 1SL/25	32	2650	82		82	4000	26462640	9,44
MASTER TL-D Eco 32W/865 1SL/25	32	2550	79		82	6500	26464040	9,44
MASTER TL-D Eco 51W/830 1SL/25	51	4150	89		82	3000	26466440	11,12
MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25	51	4150	89		82	4000	26470140	11,12
MASTER TL-D Eco 51W/865 1SL/25	51	3925	84		82	6500	26472540	11,12

MASTER TL Mini super 80



3000/4000



G5



250 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	8	450	59		82	3000	71638527	7,94
MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	8	450	59		82	4000	71642227	7,94
MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	13	1000	77		82	3000	71681127	7,94
MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	13	1000	77		82	4000	71685927	7,94

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL-D Super 80 Circular



3000/4000/6500



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
TL-E 22W/840 1CT/12	22	1285	59		80	4000	84050600	12,75
TL-E 22W/865 1CT/12	22	1250	57		80	6500	84053700	12,75
TL-E 32W/830 1CT/12	32	2375	74		80	3000	55967815	12,75
TL-E 32W/840 1CT/12	32	2375	74		80	4000	55968515	12,75
TL-E 32W/865 1CT/12	32	2310	72		80	6500	84055100	12,75
TL-E 40W/830 1CT/12	40	3200	80		80	3000	28476115	15,53
TL-E 40W/840 1CT/12	40	3200	80		80	4000	28474715	15,53
TL-E 40W/865 1CT/12	40	3070	78		80	6500	84057500	15,53

MASTER TL5 ECO



4000



G5



40 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 UNP/40	1314	1150	92		80	4000	88083000	12,81
MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	2528	2520	103		80	4000	82589300	14,23
MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40	3235	3150	103		80	4000	82593000	14,23

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HF-Regulator Intelligent Touch DALI para TL5/TL-D/PL-L



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-R TD 280 TL5/PL-L EII 220-240V	91067730	91,26
HF-Ri TD 1 14/21/24/39 E+	69689600	77,11
HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	66205100	77,11
HF-Ri TD 1 35/49/80 TL5 E+ 195-240V	66207500	77,11
HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	69691900	79,70
HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	66209900	79,70
HF-Ri TD 3 14/24 TL5 E+ 195-240V	15676500	91,26
HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	15678900	91,26

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL5 ECO ALTO FLUJO (HO)



4000



G5



40 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL5 HO Eco 20=24W/840 UNP/40	2024	1650	85		80	4000	88086100	14,23
MASTER TL5 HO Eco 34=39W/840 ISL/40	3439	3500	94		85	4000	91808301	14,23
MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 UNP/40	4549	4225	92		80	4000	82595400	14,96
MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840 UNP/40	5054	4400	93		80	4000	82591600	14,96
MASTER TL5 HO Eco 73=80W/840 UNP/40	7380	7000	89		82	4000	82597800	20,22

Cebadores Safety&Comfort



500 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
S2E 18-22W SER 220-240V BL UNP/20X25BOX	1822	76498026	5,95
S10E 18-75W SIN 220-240V BL/20X25CT	1875	76497326	6,25

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL5 ALTA EFICACIA (HE)



3000/4000/6500



G5



40 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL5 HE 14W/830 1SL/40	14	1200	86		82	3000	63938755	7,70
MASTER TL5 HE 14W/840 1SL/40	14	1200	86		80	4000	63940055	7,70
MASTER TL5 HE 14W/865 1SL/40	14	1125	80		82	6500	71009355	7,70
MASTER TL5 HE 21W/830 1SL/40	21	1900	90		82	3000	63942455	7,70
MASTER TL5 HE 21W/840 1SL/40	21	1900	90		80	4000	63944855	7,70
MASTER TL5 HE 21W/865 1SL/40	21	1750	84		82	6500	71011655	7,70
MASTER TL5 HE 28W/830 1SL/40	28	2675	96		82	3000	63946255	8,49
MASTER TL5 HE 28W/840 1SL/40	28	2675	96		80	4000	63948655	8,49
MASTER TL5 HE 28W/865 1SL/40	28	2500	90		82	6500	71015455	8,49
MASTER TL5 HE 35W/830 SLV/40	35	3315	94		82	3000	63950955	8,49
MASTER TL5 HE 35W/840 1SL/40	35	3315	94		80	4000	63952355	8,49
MASTER TL5 HE 35W/865 1SL/40	35	3100	87		82	6500	71018555	8,49

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL5 ALTO FLUJO (HO)



3000/4000/6500



G5



40 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL5 HO 24W/830 1SL/40	24	1700	76		82	3000	63958555	9,39
MASTER TL5 HO 24W/840 1SL/40	24	1700	76		82	4000	63960855	9,39
MASTER TL5 HO 24W/865 1SL/40	24	1575	72		82	6500	64393355	9,39
MASTER TL5 HO 39W/830 1SL/40	39	3100	82		82	3000	63962255	9,39
MASTER TL5 HO 39W/840 1SL/40	39	3100	82		82	4000	63964655	9,39
MASTER TL5 HO 39W/865 1SL/40	39	2875	76		82	6500	64387255	9,39
MASTER TL5 HO 49W/830 1SL/40	49	4375	89		82	3000	63954755	9,39
MASTER TL5 HO 49W/840 1SL/40	49	4375	89		80	4000	63956155	9,39
MASTER TL5 HO 49W/865 1SL/40	49	4100	83		82	6500	64389655	9,39
MASTER TL5 HO 54W/830 1SL/40	54	4500	83		82	3000	64316255	9,63
MASTER TL5 HO 54W/840 1SL/40	54	4500	83		80	4000	64318655	9,63
MASTER TL5 HO 54W/865 1SL/40	54	4200	78		82	6500	64391955	9,63
MASTER TL5 HO 80W/830 1SL/40	80	6550	82		81	3000	71040655	10,11
MASTER TL5 HO 80W/840 1SL/40	80	6550	82		81	4000	71045155	10,11
MASTER TL5 HO 80W/865 1SL/40	80	6300	79		82	6500	71047555	10,11

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL5 Alto Flujo Xtra



4000



G5



20 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL5 HO Xtra 49W/840 1SL/20	49	4375	89		80	4000	26253005	12,72
MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 1SL/20	54	4500	83		80	4000	26352005	12,72
MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 1SL/20	80	6400	80		80	4000	26303205	16,57

Cebadores para bronceado



500 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
S12 115-140W 220-240V UNP/20X25CT	115140	90379226	2,86

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HF-Selectalume II para TL5



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-S 114-35 TL5 II 220-240V 50/60Hz	75842600	25,70
HF-S 124/39 TL5 II 220-240V 50/60Hz	93933000	25,70
HF-S 149 TL5 II 220-240V 50/60Hz	90558800	25,70
HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz	90561800	25,70
HF-S 214-35 TL5 II 220-240V 50/60Hz	75844000	26,99
HF-S 224/39 TL5 II 220-240V 50/60Hz	93935400	26,99
HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz	90560100	26,99
HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz	90562500	26,99
HF-S 3/414 TL5 II 220-240V 50/60Hz	88335000	33,41
HF-S 3/424 TL5 II 220-240V 50/60Hz	93937800	33,41

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL-D Food color 79 (alimentación)



3800



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL-D Food 18W/79 1SL/25	18	740	41		74	3800	70621840	14,08
MASTER TL-D Food 30W/79 1SL/25	30	1300	43		74	3800	70624940	14,08
MASTER TL-D Food 36W/79 1SL/25	36	1750	49		74	3800	70622540	14,08
MASTER TL-D Food 58W/79 1SL/25	58	2800	48		74	3800	70623240	19,01

HF-Selectalume II para TL-D



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz	90551900	18,00
HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz	89739500	18,00
HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	90553300	20,56
HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	89746300	20,56
HF-S 3/418 TL-D II 220-240V 50/60Hz	90555700	25,70

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL5 Secura



4000



G5



40 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL5 HO SECURA 49W/840 UNP/40	49	4250	89		80	4000	95227155	45,08
MASTER TL5 HO SECURA 54W/840 UNP/40	54	4425	83		80	4000	95231855	45,08
MASTER TL5 HO SECURA 80W/840 UNP/40	80	6550	82		80	4000	95235655	47,53

TL-X Antideflagrante



4000



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
TL-X XL 20W/33-640 SLV/25	20	940	47		60	4000	26135940	35,10
TL-X XL 40W/33-640 SLV/25	40	2300	58		60	4000	26137340	35,10

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL5 Circular



3000/4000



10 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL5 CIRCULAR 22W/830 1CT/10	22	1800	82		81	3000	64095625	20.46
MASTER TL5 CIRCULAR 22W/840 1CT/10	22	1800	82		81	4000	64221925	20.46
MASTER TL5 CIRCULAR 40W/830 1CT/10	40	3300	83		81	3000	64097025	20.46
MASTER TL5 CIRCULAR 40W/840 1CT/10	40	3300	83		81	4000	64223325	20.46
MASTER TL5 CIRCULAR 55W/830 1CT/10	55	4210	76		81	3000	64279025	21.07
MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10	55	4210	76		81	4000	64251625	21.07
MASTER TL5 CIRCULAR 60W/830 1CT/10	60	5000	83		81	3000	64259225	21.07
MASTER TL5 CIRCULAR 60W/840 1CT/10	60	5000	83		81	4000	64261525	21.07

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HF-Selectalume II for PL-T/C Strain Relief



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-S 1/226 PL-T/C II SR 220-240V 50/60Hz	16959800	19,87

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL-D Super 80 long. Especiales



2700/3000/4000/6500



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL-D Super 80 15W/830 1SL/25	15	1000	67		82	3000	70279140	11,19
MASTER TL-D Super 80 15W/840 1SL/25	15	1000	67		82	4000	70280740	11,19
MASTER TL-D Super 80 15W/865 1SL/25	15	930			82	6500	91731400	11,19
MASTER TL-D SUPER 80 18W/827 1SL/25	18	1350	75		82	2700	63162640	4,45
MASTER TL-D Super 80 18W/830 1SL/25	18	1350	75		82	3000	63165740	4,45
MASTER TL-D Super 80 18W/840 1SL/25	18	1350	75		81	4000	63171840	4,45
MASTER TL-D Super 80 18W/865 1SL/25	18	1300	68		80	6500	63177040	4,45
MASTER TL-D Super 80 23W/830 1SL/25	23	2020	89		82	3000	55863340	10,17
MASTER TL-D Super 80 23W/840 1SL/25	23	2020	89		81	4000	55870140	10,17
MASTER TL-D Super 80 30W/830 1SL/25	30	2400	80		82	3000	63183140	10,17
MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25	30	2400	80		81	4000	63186240	10,17
MASTER TL-D Super 80 30W/865 1SL/25	30	2350	76		81	6500	63189340	10,17
MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 1SL/25	36	3070	86		82	3000	55874940	9,23
MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 1SL/25	36	3100	86		80	4000	55877040	9,23
MASTER TL-D Super 80 36W/827 1SL/25	36	3350	93		82	2700	63192340	4,99
MASTER TL-D Super 80 36W/830 1SL/25	36	3350	93		82	3000	63195440	4,99
MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25	36	3350	93		80	4000	63201240	4,99
MASTER TL-D Super 80 36W/865 1SL/25	36	3200	84		80	6500	63207440	4,99
MASTER TL-D Super 80 38W/840 1SL/25	38	3300	88		81	4000	55883140	10,17
MASTER TL-D Super 80 58W/827 1SL/25	58	5240	90		82	2700	63210440	5,52
MASTER TL-D Super 80 58W/830 1SL/25	58	5240	90		82	3000	63213540	5,52
MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25	58	5240	90		80	4000	63219740	5,52

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL-D Super 80 58W/865 1SL/25	58	5000	81		80	6500	63225840	5,52
MASTER TL-D Super 80 70W/840 1SL/25	70	6200	89		81	4000	61592340	11,67

MASTER TL-D Secura



4000



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL/25	18	1300	72		80	4000	64010940	29,68
MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25	36	3250	89		80	4000	64014740	29,68
MASTER TL-D Secura 58W/840 1SL/25	58	5100	85		80	4000	64018540	30,61

MASTER TL-D HF Super 80



4000



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL-D HF Super 80 32W/840 1SL/25	32	3120	100		82	4000	63153440	12,50
MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 1SL/25	50	5000	100		81	4000	63159640	15,02

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL-D Larga Duración



3000/4000/6500



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL-D Xtreme 18W/830 1SL/25	18	1300	76		82	3000	54492640	22,66
MASTER TL-D Xtreme 18W/840 1SL/25	18	1300	76		82	4000	54496440	22,66
MASTER TL-D Xtreme 18W/865 1SL/25	18	1250	70		82	6500	89275140	22,66
MASTER TL-D Xtreme 36W/830 1SL/25	36	3200	90		82	3000	55866440	24,60
MASTER TL-D Xtreme 36W/840 1SL	36	3200	90		82	4000	55868840	24,60
MASTER TL-D Xtreme 36W/865 1SL/25	36	3150	88		80	6500	89277540	24,60
MASTER TL-D Xtreme 58W/830 1SL/25	58	5100	88		82	3000	55882440	25,89
MASTER TL-D Xtreme 58W/840 1SL/25	58	5100	88		82	4000	55886240	25,89
MASTER TL-D Xtreme 58W/865 1SL/25	58	5000	86		80	6500	89279940	25,89

MASTER TL-D 90 De Luxe



5200/6500



G13



10 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/952 1SL/10	18	1150	63		92	5200	88843325	13,84
MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965 1SL/10	18	1150	63		93	6500	88846425	13,84
MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/952 1SL/10	36	2850	77		92	5200	88860025	13,84
MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 1SL/10	36	2850	77		93	6500	88862425	13,84
MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/952 1SL/10	58	4550	77		92	5200	88871625	19,99
MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/965 1SL/10	58	4550	77		93	6500	88873025	19,99

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER TL-D 90 Graphica



5200/6500



G13



10 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 1SL/10	18	960	52		95	5200	88850125	16,94
MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	18	950	51		96	6500	88852525	18,49
MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 1SL/10	36	2300	65		95	5200	88864825	18,49
MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	36	2100	58		97	6500	88836525	18,49
MASTER TL-D 90 Graphica 58W/952 1SL/10	58	3640	62		97	5200	88875425	25,08
MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	58	3625	57		97	6500	88877825	25,08

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Lámparas Compactas Integradas



Lámparas Compactas Integradas



GENIE



Tornado espiral



Tornado High
Lumen

GENIE



2700/6500



E27 /E14



10000



6 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	8	400	50	✗	80	6500	80228610	7,64
GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	8	425	53	✗	80	2700	80115910	7,64
GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	8	425	53	✗	80	2700	80118010	7,64
GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	11	580	52	✗	80	6500	80257610	7,64
GENIE 11W CDL E27 220-240V 1PF/6	11	580	52	✗	80	6500	80106710	7,64
GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	11	600	55	✗	80	2700	80116610	7,64
GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	11	600	55	✗	80	2700	80119710	7,64
GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	14	760	54	✗	80	6500	80107410	7,64
GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	14	810	58	✗	80	2700	80120310	7,64
GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	18	1100	61	✗	80	2700	80121010	8,31
Genie 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	23	1370	60	✗	80	6500	14415100	8,31
Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6	23	1450	62	✗	80	2700	89713501	8,31

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Tornado espiral



2700/6500



E27 /E14



10000



6 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
Tornado T2 8W WW E27 220-240V 1PF/6	8	505	62	✗	82	2700	11708700	8,13
Tornado T2 12W WW E14 220-240V 1PF/6	12	741	61	✗	82	2700	11724700	8,13
Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	12	741	61	✗	82	2700	11698100	8,13
Tornado T2 15W CDL E27 220-240V 1PF/6	15	900	61	✗	80	6500	92584500	8,78
Tornado T2 15W WW E27 220-240V 1PF/6	15	970	65	✗	82	2700	92578400	8,78
Tornado T2 20W CDL E27 220-240V 1PF/6	20	1305	64	✗	80	6500	40515500	8,78
Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	20	1320	67	✗	82	2700	40517900	8,78
Tornado T2 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	23	1450	63	✗	80	6500	92600200	8,78

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Tornado High Lumen



2700/6500



E27 /E40



10000



6 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
Tornado High Lumen 45W CDL E27 1CT/6	45	3080	68	✖	80	6500	80719600	25,99
Tornado High Lumen 45W WW E27 1CT/6	45	3080	68	✖	80	2700	80822300	25,99
Tornado High Lumen 60W CDL E27 1CT/6	60	4300	71	✖	80	6500	80721900	33,21
Tornado High Lumen 60W WW E27 1CT/6	60	4300	71	✖	80	2700	80824700	33,21
Tornado High Lumen 75W CDL E40 1CT/6	75	5550	73	✖	80	6500	80723300	41,88
Tornado High Lumen 75W WW E40 1CT/6	75	5550	73	✖	80	2700	80832200	41,88

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Lámparas Compactas No Integradas



Lámparas Compactas No Integradas



HF-Performer
Intelligent para TL5



MASTER PL-C
XTRA 2 PIN



MASTER PL-L 4
PIN



MASTER PL-R Eco
4 PIN



MASTER PL-T 2
PIN



PL-Q 2 PIN



HF-Performer III
para TL5



MASTER PL-C
XTRA 4 PIN



MASTER PL-S 2
PIN



MASTER PL-T 4
PIN



PL-Q 4 PIN



MASTER PL-C 2
PIN



MASTER PL-S 4
PIN



HF-Performer III
para TL-D



MASTER PL-C 4
PIN



MASTER PL-T TOP
4 PIN



HF-Regulator II
para TL5



HF-Regulator II
para TL-D



HF-Regulator II
para PL-L



HF-Regulator II
para PL-T/C

Lámparas Compactas No Integradas



HF-Performer III
para PL-T/C



HF-Performer II
para PL-
T/C/R/L/TL5
Circular



HF-Matchbox Rojo



HF-Matchbox Azul

HF-Performer Intelligent para TL5



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-Pi 1 14/21/24/39 TL5 220-240V	91494130	33,41
HF-Pi 1 28/35/49/54 TL5 220-240V	91496530	33,41
HF-Pi 1 28/35/49/80 TL5 EII 220-240V	86249200	39,84
HF-Pi 2 14/21/24/39 TL5 220-240V	91500930	38,56
HF-Pi 2 28/35/49/54 TL5 220-240V	91502330	38,56
HF-Pi 2 28/35/49/80 TL5 EII 220-240V	86250800	44,98
HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V	88775400	39,84

MASTER PL-C XTRA 2 PIN



4000



G24D



50 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER PL-C XTRA 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	18	1200	67	✗	82	4000	95030770	11,26
MASTER PL-C XTRA 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	26	1800	68	✗	80	4000	89886970	11,26

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER PL-L 4 PIN



2700/3000/4000/6500



25 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER PL-L 18W/827/4P 1CT/25	18	1200	67		82	2700	70667640	9,50
MASTER PL-L 18W/830/4P 1CT/25	18	1200	67		82	3000	70668340	9,50
MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	18	1200	67		80	4000	70669040	9,50
MASTER PL-L 24W/827/4P 1CT/25	24	1800	75		82	2700	70670640	9,50
MASTER PL-L 24W/830/4P 1CT/25	24	1800	75		82	3000	70671340	9,50
MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT/25	24	1800	75		80	4000	70672040	9,50
MASTER PL-L 24W/865/4P 1CT/25	24	1750	73		80	6500	63517440	9,50
MASTER PL-L 36W/827/4P 1CT/25	36	2850	81		82	2700	70673740	9,50
MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	36	2850	81		82	3000	70674440	9,50
MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	36	2850	81		80	4000	70675140	9,50
MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	36	2800	80		80	6500	63520440	9,50
MASTER PL-L 40W/830/4P 1CT/25	40	3500	88		82	3000	61094240	11,78
MASTER PL-L 40W/840/4P 1CT/25	40	3500	88		80	4000	61097340	11,78
MASTER PL-L 55W/830/4P 1CT/25	55	4700	87		82	3000	61541140	12,99
MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25	55	4700	87		80	4000	61542840	12,99
MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25	55	4600	82		80	6500	26170040	12,99
MASTER PL-L 80W/830/4P 1CT/25	80	6000	75		82	3000	86708740	18,66
MASTER PL-L 80W/840/4P 1CT/25	80	6000	75		80	4000	86712440	18,66

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER PL-R Eco 4 PIN



3000/4000



50 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER PL-R ECO 17W/830/4P 1CT/5X10BOX	17	1150	70		82	3000	26601970	12.03
MASTER PL-R ECO 17W/840/4P 1CT/5X10BOX	17	1200	70		80	4000	26604070	12.03

MASTER PL-T 2 PIN



3000/4000



GX24D



50 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm			K		€
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	18	1150		80	3000	61050870	13.23
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	18	1150		80	4000	61061470	13.23
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	26	1800		80	3000	61102470	13.23
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	26	1800		80	4000	61113070	13.23

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

PL-Q 2 PIN



3000



10 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
PL-Q 16W/830/2P 1CT/10BOX	16	1050	66		81	3000	26987425	9,73

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HF-Performer III para TL5



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V	90504500	29,56
HF-P 1 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	95224700	29,56
HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	86319200	29,56
HF-P 154/155 TL5 HO/PL-L III IDC	86348200	29,56
HF-P 180 TL5/PL-L 220-240V 50/60Hz IDC	95228500	32,13
HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V	90503800	32,13
HF-P 2 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	95226100	32,13
HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	86347500	32,13
HF-P 254/255 TL5 HO/PL-L III IDC	86351200	32,13
HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	95230800	41,13
HF-P 3/414 TL5 III 220-240V 50/60Hz	72125300	38,56

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER PL-C XTRA 4 PIN



3000/4000



50 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER PL-C Xtra 18W/830/4P 1CT/5X10CC	18	1200	73		82	3000	95033870	9,50
MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10CC	26	1800	75		82	3000	89889070	11,53
MASTER PL-C Xtra 26W/840/4P 1CT/5X10CC	26	1800	75		80	4000	89892070	11,53

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER PL-S 2 PIN



2700/3000/4000



G23



50 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	7	400	57	✗	82	2700	26057470	5,37
MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	7	400	57	✗	82	3000	26062870	5,37
MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	7	400	57	✗	80	4000	26065970	5,37
MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	9	600	67	✗	82	2700	26079670	5,37
MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	9	600	67	✗	82	3000	26084070	5,37
MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	9	590	67	✗	80	4000	26087170	5,37
MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	11	900	77	✗	82	2700	26101470	5,37
MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	11	900	77	✗	82	3000	26106970	5,37
MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	11	900	77	✗	80	4000	26109070	5,37

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER PL-T 4 PIN



2700/3000/4000



GX24Q



50 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm			K		€
MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	18	1150		80	3000	61076870	13,84
MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	18	1150		80	4000	61099770	13,84
MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	26	1800		82	2700	55993770	13,84
MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	26	1800		80	3000	61120870	13,84
MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	26	1800		80	4000	61125370	13,84
MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	32	2350		80	3000	61128470	14,43
MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	32	2350		80	4000	61131470	14,43
MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	42	3100		80	2700	56002570	14,43
MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	42	3100		80	3000	61134570	14,43
MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	42	3100		80	4000	61137670	14,43
MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	57	4000		80	3000	61140670	17,44
MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	57	4000		80	4000	61145170	17,44

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

PL-Q 4 PIN



2700/3000/3500/4000



10 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
PL-Q 16W/827/4P 1CT/10	16	1050	66		81	2700	26988125	10,22
PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	16	1050	66		81	3000	26989825	10,22
PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX	16	1050	66		81	3500	27206525	10,22
PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX	28	2050	73		81	3000	26992825	16,51
PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	28	2050	73		81	4000	26993525	16,51
PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	38	2750	75		81	3000	27172325	17,73
PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX	38	2750	75		81	3500	27173025	17,73
PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX	38	2750	75		81	4000	27174725	17,73

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER PL-C 2 PIN



2700/3000/4000/6500



G24D



50 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	10	600	60	✗	82	2700	70681270	6,12
MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	10	600	60	✗	82	3000	70724670	6,12
MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	10	600	60	✗	80	4000	70498670	6,12
MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	13	925	69	✗	82	2700	62081170	6,12
MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	13	925	69	✗	82	3000	62084270	6,12
MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	13	925	69	✗	80	4000	62086670	6,12
MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/5X10BOX	13	860	63	✗	80	6500	63523570	6,12
MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	18	1200	67	✗	82	2700	62088070	6,12
MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	18	1200	67	✗	82	3000	62091070	6,12
MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	18	1200	67	✗	80	4000	62093470	6,12
MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/5X10BOX	18	1150	67	✗	80	6500	63527370	6,12
MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/5X10BOX	26	1800	68	✗	81	2700	62095870	6,12
MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX	26	1800	68	✗	81	3000	62098970	6,12
MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	26	1800	68	✗	80	4000	62100970	6,12
MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/5X10BOX	26	1740	66	✗	80	6500	63531070	6,12

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER PL-S 4 PIN



4000



50 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	7	400	62		80	4000	26076570	5,63
MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	9	570	73		80	4000	26096370	5,63
MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	11	880	82		80	4000	26122970	5,63

HF-Performer III para TL-D



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-P 118/136 TL-D III 220-240V 50/60 Hz	91164000	20,56
HF-P 158 TL-D III 220-240V 50/50Hz IDC	91170100	20,56
HF-P 218/236 TL-D III 220-240V 50/60 Hz	91166400	23,13
HF-P 258 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	91172500	23,13
HF-P 3/418 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	91162600	29,56
HF-P 336 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	91168800	29,56

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER PL-C 4 PIN



2700/3000/4000



50 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	10	600	60		82	3000	62329470	6.54
MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	10	600	60		80	4000	62330070	6.54
MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	13	925	69		82	2700	62326370	6.87
MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	13	925	72		82	3000	62331770	6.87
MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	13	925	69		80	4000	62332470	6.87
MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	18	1200	67		82	2700	62327070	6.87
MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	18	1200	67		82	3000	62333170	6.87
MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	18	1200	67		80	4000	62334870	6.87
MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	26	1800	67		81	2700	62328770	6.87
MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	26	1800	67		81	3000	62335570	6.87
MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	26	1800	67		80	4000	62336270	6.87

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER PL-T TOP 4 PIN



4000



GX24Q



50 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm			K		€
MASTER PL-T TOP 42W/840/4P 1CT/5X10CC	42	3000		80	4000	61008970	15,51

HF-Regulator II para TL5



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-R 1 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	91180330	61,69
HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	90998530	61,69
HF-R 2 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	91178030	67,77
HF-R 239 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	91474330	74,54
HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	91003530	74,54
HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	91065330	91,26
HF-R 414 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	91364730	91,26

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HF-Regulator II para TL-D



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-R 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	91013430	61,69
HF-R 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	91017230	61,69
HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	91015830	74,54
HF-R 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	91019630	74,54
HF-R 418 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	91366130	91,26

HF-Regulator II para PL-L



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-R 180 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	91011030	74,54

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HF-Regulator II para PL-T/C



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-R 1 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	80971800	65,54
HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	80972500	77,11
HF-R 218 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	17698500	77,11

HF-Performer III para PL-T/C



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-P 1/218 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz	83417800	24,42
HF-P 1/226 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz	83423900	24,42

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HF-Performer II para PL-T/C/R/L/TL5 Circular



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	91397530	24,42
HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	91399930	26,99

HF-Matchbox Rojo



50 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V	93142930	15,42
HF-M RED 114 SH TL/TL5 230-240V	93140530	15,42
HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V	92802330	15,42
HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	91040030	18,00

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HF-Matchbox Azul



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	53680830	12,85
HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	53682230	12,85
HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	53646430	18,00
HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	53640230	18,00
HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	53638930	18,00
HF-M BLUE 128 LH TL5 230-240V	93243330	18,00

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Lámparas Descarga Interior



Lámparas Descarga Interior



HALOGENUROS
Metálicos
Compactos



MASTER Sodio
Blanco Mini



MASTERColour
CDM-T Elite



MASTER SDW-T



AspiraVision
Compact para CDM



MASTERColour
CDM-TC Elite



PrimaVision
Compact para CDM



MASTERColour
CDM-TC



PrimaVision Mini
para CDM



PrimaVision
multilámpara para
CDM



PrimaVision Power
para CDM



PrimaVision para
Sodio Blanco



MASTERColour
CDM-Tm Elite Mini



MASTERColour
CDM-Tm Mini



MASTERColour
CDM-TP

Lámparas Descarga Interior



MASTERColour
doble Terminal



MASTERColour
CDM-Rm Elite Mini



MASTERColour
CDM-R PAR20 Y
PAR30 Elite



MASTERColour
CDM-T



MASTERColour
CDM-R111 Elite



MASTERColour
CDM-R111

HALOGENUROS Metálicos Compactos



3000/4200



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MHN-TD 70W/730 RX7s 1CT/12	70	5800	75	✗	65	3000	21530100	37,79
MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12	70	5800	75	✗	75	4200	21532500	37,79
MHN-TD 150W/730 RX7s 1CT/12	150	13400	90	✗	67	3000	21534900	37,79
MHN-TD 150W/842 RX7s 1CT/12	150	12500	81	✗	81	4200	21536300	37,79
MHN-TD 250W/842 FC2 1CT/12	250		80	✗	85	4200	73400615	95,61

MASTER Sodio Blanco Mini



2500



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	50	2400	44	✗	81	2500	20323615	107,25
MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	100	5300	52	✗	82	2500	20233815	107,25

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTERCcolour CDM-T Elite



3000/4200



12 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTERColour CDM-T Elite 20W/830 G12.1CT/12	20	1800	90	✗	84	3000	87156200	46,66
MasterC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	35	4050	98	✗	90	3000	91137400	50,26
MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	35	3850	98	✗	90	4200	16364000	50,26
MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	50	5450	108	✗	90	3000	93060300	50,26
MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	50	5050	101	✗	90	4200	20159500	50,26
MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	70	7800	103	✗	90	3000	91141100	50,26
MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	70	7500	100	✗	90	4200	16362600	50,26
MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12	100	11000	110	✗	92	3000	87169200	50,26
MASTERC CDM-T ELITE 150W/930 G12 1CT/12	150	14600	98	✗	92	3000	21312915	50,26

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER SDW-T



2500



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	35	1320	40	☒	81	2500	73402015	96,40
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	50	2500	45	☒	82	2500	73403715	105,27
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	100	5100	52	☒	83	2500	73404415	105,27

AspiraVision Compact para CDM



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID-AV C 35-70 /C CDM 220-240V 50/60Hz	23314500	66,60
HID-AV C 35-70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	23312100	68,11
HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz	23310700	64,26
HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	88522400	72,44

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTERCcolour CDM-TC Elite



3000/4200



G8.5



12 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTERCcolour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	20	1750	87	✖	85	3000	87158600	55,98
MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	35	4000	102	✖	90	3000	91149700	55,98
MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	35	3800	97	✖	90	4200	16366400	55,98
MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	50	5400	108	✖	91	3000	93062700	55,98
MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	50	5050	101	✖	90	4200	20163200	55,98
MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	70	7800	107	✖	90	3000	91153400	55,98
MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	70	7450	102	✖	92	4200	16368800	55,98

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

PrimaVision Compact para CDM



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID-PV C 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz	85973700	62,98
HID-PV C 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	85962100	60,41
HID-PV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz	93365900	62,98
HID-PV C 50 /S CDM 220-240V 50/60Hz	93363500	60,41
HID-PV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	85988100	62,98
HID-PV C 70 /S CDM 220-240V 50/60Hz	85974400	60,41

MASTERColour CDM-TC



3000/4200



G8.5



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	35	3100	79	☒	81	3000	20000615	54,17
MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	35	3100	79	☒	85	4200	20957315	54,17
MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	70	6300	86	☒	83	3000	20167615	54,17
MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	70	5800	79	☒	89	4200	21275715	54,17

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

PrimaVision Mini para CDM



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID PV m 50 /S CDM HPF 220-240V 50/60Hz	11573100	65,54
HID-PV m 1x020/I mCDM LPF 220-240V	90981730	62,98
HID-PV m 20 /I CDM HPF 220-240V 50/60Hz	89060000	66,83
HID-PV m 20 /S CDM 220-240V 50/60Hz	67159600	62,98
HID-PV m 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz	89164500	69,41
HID-PV m 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	67161900	65,54
HID-PV m PGJ5 20 /S CDM HPF 220-240V	77128200	62,98
HID-PV m PGJ5 20 /S CDM LPF 220-240V	53608230	56,08

PrimaVision multilámpara para CDM



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID-PV C 2x35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	89572800	119,53

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

PrimaVision Power para CDM



Tipo de producto	EOC.	PVR
		€
HID-PV C 100 /I CDM 220-240V SOFT START	89951100	114,40
HID-PV C 100 /S CDM 220-240V 50/60Hz	89762300	107,97
HID-PV C 150 /S CDM 220-240V 50/60Hz	91052330	114,40

PrimaVision para Sodio Blanco



10 PACK

Tipo de producto	EOC.	PVR
		€
HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz	88754900	141,38

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini



3000



GU6.5



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	20	1800	90	✗	84	3000	89083900	69.22
MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	35	4000	102	✗	90	3000	15382500	69.22

MASTERCcolour CDM-Tm Mini



3000



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	20	1600	72	✗	87	3000	20751715	69.22
MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	35	3000	77	✗	91	3000	21149115	69.22

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTERCoulour CDM-TP



3000/4200



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm/W			K		€
MASTERCoulour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	70	82	✖	80	3000	20127015	112.55
MASTERCoulour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	70	77	✖	89	4200	20113315	112.55
MASTERCoulour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	150	88	✖	86	3000	20125615	112.55
MASTERCoulour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12	150	83	✖	95	4200	20111915	112.55

MASTERCoulour doble Terminal



3000/4200



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTERCoulour CDM-TD 70W/830 RX7S 1CT/12	70	6000	85	✖	80	3000	19782515	43.65
MASTERCoulour CDM-TD 70W/942 RX7S 1CT/12	70	5450	76	✖	92	4200	20002015	43.65
MASTERCoulour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	150	12750	87	✖	88	3000	19784915	43.65
MASTERCoulour CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT	150	13650	90	✖	96	4200	20025915	43.65

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini



3000



25/40/10



12 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	°			K		€
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	20	880	49	10	✗	84	3000	20274500	73.79
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	20	900	50	25	✗	84	3000	20301800	73.79
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	20	860	50	40	✗	84	3000	20303200	73.79
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	35	2100	60	10	✗	90	3000	16296400	74.38
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	35	2150	60	25	✗	90	3000	16300800	74.38
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	35	2150	61	40	✗	90	3000	16306000	74.38

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTERColour CDM-R PAR20 Y PAR30 Elite



3000/4200



E27



40/30/10

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	°			K		€
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D	35	2050	60	10	✖	91	3000	65155000	76,44
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	35	2100	61	30	✖	91	3000	65157400	76,44
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	35	2400	69	10	✖	91	3000	24192800	76,44
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	35	2400	69	30	✖	91	3000	24194200	76,44
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	70	4500	70	10	✖	92	3000	24186700	76,44
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	70	4500	70	30	✖	92	3000	24188100	76,44
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	70	4400	70	40	✖	92	3000	24190400	76,44
MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	70	4500	71	30	✖	92	4200	65167300	76,44

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTERCcolour CDM-T



3000/4200



12 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTERCcolour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	35	3100	79	✗	83	3000	19697215	46,66
MASTERCcolour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	35	3000	77	✗	84	4200	21126215	46,66
MASTERCcolour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	70	6200	85	✗	84	3000	19699615	46,66
MASTERCcolour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	70	6200	85	✗	92	4200	19927015	46,66
MASTERCcolour CDM-T 150W/830 G12 1CT	150	13000	88	✗	88	3000	19780115	46,66
MASTERCcolour CDM-T 150W/942 G12 1CT	150	12100	82	✗	96	4200	20005115	46,66

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTERCcolour CDM-R111 Elite



3000



24/40/10



6 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W	°			K		€
MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	35	1350	37	10		90	3000	68918800	91,37
MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	35	1750	46	24		90	3000	68944700	91,37
MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	35	1750	46	40		90	3000	68952200	91,37
MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	70	2805	40	10		92	3000	68962100	91,37
MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	70	3550	50	24		92	3000	68970600	91,37
MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	70	3550	50	40		92	3000	68978200	91,37

MASTERCcolour CDM-R111



4200



24



6 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Ángulo de haz	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	°			K		€
CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6	35	1300	24		93	4200	21387710	88,71
MASTERCcolour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	70	2800	24		96	4200	21393810	88,71

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Lámparas Descarga Exterior



Lámparas Descarga Exterior



HID-GreenVision
GP-SON



Arrancadores para
sistemas en serie



MHN/W
Halogenuros
Metálicos $\leq 250W$



Controlador
Lámparas de Sodio
Blanco



HID-High Power
Basic for
SON/MH/HPL



Ignitores



MASTER
CosmoWhite CPO-
TW & CPO-TW Xtra



MASTER MHN-SA



MASTER SON-T
APIA Plus Xtra



Arrancadores para
Sistemas en
semiparalelo MK4



HID Basic BSN /
BMH MK4
Semiparalelo para
SON /...



HORTI



MASTER
CosmoWhite CPO-
TT Xtra



MASTER MHN-LA



MASTER SON APIA
Plus Xtra

Lámparas Descarga Exterior



HID Basic BSN /
BMH Semiparalelo
para SON / CDO...



MASTER MHN-SE
HO (Alto Flujo)



MASTERCoulour
CDM-T Elite MW



MASTER City White
plus



MASTER MHN-FC



MASTERCoulour
CDM-T



MASTER CityWhite
CDO-ET



MASTER MHN-SB
HO (Alto Flujo)



MASTER SON-T
PIA Plus



PrimaVision Xtreme
para CPO



HID HeavyDuty
BSN Semiparalelo
para
SON/CDO/MH/HPI



MASTER SON PIA
Plus



HID Basic BHL MK4
para HPL/HPI



Halogenuros HPI-T
Pro



HID HighPower
para
SON/MH/HPL/HPI

Lámparas Descarga Exterior



PrimaVision Xtreme
para SON



Sodio estandar T



Sodio estandar



DynaVision
Programable
Xtreme para CDO



DynaVision
Programable
Xtreme para CPO



DynaVision
Programable
Xtreme para SON



MASTERColour
CDM MW Eco



DynaVision
Programable
Xtreme para CDMe



PrimaVision
BasePerform

HID-GreenVision GP-SON



144 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID-GVIII 1000W/P GP-SON 400V	90906700	299,97
HID-GVIII 600W /P GP-SON 400V 50/60Hz	90905000	277,50

Arrancadores para sistemas en serie



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
SI 51 220-240V 50/60HZ	91553530	31,43
SI 52 220-240V 50/60HZ	91554230	35,20
SI 54 360-415V 50/60HZ	91548130	48,10
SN 56 220-240V 50/60HZ	91560330	57,98
SN 59 220-240V 50/60HZ	91557330	58,89
SND 57 220-240V 50/60HZ	93066830	37,55
SND 58 220-240V 50/60HZ	93068230	37,55

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MHN/W Halogenuros Metálicos ≤250W



5600



1 PACK

Tipo de producto	Consumo	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm/W			K		€
MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	1800	86	☒	86	5600	20075400	533,10
MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	2000	108	☒	81	5600	24183600	533,10

Controlador Lámparas de Sodio Blanco



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
BSL 100 K202-A2-TS 230V 50Hz	74076700	46,63
CSLS 100 SDW-T 220-240V 50/60Hz	90870430	203,41
CSLS 50 SDW-T 220-240V 50/60HZ	90808730	204,14

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HID-High Power Basic for SON/MH/HPL



1 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
BMH 2000 L5018-A	11851000	387,61

Ignitores



30 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
SUD 40-S 220-240V 50/60HZ	93035430	47,01

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra



2800



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12	45	4900	110		66	2800	15001500	71,95
MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12	60	7200	120		73	2800	20851415	71,95
MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12	90	10800	120		70	2800	21121715	71,95
MST COSMOWH CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12	140	17600	125		72	2800	20853815	75,22

MASTER MHN-SA



5600



1 PACK

Tipo de producto	Consumo	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm/W			K		€
MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	1800	86		86	5600	20076100	533,10
MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	1800	86		86	5600	20106500	533,10

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER SON-T APIA Plus Xtra



1900/2000



E27 /E40



12 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	50	4500	83		-	1900	93358100	26,37
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	70	7200	96		-	1900	92290500	27,69
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	100	11300	110		-	2000	92323000	32,00
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	150	18200	118		-	2000	92733700	36,47
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	250	33700	132		-	2000	92737500	41,64
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	400	55400	140		-	2000	92741200	47,05

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Arrancadores para Sistemas en semiparalelo MK4



20 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
SKD 578-S 220-240V 50/60Hz	89569800	34,21

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HID Basic BSN/BMH MK4 Semiparalelo para SON/CDO/CDM/MH/HPI



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
BSN 100 K302-A2-ITS 230V 50Hz	74086600	60,78
BSN 150 K302-A2-ITS 230V 50Hz	74096500	82,61
BSN 250 K302-A2-ITS 230V 50Hz	74102300	101,97
BSN 400 K407-ITS 230/240V 50Hz BC3-166	88704400	137,46
BSN 50 K302-A2-ITS 230V 50Hz	74078100	49,72
BSN 70 K302-A2-ITS 230V 50Hz	74082800	52,00

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HORTI



2000

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm/W			K		€
MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	400	136		29	2000	20196615	33,63
MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	600	142		30	2000	20307615	50,17
MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL/12	600	142		26	2000	20202415	49,61
MASTER GreenPower Plus 600W EL E40 1SL	600	139		36	2000	23272800	61,19
MASTER GreenPower Xtra 1000W EL/5X6CT	1000	155		33	2000	82951600	132,30

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra



2800



E27 /E40



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 45W/628 E27	45	4725	105		65	2800	69171600	50,04
MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 60W/628 E27	60	7150	119		70	2800	69034400	50,04
MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 90W/628 E40	90	10200	113		66	2800	68115100	55,61
MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 140W/628 E40	140	16400	116		68	2800	69032000	55,61

MASTER MHN-LA



4200/5600



1 PACK

Tipo de producto	Consumo	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm/W			K		€
MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	1000	92		70	4200	20078500	402,70
MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	1000	86		80	5600	20077800	429,19
MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	2000	105		72	4200	20074700	418,24
MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	2000	93		82	5600	20073000	433,04

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER SON APIA Plus Xtra



1900/2000



E27 / E40

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	50	3900	76		-	1900	92813600	29,12
MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	150	17600	113		-	2000	92745000	38,63

HID Basic BSN/BMH Semiparalelo para SON/CDO/CDM/MH/HPI



6 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
BMH 35 K302-A2-ITS 230V 50Hz	74068200	71,70
BMH 70 K302-A2-ITS 230V 50Hz	74074300	71,70

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER MHN-SE HO (Alto Flujo)



5600



1 PACK

Tipo de producto	Consumo	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm/W			K		€
MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP	2000	108		84	5600	92877800	616,89

MASTERCcolour CDM-T Elite MW



3000/4200



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTERCcolour CDM-TMW Elite 210W/930 1CT	210	24000	114		90	3000	13950800	130,02
MASTERC CDM-TMW Elite 315W/942 1CT	315	35500	112		93	4200	54803400	126,12
MASTERCcolour CDM-TMW Elite 315W/930 1CT	315	38000	120		90	3000	54801000	130,02

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER City White plus



2800/3000/4200



E27 /E40



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27	50	5500	104		84	2800	18561100	38,51
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828 1SL/12	70	7750	105		86	2800	12030800	38,51
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27	70	7500	101		90	4200	59679100	38,51
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40	100	10450	106		88	2800	12032200	43,33
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828 E40	150	16400	110		87	2800	12034600	43,33
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40	150	16100	107		91	4200	59675300	43,33
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40	250	28400	113		88	3000	12197800	95,10

MASTER MHN-FC



4100/4200



1 PACK

Tipo de producto	Consumo	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm/W			K		€
MASTER MHN-FC 1000W/740 230V XW	1000	91		65	4100	21424900	402,70
MASTER MHN-FC 2000W/740 400V XW	2000	102		60	4200	21349500	418,24

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTERColour CDM-T



3000/4200



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTERColour CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	250	27750	111		85	3000	20801915	172.75
MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	250	26250	105		91	4200	21112515	172.75

MASTER CityWhite CDO-ET



2800



E27 /E40

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	50	5100	99		82	2800	18563500	38.51
MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	70	7030	99		84	2800	15875200	38.51
MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	100	9400	99		87	2800	15877600	43.33
MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	150	15400	108		85	2800	15881300	43.33

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER MHN-SB HO (Alto Flujo)



5600



1 PACK

Tipo de producto	Consumo	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm/W			K		€
MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	2000	108		81	5600	92860000	422,08

MASTER SON-T PIA Plus



1900/2000



E27 /E40



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	50	4500	83		-	1900	19265315	22,87
MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	70	6600	90		-	1900	19266015	22,87
MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12	100	10600	105		-	2000	19230115	24,68
MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	150	17800	115		-	2000	19229515	27,69
MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	250	32100	125		-	2000	17987615	30,69
MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	400	55900	137		-	2000	17988315	35,98
MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	600		143			2000	19742915	92,68

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

PrimaVision Xtreme para CPO



12 PACK

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID-PV Xt 140 CPO L1 208-277V	24147800	171,97
HID-PV Xt 45 CPO Q 208-277V	66896100	161,81
HID-PV Xt 60 CPO L1 208-277V	24143000	161,81
HID-PV Xt 90 CPO L1 208-277V	24145400	170,80

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

HID HeavyDuty BSN Semiparalelo para SON/CDO/MH/HPI



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
BSN 100 L33-A2-TS 230V 50Hz	74094100	91,96
BSN 150 L33-A2-TS 230V 50Hz	74100900	115,35
BSN 250 L33-A2-TS 230V 50Hz	74108500	120,03
BSN 400 L33-TS 230V 50Hz HD3-166	05976530	175,49
BSN 50 L33-A2-TS 230V 50Hz	74080400	73,41
BSN 70 L33-TS 230V 50Hz HD1-118	05968031	73,68

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTER SON PIA Plus



1900/2000



E27 /E40

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	70	5750	80		-	1900	20426430	25,27
MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	100	9600	95		-	2000	18225815	26,47
MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	150	16600	107		-	2000	18228915	29,48
MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	250	30000	120		-	2000	19344515	32,49
MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	400	55600	136		-	2000	19345215	39,72

HID Basic BHL MK4 para HPL/HPI



6 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
BHL 250 K307 230/240V 50Hz BC2-134	88701300	66,60
BHL 400 K307 230/240V 50Hz BC2-160	88703700	85,02

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Halogenuros HPI-T Pro



3800/4200/4300



4 PACK

Tipo de producto	Consumo	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm/W			K		€
HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	1000	83	✗	57	4300	18373645	157,70
HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	2000	101	✗	59	3800	20235245	195,63
HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	2000	95	✗	63	4200	18376745	181,78

HID HighPower para SON/MH/HPL/HPI



1 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
BHD 2000 L76 380/400/415V 50Hz HP-317	74276600	648,97
BHL 1000 L78 230/240V 50Hz HP-207	06237600	435,03
BHL 2000 L76 380/400/415V 50Hz HP-317	06384700	627,75
BSN 1000 L78 230/240V 50Hz HP-257	06236900	627,75

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

PrimaVision Xtreme para SON



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
PV Xt Q 100W SON	69880700	167,61
PV Xt Q 150W SON	69882100	168,76
PV Xt Q 70W SON	69878400	158,78

Sodio estandar T



2000



4 PACK

Tipo de producto	Consumo	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm/W			K		€
SON-T 1000W E40 1SL/4	1000	130		-	2000	18412245	165,29

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Sodio estandar



1900



E27



24 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
SON 70W E E27 CO 1CT/24	70		80		-	1900	21024130	24,07
SON 70W/220 I E27 1CT/24	70	5600	80		-	1900	18186230	24,07

DynaVision Programable Xtreme para CDO



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID-DV PROG Xt 100 CDO Q 208-277V	66920300	220,57
HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	66922700	226,82
HID-DV PROG Xt 250 CDO C2 208-277V	22261300	284,25
HID-DV PROG Xt 50 CDO Q 208-277V	66916600	199,07
HID-DV PROG Xt 70 CDO C1 208-277V	21214000	220,11
HID-DV PROG Xt 70 CDO Q 208-277V	66918000	220,11

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

DynaVision Programable Xtreme para CPO



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID-DV PROG Xt 140 CPO L1 208-277V	24153900	226,82
HID-DV PROG Xt 45 CPO Q 208-277V	66914200	199,07
HID-DV PROG Xt 60 CPO Q 208-277V	24149200	220,11
HID-DV PROG Xt 90 CPO Q 208-277V	24151500	258,93

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

DynaVision Programmable Xtreme para SON



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	21224900	221,45
HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	66928900	220,57
HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	21226300	230,54
HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	66930200	226,82
HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	21991000	284,25
HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	66924100	199,07
HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	21222500	216,89
HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	66926500	199,07

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

MASTERColour CDM MW Eco



4000/4200

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	230	20500	90	☒	89	4200	59664700	78,25
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-EP MW eco 230W/840 E40	230		93		87	4000	73479700	87,38
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	230	21400	94	☒	88	4200	59681400	81,86
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	360	32400	90	☒	88	4200	59568800	78,25
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-EP MW eco 360W/840 E40	360		93		90	4000	73481000	87,38
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	360	35400	98	☒	88	4200	64610600	81,86

DynaVision Programable Xtreme para CDMe



6 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID-DV PROG Xt 210 CDMe/CPO C2 208-277V	22269900	284,25

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

PrimaVision BasePerform



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
HID-PV Base HID-PV Base 100 SON/CDO Q 220-240V	53155600	122,10
HID-PV Base HID-PV Base 150 SON/CDO Q 220-240V	53157000	128,53
HID-PV Base HID-PV Base 50 SON/CDO C3 220-240V	53147100	80,97
HID-PV Base HID-PV Base 70 SON/CDO C3 220-240V	53151800	80,97

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Lámparas halógenas e incandescentes



Lámparas halógenas e incandescentes



Infra-rojo



Tubular para Horno



Infra-rojo



Tubular para
Frigoríficos



Halogena Clickline
G9



Plusline Compacta



Plusline Pequeña



Plusline Larga
(doble terminal)

Infrarroja



E27



5000

LAMPARAS
CONVENCIONAL

Tipo de producto	Consumo W	Regulable	EOC	PVR €
PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	100		60052315	12.03
PAR38 IR 100W E27 240V CL 1CT/12	100		12893515	12.03
PAR38 IR 100W E27 240V Red 1CT/12	100		12891115	12.03
BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	150		57522725	9.02
BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	150		57520325	9.02
PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	175		11579915	12.03
PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	175		60053015	12.03
PAR38 IR 175W E27 240V CL 1CT/12	175		12895915	12.03
PAR38 IR 175W E27 240V Red 1CT/12	175		12898015	12.03
BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	250		57523425	10.22
BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	250		57521025	10.22
R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	375		12659725	19.24

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Tubular para Horno



2700



E14



1000



100 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm			K		€
APP 15W E14 230-240V T22 CL OV 1CT	15	85		100	2700	03659950	6,12

Infrarroja



E27



300



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Regulable	EOC	PVR
	W			€
PAR38 IR 150W E27 230V Red 1CT/12	150		12887415	15,74

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Tubular para Frigoríficos



2700



E14



1000



100 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm			K		€
APPL 15W E14 230-240V T25 CL RF 1CT	15	110		100	2700	03851750	4,91

Halogena Clickline G9



2800



G9



2000



100 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
Halogen MV Click 18W G9 230V CL 1CT	18	195	11		100	2800	89577300	8,19

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Plusline Compacta



2900



2000



100 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
Plusline 78mm 2y 48W R7s 230V 1BB	48	780	15		100	2900	85231800	9,87
Plusline 78mm 2y 80W R7s 230V 1BB	80	1415	17		100	2900	85228800	9,87
Plusline 78mm 2y 120W R7s 230V 1BB	120	2220	18		100	2900	85223300	9,87

Plusline Pequeña



2900



2000



100 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
Plusline 118mm 2y 120W R7s 230V 1BB	120	2220	18		100	2900	85216500	8,89
Plusline 118mm 2y 160W R7s 230V 1BB	160	3100	19		100	2900	85219600	8,89
Plusline 118mm 2y 240W R7s 230V 1BB	240	4900	20		100	2900	85380300	8,89
Plusline 118mm 2y 400W R7s 230V 1BB	400	8600	21		100	2900	85389600	8,89

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Plusline Larga (doble terminal)



2900



2000



10 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
Plusline Large 1000W R7s 230V 1CT/10	1000	21500	21		100	2900	49434401	19,86
Plusline Large 1500W R7s 230V 1CT/10	1500	33000	22		100	2900	49435101	24,78

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Drivers LED



Drivers LED



CV LED Drivers -
Indoor



Transformadores
LED de tensión
constante



CV LED Drivers -
Outdoor



CV LED Drivers -
Refrigeration



Certa Non-dim
Non-isolated
Linear



DALI Non-isolated
Linear



Transformador LED
para tira de LED



Dim Non-isolated
Linear



Indoor Linear LED
Drivers Access.



Indoor Point LED
Drivers Access.



Non-dim Non-
isolated Linear



Xi Dali Mini



Xi Dali WH



Xi Mini



Xi TE

Drivers LED



Drivers Xitanium LED: totalmente programables



Drivers para foco y downlight LED Xitanium



Drivers Xitanium LED: programables



Drivers Xitanium LED: parcialmente programables



Drivers lineales LED Xitanium: no aislados



Drivers Xitanium LED: regulables 1-10 V



Drivers lineales CertaDrive LED



Drivers IP65 e IP67 Xitanium



Xitanium Constant Current Xtreme



Xitanium Linear Non-isolated LED drivers Dimmable (1-10V)



Xitanium Outdoor LED Drivers Programmable

CV LED Drivers – Indoor



40 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
CertaDrive 100W/24VDC 220-240V	79695500	24,72
CertaDrive 120W/24VDC 220-240V	79697900	28,09
CertaDrive 35W/24VDC 220-240V	79691700	14,61
CertaDrive 60W/24VDC 220-240V	79693100	20,79

Transformadores LED de tensión constante



20 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
LED Transformer 60W 24VDC	72909000	22,47

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

CV LED Drivers – Outdoor



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
LED Transformer 150W IP67 24VDC 220–240V	15922200	50,56
LED Transformer 300W IP67 24VDC 220–240V	15924600	84,26

CV LED Drivers – Refrigeration



10 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
LED Power Driver 100W – 24V	14959900	50,56
LED Power Driver 80W – 24V	14961200	50,56

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Certa Non-dim Non-isolated Linear



50 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
CertaDrive 20W 350mA 57V 230V	90481300	15,45
CertaDrive 30W 350mA 85V 230V	90483700	15,45

DALI Non-isolated Linear



24 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Xitanium 100W 0.15-0.5A 300V IXt TD 230V	68856100	69,83
Xitanium 150W 0.2-0.7A 300V IXt TD 230V	68858500	69,83
Xitanium 35W 0.08-0.35A 220V TD16 230V	65359000	46,35
Xitanium 60W 0.08-0.35A 300V TD16 230V	65365100	46,35
Xitanium 60W 0.15-0.5A 220V TD16 230V	65371200	46,35

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Transformador LED para tira de LED



20 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
LED Transformer 120W 24VDC	10202000	33,71

Dim Non-isolated Linear



24 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Xitanium 36W 0.12-0.4A 115V 1-10V 230V	46970500	46,35
Xitanium 75W 0.12-0.4A 220V 1-10V 230V	46968200	46,35

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Indoor Linear LED Drivers Access.



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Strain Relief Block DALI	76735100	1,12
Strain Relief Block TE	77402100	1,12

Indoor Point LED Drivers Access.



40 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Strain Relief Block	58319700	1,12

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Non-dim Non-isolated Linear



24 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Xitanium 100W 0.25-0.7A 220V S21 230V	71787200	30,90
Xitanium 35W 0.08-0.35A 220V S16 230V	71781000	28,42
Xitanium 60W 0.08-0.35A 300V S16 230V	71783400	28,42
Xitanium 60W 0.15-0.5A 220V S16 230V	71785800	28,42

Xi Dali Mini



20 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Xitanium 20W WH 0.15-0.5A 54V Is G2	61040100	34,61
Xitanium 20W/m 0.15-0.5A 54V S TD 230V	76681800	49,43
Xitanium 36W WH 0.3-1.05A 54V Is G2	61042500	39,54
Xitanium 36W/m 0.3-1.05A 54V S TD 230V	76683200	54,38
Xitanium 50W WH 0.7-1.5A 54V Is G2	61044900	45,73

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Xi Dali WH



20 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Xitanium 36W WH 0.3-1A 54V TD/Is 230V	51558700	51,90

Xi Mini



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Xitanium 16W/m 0.35A 46V SC 230V	70213700	11,12
Xitanium 20W/m 0.15-0.5A 54V 230V	64974600	24,72
Xitanium 23W/m 0.5A 46V SC 230V	70219900	12,36
Xitanium 32W/m 0.7A 46V SC 230V	70223600	14,83
Xitanium 36W/m 0.3-1.05A 54V 230V	64976000	27,18
Xitanium 38W/m 0.9A 42V SC 230V	70217500	18,54
Xitanium 43W/m 0.7-1.2A 54V 230V	64978400	29,66
Xitanium 48W/m 1.05A 46V SC 230V	74995800	22,25

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Xi TE



50 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Xitanium 10W 0.25A 40V TE SC 230V	76568500	18,54
Xitanium 14W 0.35A 40V TE SC 230V	76572200	20,39
Xitanium 7W 0.35A 20V TE SC 230V	76562300	15,45

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Drivers Xitanium LED: totalmente programables



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Xi FP 100W 0.2-0.7A SNLDAE 230V C165 sXt		72,45
Xi FP 110W 0.2-0.7A SNLDAE 230V C133 sXt	67139600	74,55
Xi FP 110W 0.3-1.0A SNLDAE 230V C133 sXt		74,55
Xi FP 150W 0.2-0.7A SNLDAE 230V S240 sXt	70575600	79,80
Xi FP 150W 0.3-1.0A SNLDAE 230V S240 sXt		79,80
Xi FP 22W 0.2-0.7A SNLDAE 230V C123 sXt		56,70
Xi FP 22W 0.2-0.7A SNLDAE 230V S175 sXt		60,90
Xi FP 22W 0.3-1.0A SNLDAE 230V C123 sXt		56,70
Xi FP 22W 0.3-1.0A SNLDAE 230V S175 sXt		60,90
Xi FP 40W 0.2-0.7A SNLDAE 230V C123 sXt		57,75
Xi FP 40W 0.2-0.7A SNLDAE 230V S175 sXt		61,95
Xi FP 40W 0.3-1.0A SNLDAE 230V C123 sXt		57,75
Xi FP 40W 0.3-1.0A SNLDAE 230V S175 sXt		61,95
Xi FP 75W 0.2-0.7A SNLDAE 230V C133 sXt		68,25
Xi FP 75W 0.2-0.7A SNLDAE 230V S240 sXt		71,40
Xi FP 75W 0.3-1.0A SNLDAE 230V C133 sXt		68,25
Xi FP 75W 0.3-1.0A SNLDAE 230V S240 sXt		71,40
Xi FP 75W 0.5-1.5A SNLDAE 230V C133 sXt		68,25

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Drivers para foco y downlight LED

Xitanium



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Strain Relief Block		1,12
Strain Relief Block DALI		1,12
Strain Relief Block TE		1,12
Xitanium 10W 0.25A 40V TE SC 230V		18,54
Xitanium 14W 0.35A 40V TE SC 230V		20,39
Xitanium 16W/m 0.35A 46V SC 230V		11,12
Xitanium 20W WH 0.15-0.5A 48V TD/Is 230V	53188400	46,97
Xitanium 20W WH 0.15-0.5A 54V Is G2		34,61
Xitanium 20W/m 0.15-0.5A 54V 230V		24,72
Xitanium 23W/m 0.5A 46V SC 230V		12,36
Xitanium 32W/m 0.7A 46V SC 230V		14,83
Xitanium 36W WH 0.3-1.05A 54V Is G2		39,54
Xitanium 36W WH 0.3-1A 54V TD/Is 230V		51,90
Xitanium 36W/m 0.3-1.05A 54V 230V		27,18
Xitanium 38W/m 0.9A 42V SC 230V		18,54
Xitanium 43W/m 0.7-1.2A 54V 230V		29,66
Xitanium 48W/m 1.05A 46V SC 230V		22,25
Xitanium 50W WH 0.7-1.5A 54V Is G2		45,73
Xitanium 7W 0.35A 20V TE SC 230V		15,45

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Drivers Xitanium LED: programables



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
ADVANCE XITANIUM 100W 0.7A PROG+ GL-Z sXt	24519300	105,00
ADVANCE Xitanium 150W 0.1-1.05A Prog+ sXt	21198300	99,75
ADVANCE Xitanium 150W 0.35-0.7A GL Prog sXt	78351300	99,75
ADVANCE Xitanium 75W 0.1-1.05A Prog+ sXt	21200300	94,50
ADVANCE Xitanium 75W 0.35-0.7A GL Prog sXt	11887900	94,50

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Drivers Xitanium LED: parcialmente programables



Tipo de producto	Regulable	EOC	PVR
			€
Xi LP 110W 0.2-0.7A S1 230V C133 sXt			59,85
Xi LP 110W 0.3-1.0A S1 230V C133 sXt			59,85
Xi LP 150W 0.2-0.7A S1 230V S240 sXt		48164600	60,90
Xi LP 150W 0.3-1.0A S1 230V S240 sXt		48168400	60,90
Xi LP 150W 0.5-1.5A S1 230V S240 sXt			60,90
Xi LP 165W 0.2-0.7A S1 230V C170 sXt			68,25
Xi LP 165W 0.3-1.0A S1 230V C170 sXt			68,25
Xi LP 165W 0.5-1.5A S1 230V C170 sXt			68,25
Xi LP 22W 0.2-0.7A S1 230V C123 sXt			44,10
Xi LP 22W 0.3-1.0A S1 230V C123 sXt			44,10
Xi LP 40W 0.2-0.7A S1 230V C123 sXt			45,15
Xi LP 40W 0.2-0.7A S1 230V S175 sXt		47032900	46,20
Xi LP 40W 0.3-1.0A S1 230V C123 sXt			45,15
Xi LP 40W 0.3-1.0A S1 230V S175 sXt		47596600	46,20
Xi LP 75W 0.2-0.7A S1 230V C133 sXt			55,65
Xi LP 75W 0.2-0.7A S1 230V S240 sXt		48154700	55,65
Xi LP 75W 0.3-1.0A S1 230V C133 sXt			55,65
Xi LP 75W 0.3-1.0A S1 230V S240 sXt		48158500	55,65
Xi LP 75W 0.5-1.5A S1 230V C133 sXt			55,65

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Drivers lineales LED Xitanium: no aislados



24 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Xitanium 100W 0.15-0.5A 300V iXt 230V	55591000	41,40
Xitanium 100W 0.15-0.5A 300V iXt TD 230		69,83
Xitanium 100W 0.25-0.7A 220V S21 230V		30,90
Xitanium 100W 0.25-0.7A 220V TD16 230V	68602700	46,35
Xitanium 150W 0.2-0.7A 300V iXt TD 230V		69,83
Xitanium 35W 0.08-0.35A 220V S16 230V		28,42
Xitanium 35W 0.08-0.35A 220V TD16 230V		46,35
Xitanium 36W 0.12-0.4A 115V 1-10V 230V		46,35
Xitanium 60W 0.08-0.35A 300V S16 230V		28,42
Xitanium 60W 0.08-0.35A 300V TD16 230V		46,35
Xitanium 60W 0.15-0.5A 220V S16 230V		28,42
Xitanium 60W 0.15-0.5A 220V TD16 230V		46,35
Xitanium 75W 0.12-0.4A 220V 1-10V 230V		46,35

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Drivers Xitanium LED: regulables 1-10 V



6 PACK

Tipo de producto	EOC.	PVR
		€
Xitanium Dim 250W 0.70A 1-10V 230V I220		91,35

Drivers lineales CertaDrive LED



50 PACK

Tipo de producto	EOC.	PVR
		€
CertaDrive 20W 350mA 57V 230V		15,45
CertaDrive 30W 350mA 85V 230V		15,45
CertaDrive 40W 350mA 115V 230V	90485100	15,45
CertaDrive 60W 350mA 170V 230V	90487500	17,92

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Drivers IP65 e IP67 Xitanium



Tipo de producto	Regulable	EOC	PVR
			€
Xi LP 100W 0.3-1.05A S1 230V I155			43,05
Xi LP 150W 0.3-1.05A S1 230V I175			45,15
Xi LP 200W 0.3-1.05A S1 230V I195			54,60
Xi LP 200W 0.5-1.5A S1 230V I195			59,85
Xi LP 40W 0.3-1.05A S1 TWE I175			51,45
Xitanium Dim 100W 0.7A 1-10V TWE I220			49,35
Xitanium Dim 150W 0.7A 1-10V TWE I220			56,70
Xitanium Dim 75W 0.7A 1-10V TWE I175			47,25

Xitanium Constant Current Xtreme



12 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
ADVANCE Xitanium 40W 0.70A Prog+ GL-J sXt	24503200	74,55

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Xitanium Linear Non-isolated LED drivers Dimmable (1-10V)



24 PACK

Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Xitanium 150W 0.2-0.7A 300V iXt 230V	55589700	41,40

Xitanium Outdoor LED Drivers Programmable



9 PACK

Tipo de producto	Regulable	EOC	PVR
			€
Xitanium FP 165W 0.2-0.7A SNLDAE 230V C170 sXt		56574200	80,85
Xitanium FULL Prog 165W 0.3-1.0A sXt		56576600	80,85

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Luminarias exterior



Luminarias exterior



Area and
Recreational
floodlighting



Ledinaire Projector



Ledinaire
StreetLight



Proyectores
Ledinaire gen3

Area and Recreational floodlighting



3000/4000

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE	20	2000	100	✕	3000	33133199	55,65
BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	50	5000	100	✕	3000	33135599	71,40
BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB CE	50	5250	105	✕	4000	32975899	52,50
BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE	100	10500	105	✕	4000	33125699	143,85



Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire Proyector



3000/4000/5700

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR	
	W	lm	lm/W		K		€	
BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	10	1000	100	✗	3000	32970399	20,48	B
BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	10	1000	100	✗	3000	33131799	39,90	C
BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	10	1050	105	✗	4000	32971099	20,48	B
BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	10	1050	105	✗	4000	33132499	39,90	C
BVP154 LED10/857 PSU 10W VWB CE	10	1050	105	✗	5700	50622099	20,48	B
BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	20	2000	100	✗	3000	32972799	26,25	C
BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	20	2100	105	✗	4000	32973499	26,25	C
BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	20	2100	105	✗	4000	33134899	55,65	C
BVP154 LED21/857 PSU 20W VWB CE	20	2100	105	✗	5700	50623799	26,25	C
BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	50	5000	100	✗	3000	32974199	52,50	D
BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	50	5250	105	✗	4000	33136299	71,40	D
BVP154 LED52/857 PSU 50W VWB CE	50	5250	105	✗	5700	50624499	52,50	D
BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	100	10000	100	✗	4000	33128799	143,85	E
BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	150	15000	100	✗	4000	33129499	198,45	E
BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	150	15750	105	✗	4000	33126399	198,45	E
BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	200	20000	100	✗	4000	33130099	277,20	B
BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	200	21000	105	✗	4000	33127099	277,20	E

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire StreetLight



3000/4000



4 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
BRP056 LED34/730 PSU 27W SLF CE	27	2952,2	111	✖	3000	51211599	108,15
BRP056 LED35/740 PSU 27W SLF CE	27	3101,1	115	✖	4000	51208599	108,15
BRP056 LED53/730 PSU 42W SLF CE	42	4606,6	111	✖	3000	51212299	140,70
BRP056 LED55/740 PSU 42W SLF CE	42	4850,1	115	✖	4000	51209299	140,70
BRP062 LED70/730 PSU 54W SLA CE	54	6107,5	113	✖	3000	51213999	148,05
BRP062 LED72/740 PSU 54W SLA CE	54	6302,2	117	✖	4000	51210899	148,05



LUMINARIAS
EXTERIOR

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Proyectores Ledinaire gen3



3000/4000/6500

	Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR	
		W	lm	lm/W		K		€	
Nuevo	BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB CE	10	1100	110	✗	3000	53364699	20,48	B
Nuevo	BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB MDU CE	10	1100	110	✗	3000	53482799	39,90	B
Nuevo	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB CE	10	1200	120	✗	4000	53356199	20,48	B
Nuevo	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB MDU CE	10	1200	120	✗	4000	53481099	39,90	B
Nuevo	BVP164 LED12/865 PSU 10W SWB CE	10	1200	120	✗	6500	53348699	20,48	B
Nuevo	BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB CE	20	2200	110	✗	3000	53363999	26,25	B
Nuevo	BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB MDU CE	20	2200	110	✗	3000	53480399	55,65	B
Nuevo	BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB CE	20	2400	120	✗	4000	53355499	26,25	B
Nuevo	BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB MDU CE	20	2400	120	✗	4000	53479799	55,65	B
Nuevo	BVP164 LED24/865 PSU 20W SWB CE	20	2400	120	✗	6500	53347999	26,25	B
Nuevo	BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB CE	50	5500	110	✗	3000	53361599	52,50	C
Nuevo	BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB MDU CE	50	5500	110	✗	3000	53476699	71,40	C
Nuevo	BVP164 LED60/840 PSU 50W SWB CE	50	6000	120	✗	4000	53353099	52,50	C
Nuevo	BVP164 LED60/840 PSU 50W SWB MDU CE	50	6000	120	✗	4000	53475999	71,40	C
Nuevo	BVP164 LED60/865 PSU 50W SWB CE	50	6000	120	✗	6500	53345599	52,50	C
Nuevo	BVP165 LED105/840 PSU 100W AWB CE	100	10500	105	✗	4000	53495799	143,85	E
Nuevo	BVP165 LED120/840 PSU 100W SWB CE	100	12000	120	✗	4000	53351699	143,85	C
Nuevo	BVP165 LED120/865 PSU 100W SWB CE	100	12000	120	✗	6500	53343199	143,85	C
Nuevo	BVP165 LED157/840 PSU 150W AWB CE	150	15700	105	✗	4000	53494099	198,45	E
Nuevo	BVP165 LED180/840 PSU 150W SWB CE	150	18000	120	✗	4000	53350999	198,45	E

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

	Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR	
		W	lm	lm/W		K		€	
Nuevo	BVP165 LED180/865 PSU 150W SWB CE	150	18000	120		6500	53342499	198,45	
Nuevo	BVP165 LED210/840 PSU 200W AWB CE	200	21000	105		4000	53493399	277,20	
Nuevo	BVP165 LED240/840 PSU 200W SWB CE	200	24000	120		4000	53349399	277,20	
Nuevo	BVP165 LED240/865 PSU 200W SWB CE	200	24000	120		6500	53341799	277,20	

LUMINARIAS
EXTERIOR

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Luminarias interior



PHILIPS

Ledinaire



De confianza



Fiable



Gran valor

Sencillamente **excelentes LED**

**¡Nuevas luminarias
disponibles!**

Descarga el catálogo para más
información:

philips.es/ledinaire

**REAL
PROs**
**REAL
QUALITY**



Luminarias interior



Accesorios de interior



General Lighting Downlights



Ledinaire Slim Downlight G2



Estanca vacia Philips Ledinaire



Ledinaire Estanca G4



Ledinaire Regleta



Ledinaire Downlight



Ledinaire Downlight 3T Color



Ledinaire Adosable



Ledinaire ClearAccent



Ledinaire Zadora G4



Ledinaire Empotrable



Ledinaire Panel G3



Ledinaire Aplique



Ledinaire Aplique Cuadrado



Ledinaire Campana



Ledinaire Campana - Accesorios



Ledinaire SlimDownlight DN065B



Clear Accent RS060/RS061 G2



Ledinaire de montaje en pared WL070V

Accesorios de interior



Interact
ready.

Tipo de producto		EOC	PVR	
			€	
Nuevo	Interact Ready RF DALI Connector	26616200	252,00	B
Nuevo	LCN1840/05 Interact Pro wireless gateway	913701037703	1069,00	B
Nuevo	LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH	74542400	120,75	A
Nuevo	LCN3120/05 OCC-DL SENSOR IA CM IP65 WH	74545500	126,00	A
Nuevo	UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B	27377100	126,00	A
Nuevo	UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B	27380100	150,00	A

Componentes del sistema Interact Pro (elementos para funcionamiento del sistema)

Hardware

LCN1840/05 Wireless Gateway EU (pasarela) *	77579000	1.018,00
OCC SENSOR IA CM IP42 WH (detector de movimiento) **	7752700	143,00
OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH (detector de movimiento y luz natural)**	7754100	187,00
LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH	74542400	115,00
LCN3120/05 OCC-DL SENSOR IA CM IP65 WH	74545500	120,00
UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B (interruptor 2 botones, on/off y regulación)	27377100	120,00
UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B (interruptor 4 botones, on/off, regulación y 2 escenas)	27380100	150,00

Software

Interact Pro App (Android OS version)	Gratuito
Interact Pro App (iOS-version) *	Gratuito
Interact Portal (www.sme.interact-lighting.com) *	Gratuito

* Imprescindible para el funcionamiento o puesta en marcha y gestión del sistema. Importante: máximo de 200 puntos de luz (lámparas + luminarias).

** Opcional, sólo si la instalación lo requiere

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

General Lighting Downlights



3000



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
DN065B G2 LED10/830 11W 220V D150 RD EU	11	950	86	✗	3000	67939200	13,65

Ledinaire Slim Downlight G2



3000/4000



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR	
	W	lm	lm/W		K		€	
DN065B G2 LED10/830 11W 220V L150 SQ EU	11	950	86	✗	3000	67947700	18,90	✗
DN065B G2 LED10/840 11W 220V L150 SQ EU	11	1000	91	✗	4000	67949100	18,90	✗
DN065C LED10/830 11W 220V D175 RD EU	11	1000	91	✗	3000	72007000	24,15	
DN065C LED10/840 11W 220V D175 RD EU	11	1000	91	✗	4000	72009400	24,15	
DN065B G2 LED19/830 22W 220V D200 RD EU	22	1900	86	✗	3000	67943900	21,00	
DN065C LED20/830 23W 220V D225 RD EU	23	2000	87	✗	3000	72011700	31,50	
DN065C LED20/840 23W 220V D225 RD EU	23	2000	87	✗	4000	72013100	31,50	

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Estanca vacia Philips Ledinaire



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
WT050C 1xTLED L1200	36602999	25,20
WT050C 1xTLED L1500	36604399	28,35
WT050C 2xTLED L1200	36603699	30,45
WT050C 2xTLED L1500	36605099	31,50

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire Estanca G4



4000/6500



120



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
WT060C LED18S/840 PSU L600	15	1800	120	✕	4000	36007299	33,60
WT060C LED36S/840 PSU L1200	30	3600	120	✕	4000	36009699	46,20
WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	30	3600	120	✕	4000	36010299	56,70
WT060C LED36S/865 PSU L1200	30	3600	120	✕	6500	36015799	46,20
WT060C LED56S/840 PSU L1500	46	5600	121	✕	4000	36011999	54,60
WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	46	5600	121	✕	4000	36012699	65,10
WT060C LED56S/865 PSU L1500	46	5600	121	✕	6500	36017199	54,60

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire Regleta



	Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR	
		W	lm	lm/W		K		€	
	BN013C LED5S/830 L300	5	475	100	✖	3000	34953499	8,40	A
Nuevo	BN021C LED5S/830 L300	5	480	96	✖	3000	52785099	8,40	A
Nuevo	BN021C LED5S/840 L300	5	540	108	✖	4000	52784399	8,40	A
Nuevo	BN021C LED10S/830 L600	10	960	96	✖	3000	52787499	10,50	A
Nuevo	BN021C LED10S/840 L600	10	1050	105	✖	4000	52786799	10,50	A
Nuevo	BN021C LED14S/830 L900	15	1450	96	✖	3000	52789899	11,55	A
Nuevo	BN021C LED15S/840 L900	15	1600	106	✖	4000	52788199	11,55	A
Nuevo	BN021C LED19S/830 L1200	20	1900	95	✖	3000	52791199	12,60	B
Nuevo	BN021C LED20S/840 L1200	20	2100	105	✖	4000	52790499	12,60	B
Nuevo	BN021C LED24S/830 L1500	24	2400	100	✖	3000	52793599	14,70	B
Nuevo	BN021C LED25S/840 L1500	24	2600	108	✖	4000	52792899	14,70	B

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire Downlight





3000/4000

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
DN060B LED8S/830 PSU WH	9	800	89		3000	30662999	23,10
DN060B LED8S/840 PSU WH	9	800	89		4000	30664399	23,10
DN060B LED18S/830 PSU WH	18	1800	100		3000	30661299	29,40
DN060B LED18S/840 PSU WH	18	1800	100		4000	30663699	29,40

Ledinaire Downlight 3T Color






300012 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
DN029B LED12/CCT 14W 220-240V D150 EU	14	1200	85		3000	66020800	27,30

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire Adosable



4000



110



1 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
SM060C LED34S/840 PSU W20L120 NOC	34	3400	100		4000	06962200	86,10

Ledinaire ClearAccent



3000/4000



24 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
RS060B LED5-36-/830 PSR II WH	6	500	83		3000	07267799	18,90
RS060B LED5-36-/840 PSR II WH	6	500	83		4000	07268499	18,90
RS061B LED5-36-/830 PSR II WH	6	500	83		3000	07269199	21,00
RS061B LED5-36-/840 PSR II WH	6	500	83		4000	07270799	21,00

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire Zadora G4






2700/3000/4000

36 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 ALU 50W	5	355	73		2700	07014799	18,90
RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W	5	355	73		2700	07012399	18,90
RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 ALU 50W	5	365	78		3000	07016199	18,90
RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 WH 50W	5	365	75		3000	07015499	18,90
RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W	5	380	78		4000	07013099	18,90

Ledinaire Empotrable







4000

110

1 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
RC060B LED34S/840 PSU W60L60 NOC	34	3400	100		4000	06958500	54,60

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire Panel G3



3000/4000/6500



-

LUMINARIAS
INTERIOR

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR	
	W	lm	lm/W		K		€	
MAZDA RC007Z SMB-PLC						34716599	3,31	A
RC065Z SMB W60L60						36272499	23,10	C
RC065Z SME-3 WH						36592399	31,50	B
RC065B LED34S/830 PSU W60L60 NOC	34	3400	100	✖	3000	53066999	42,00	E
RC065B LED34S/830 PSU W60L60 OC	34	3400	100	✖	3000	53065299	50,40	E
RC065B LED34S/840 PSU W60L60 NOC	34	3400	100	✖	4000	79180399	42,00	E
RC065B LED34S/840 PSU W60L60 OC	34	3400	100	✖	4000	38647499	50,40	E
RC065B LED34S/865 PSU W60L60 NOC	34	3400	100	✖	6500	36206999	42,00	E
RC065B LED34S/865 PSU W60L60 OC	34	3400	100	✖	6500	36204599	50,40	E

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire Aplique



3000/4000



120



5 PACK

LUMINARIAS
INTERIOR

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
WL060V LED11S/830 PSU II WH	12	1100	90	✖	3000	33909299	31,50
WL060V LED11S/840 PSU II WH	12	1100	90	✖	4000	33910899	31,50
WL060V LED17S/830 PSU II WH	18.5	1700	90	✖	3000	33911599	39,90
WL060V LED17S/840 PSU II WH	18.5	1700	90	✖	4000	33912299	39,90
WL060V LED17S/830 PSU MDU II WH	19.5	1700	90	✖	3000	33913999	58,80
WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH	19.5	1700	90	✖	4000	33914699	58,80

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire Aplique Cuadrado



3000/4000



110



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	6	600	100		3000	35409599	48,30
WL055V LED6S/830 PSU WH	6	600	100		3000	34941199	35,70
WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	6	600	100		4000	35064699	48,30
WL055V LED6S/840 PSU WH	6	600	100		4000	34942899	35,70

Ledinaire Campana



4000



1 PACK

	Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR	
		W	lm	lm/W		K		€	
Nuevo	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR	94	10500	112		4000	52405700	182,70	
Nuevo	BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR	168	20500	122		4000	52404000	263,55	

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire Campana - Accesorios




4 PACK

Tipo de producto		EOC	PVR
			€
Nuevo	BY020Z G2 ALU	53017199	42,00 
Nuevo	BY021Z G2 ALU	53016499	52,50 

LUMINARIAS
INTERIOR

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Ledinaire SlimDownlight DN065B



	Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W		K		€
Nuevo	DN065B G3 LDNR LED10/830 10.5W D150 RD	11	1000	90	✕	3000	32890700	13,65
Nuevo	DN065B G3 LDNR LED10/830 10.5W L150 SQ	11	1000	90	✕	3000	32898300	18,90
Nuevo	DN065B G3 LDNR LED10/840 10.5W D150 RD	11	1000	90	✕	4000	32892100	13,65
Nuevo	DN065B G3 LDNR LED10/840 10.5W L150 SQ	11	1000	90	✕	4000	32900300	18,90
Nuevo	DN065B G3 LDNR LED10/865 10.5W D150 RD	11	1000	90	✕	6500	35207000	13,65
Nuevo	DN065B G3 LDNR LED10/CCT 10.5W D150 RD	11	1000	90	✕	4000	32910200	14,70
Nuevo	DN065C G3 LDNR LED10/830 10.5W D175 RD	11	1000	90	✕	3000	32902700	24,15
Nuevo	DN065C G3 LDNR LED10/840 10.5W D175 RD	11	1000	90	✕	4000	32904100	24,15
Nuevo	DN065B G3 LDNR LED20/830 19.5W D200 RD	20	2000	100	✕	3000	32894500	21,00
Nuevo	DN065B G3 LDNR LED20/840 19.5W D200 RD	20	2000	100	✕	4000	32896900	21,00
Nuevo	DN065B G3 LDNR LED20/865 19.5W D200 RD	20	2000	100	✕	6500	35209400	21,00
Nuevo	DN065B G3 LDNR LED20/CCT 19.5W D200 RD	20	2000	100	✕	4000	32912600	21,00
Nuevo	DN065C G3 LDNR LED20/830 19.5W D225 RD	20	2000	100	✕	3000	32906500	31,50
Nuevo	DN065C G3 LDNR LED20/840 19.5W D225 RD	20	2000	100	✕	4000	32908900	31,50

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Clear Accent RS060/RS061 G2



2700/3000/4000



24 PACK

	Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W		K		€
Nuevo	RS060B G2 LDNR LED5-36/827 PSR II WH	6	500	83		2700	33117400	18,90
Nuevo	RS060B G2 LDNR LED5-36/830 PSR II WH	6	500	83		3000	33119800	18,90
Nuevo	RS060B G2 LDNR LED5-36/840 PSR II WH	6	500	91		4000	33121100	18,90
Nuevo	RS061B G2 LDNR LED5-36/827 PSR II WH	6	500	83		2700	33123500	21,00
Nuevo	RS061B G2 LDNR LED5-36/830 PSR II WH	6	500	83		3000	33125900	21,00
Nuevo	RS061B G2 LDNR LED5-36/840 PSR II WH	6	500	91		4000	33127300	21,00

Ledinaire de montage en pared WL070V



3000/4000



120



6 PACK

	Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W		K		€
Nuevo	WL070V LED11S/830 PSU II WH	11	1100	95		3000	52266499	31,50
Nuevo	WL070V LED11S/840 PSU II WH	11	1100	100		4000	52267199	31,50
Nuevo	WL070V LED17S/830 PSU II WH	17	1700	95		3000	52268899	39,90
Nuevo	WL070V LED17S/840 PSU II WH	17	1700	100		4000	52269599	39,90
Nuevo	WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH	19	1700	85		3000	52270199	58,80
Nuevo	WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH	19	1700	85		4000	52271899	58,80

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Tiras LED



Tiras LED



Fortimo LEDFlex



RDL Accessories

Fortimo LEDFlex



2700/3000/4000/6500

Tiras LED

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
Fortimo LEDFlex 50m 1000lm/m 830 C10 G1	7	1000	141	80	3000	66200400	797,69
Fortimo LEDFlex 50m 1000lm/m 840 C10 G1	7	1000	152	80	4000	66202800	797,69
Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 827 C10 G1	7	1000	135	80	2700	66156400	84,26
Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 830 C10 G1	7	1000	141	80	3000	66152600	84,26
Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 840 C10 G1	7	1000	152	80	4000	66154000	84,26
Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 865 C10 G1	7	1000	152	80	6500	66158800	84,26
Fortimo LEDFlex 50m 1000lm/m 930PW C5 G1	8	1000	122	90	3000	66184700	1230,23
Fortimo LEDFlex 50m 1000lm/m 940PW C5 G1	8	1000	132	90	4000	66186100	1230,23
Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 930PW C5 G1	8	1000	122	90	3000	66120500	129,20
Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 940PW C5 G1	8	1000	132	90	4000	66122900	129,20
Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 965 C5 G1	8	1000	132	90	6500	66126700	129,20
Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 927 C5 G1	9	1000	116	90	2700	66124300	129,20
Fortimo LEDFlex 50m 1500lm/m 840 C10 G1	10	1500	150	80	4000	66206600	853,86
Fortimo LEDFlex 5m 1500lm/m 840 C10 G1	10	1500	150	80	4000	66162500	89,88
Fortimo LEDFlex 5m 1500lm/m 865 C10 G1	10	1500	150	80	6500	66166300	89,88
Fortimo LEDFlex 50m 1500lm/m 830 C10 G1	11	1500	138	80	3000	66204200	853,86
Fortimo LEDFlex 5m 1500lm/m 827 C10 G1	11	1500	134	80	2700	66164900	89,88
Fortimo LEDFlex 5m 1500lm/m 830 C10 G1	11	1500	138	80	3000	66160100	89,88
Fortimo LEDFlex 50m 1500lm/m 940PW C5 G1	12	1500	127	90	4000	66190800	1280,79
Fortimo LEDFlex 5m 1500lm/m 940PW C5 G1	12	1500	127	90	4000	66130400	134,82
Fortimo LEDFlex 5m 1500lm/m 965 C5 G1	12	1500	127	90	6500	66134200	134,82
Fortimo LEDFlex 50m 1500lm/m 930PW C5 G1	13	1500	119	90	3000	66188500	1280,79
Fortimo LEDFlex 5m 1500lm/m 927 C5 G1	13	1500	114	90	2700	66132800	134,82
Fortimo LEDFlex 5m 1500lm/m 930PW C5 G1	13	1500	119	90	3000	66128100	134,82
Fortimo LEDFlex 50m 2000lm/m 840 C10 G1	14	2000	145	80	4000	66210300	904,42

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
Fortimo LEDFlex 5m 2000lm/m 840 C10 G1	14	2000	145	80	4000	66170000	95,50
Fortimo LEDFlex 5m 2000lm/m 865 C10 G1	14	2000	145	80	6500	66174800	95,50
Fortimo LEDFlex 50m 2000lm/m 830 C10 G1	15	2000	134	80	3000	66208000	904,42
Fortimo LEDFlex 5m 2000lm/m 830 C10 G1	15	2000	134	80	3000	66168700	95,50
Fortimo LEDFlex 50m 2000lm/m 940PW C5 G1	16	2000	125	90	4000	66194600	1336,97
Fortimo LEDFlex 5m 2000lm/m 827 C10 G1	16	2000	128	80	2700	66172400	95,50
Fortimo LEDFlex 5m 2000lm/m 940PW C5 G1	16	2000	125	90	4000	66138000	140,44
Fortimo LEDFlex 5m 2000lm/m 965 C5 G1	16	2000	125	90	6500	66142700	140,44
Fortimo LEDFlex 50m 2000lm/m 930PW C5 G1	17	2000	117	90	3000	66192200	1336,97
Fortimo LEDFlex 5m 2000lm/m 930PW C5 G1	17	2000	117	90	3000	66136600	140,44
Fortimo LEDFlex 50m 2500lm/m 840 C10 G1	18	2500	142	80	4000	66214100	960,59
Fortimo LEDFlex 5m 2000lm/m 927 C5 G1	18	2000	111	90	2700	66140300	140,44
Fortimo LEDFlex 5m 2500lm/m 840 C10 G1	18	2500	142	80	4000	66178600	101,12
Fortimo LEDFlex 5m 2500lm/m 865 C10 G1	18	2500	142	80	6500	66182300	101,12
Fortimo LEDFlex 50m 2500lm/m 830 C10 G1	19	2500	132	80	3000	66212700	960,59
Fortimo LEDFlex 5m 2500lm/m 830 C10 G1	19	2500	132	80	3000	66176200	101,12
Fortimo LEDFlex 50m 2500lm/m 940PW C5 G1	20	2500	125	90	4000	66198400	1387,52
Fortimo LEDFlex 5m 2500lm/m 827 C10 G1	20	2500	126	80	2700	66180900	101,12
Fortimo LEDFlex 5m 2500lm/m 940PW C5 G1	20	2500	125	90	4000	66146500	146,06
Fortimo LEDFlex 5m 2500lm/m 965 C5 G1	20	2500	125	90	6500	66150200	146,06
Fortimo LEDFlex 50m 2500lm/m 930PW C5 G1	21	2500	118	90	3000	66196000	1387,52
Fortimo LEDFlex 5m 2500lm/m 930PW C5 G1	21	2500	118	90	3000	66144100	146,06
Fortimo LEDFlex 5m 2500lm/m 927 C5 G1	23	2500	111	90	2700	66148900	146,06

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

RDL Accessories



Tipo de producto	EOC	PVR
		€
Fortimo LEDFlex connector PCB-PCB	66650700	4,49
Fortimo LEDFlex connector wire2000mm-PCB	66648400	9,56
Fortimo LEDFlex connector wire250mm-PCB	66644600	5,62
Fortimo LEDFlex connector wire500mm-PCB	66646000	6,18
Fortimo LEDFlex cornerconnect wire150mm	66756600	13,48
Fortimo LEDFlex cornerconnect wire60mm	66754200	12,36

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Luminarias residenciales interior



Luminarias residenciales interior



Tiras de luz



Accesorios



Sala de estar



Funcional



Tira Master LED



Tira LED Corepro

Tiras de luz



2700/RGB



20.000



1 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm			K		€
1 Sala de estar Luz indirecta	21	260		80	RGB	7010231P6	52,72
2 Sala de estar Luz indirecta	24.8	1850		80	2700	7010231P2	41,17

Accesorios



	Tipo de producto	EOC	PVR
			€
Nuevo	1 LS corner connector IP20 50pcs EU	35499900	79,99
Nuevo	2 LS mounting clips IP20 50pcs EU	35497500	11,99
Nuevo	3 LS tape-to-tape connector IP20 50pcs EU	35501900	39,99
Nuevo	4 LS tape-to-wire connector IP20 50pcs EU	35503300	49,99

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Sala de estar



Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm			K		€
1 Sala de estar Plafón	12	1100	☒	80	4000	318013116	25,07
2 Funcional Plafón	12	1200	☒	80	2700	318148716	31,20
3 Funcional Plafón	12	1400	☒	80	4000	318148717	31,20
4 Funcional Plafón	17	1700	☒	80	2700	318158716	42,83
5 Sala de estar Plafón	24	2350	☒	80	4000	318023116	43,30
6 Sala de estar Plafón	40	3300	☒	80	4000	318033116	56,32

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Funcional



Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm			K		€
1 Funcional Foco empotrable	5	350		80	2700	8718699789619	18,20
2 Funcional Foco empotrable	5.5	410		80	4000	8719514253629	18,57
3 Funcional Foco empotrable	5.5	410		80	4000	8719514253605	15,93
4 Funcional Plafón	10	980		80	2700	8718699680596	16,93
5 Funcional Plafón	10	1050		80	4000	8718699680619	16,93
6 Funcional Plafón	12	1150		80	4000	8718699680558	32,97

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Tira Master LED



2700/3000/4000/6500



10 PACK

RESIDENCIAL
INTERIOR

	Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W		K		€
Nuevo	MAS LEDstrip 4.3W927 475LM/M 5M	19	0	94		2700	34432700	53,99
Nuevo	MAS LEDstrip 4.3W930 475LM/M 5M	19	0	94		3000	34434100	53,99
Nuevo	MAS LEDstrip 4.3W940 500LM/M 5M	19	0	100		4000	34436500	53,99
Nuevo	MAS LEDstrip 4.3W965 500LM/M 5M	19	0	100		6500	34438900	53,99
Nuevo	MAS LEDstrip 8.3W927 920LM/M 5M	37	0	108		2700	34440200	55,99
Nuevo	MAS LEDstrip 8.3W930 920LM/M 5M	37	0	108		3000	34442600	55,99
Nuevo	MAS LEDstrip 8.3W940 1000LM/M 5M	37	0	120		4000	34444000	55,99
Nuevo	MAS LEDstrip 8.3W965 950LM/M 5M	37	0	114		6500	34446400	55,99
Nuevo	MAS LEDstrip 12.5W927 1380LM/M 5M	52	0	108		2700	34448800	61,99
Nuevo	MAS LEDstrip 12.5W930 1380LM/M 5M	52	0	108		3000	34450100	61,99
Nuevo	MAS LEDstrip 12.5W940 1500LM/M 5M	52	0	120		4000	34452500	61,99
Nuevo	MAS LEDstrip 12.5W965 1450LM/M 5M	52	0	116		6500	34454900	61,99
Nuevo	MAS LEDstrip 16.6W927 1830LM/M 5M	67	0	110		2700	34456300	62,99
Nuevo	MAS LEDstrip 16.6W930 1830LM/M 5M	67	0	110		3000	34458700	62,99
Nuevo	MAS LEDstrip 16.6W940 2000LM/M 5M	67	0	120		4000	34460000	62,99
Nuevo	MAS LEDstrip 16.6W965 2000LM/M 5M	67	0	120		6500	34462400	62,99
Nuevo	MAS LEDstrip 21.3W927 2400LM/M 5M	81	0	112		2700	34464800	62,99
Nuevo	MAS LEDstrip 21.3W930 2400LM/M 5M	81	0	112		3000	34466200	64,99
Nuevo	MAS LEDstrip 21.3W940 2500LM/M 5M	81	0	117		4000	34468600	64,99
Nuevo	MAS LEDstrip 21.3W965 2450LM/M 5M	81	0	115		6500	34470900	64,99

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Tira LED Corepro



2700/3000/4000/6500



10 PACK

RESIDENCIAL
INTERIOR

	Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
		W	lm	lm/W		K		€
Nuevo	CorePro LEDstrip 2.3W827 270LM/M 5M	10.5	0	117		2700	34400600	33,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 2.3W830 270LM/M 5M	10.5	0	117		3000	34402000	33,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 2.3W840 300LM/M 5M	10.5	0	130		4000	34404400	33,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 2.3W865 300LM/M 5M	10.5	0	130		6500	34406800	33,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 6W827 750LM/M 5M	27	0	125		2700	34408200	36,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 6W830 750LM/M 5M	27	0	125		3000	34410500	36,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 6W840 800LM/M 5M	27	0	133		4000	34412900	36,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 6W865 780LM/M 5M	27	0	130		6500	34414300	36,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 9.2W827 1080LM/M 5M	39	0	117		2700	34416700	39,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 9.2W830 1080LM/M 5M	39	0	117		3000	34418100	39,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 9.2W840 1200LM/M 5M	39	0	130		4000	34420400	40,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 9.2W865 1180LM/M 5M	39	0	128		6500	34422800	40,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M	52	0	117		2700	34424200	42,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 12.3W830 1450LM/M 5M	52	0	117		3000	34426600	42,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 12.3W840 1600LM/M 5M	52	0	130		4000	34428000	42,99
Nuevo	CorePro LEDstrip 12.3W865 1580LM/M 5M	52	0	128		6500	34430300	42,99

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Lámparas especiales



Lámparas especiales



Arquitectura



Atrapainsectos



Purificación (agua y
aire)



Atrapainsectos



Atrapainsectos



Atrapainsectos



Equipamiento
médico y óptico



DJ/CLUB PAR



Espectáculo MSR



Espectáculo MSR



Halógenas
aplicación
industrial



Purificación
Amalgama



Purificación aire y
agua



Reprografía



Arquitectura

Lámparas especiales



Espectáculo MSD



Espectáculo MSR



Halógenas
aplicación
industrial



Médicas uva



Philips Purificación
aire y agua



Sistemas
dynapower



Arquitectura



Atrapainsectos



DJ/CLUB



Espectáculo msr



Purificación aire y
agua



Espectáculo msr



DJ/CLUB



DJ/CLUB



Espectáculo msr



DJ/CLUB



Espectáculo MSR



DJ/CLUB



Médicas UVA



Médicas UVB

Lámparas especiales



Médicas UVA



Médicas UVB



Purificación aire y
agua



Luz negra y colores



Médicas blue light



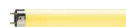
Luz negra y colores



Purificación aire y
agua



Luz negra y colores



TL-D Color

Arquitectura



5600



1 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSA 2500 DE UNP/1	2500	250000	100		90	5600	20208600	675,40

Atrapainsectos



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
MASTER Actinic BL TL-D 15W/10 Secura	15,5	19608200	23,76

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Purificación (agua y aire)



32 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
TUV 64T5 HE 4P SE UNP/32	75	64232599	42,00

Atrapainsectos



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
MASTER Actinic BL TL-D 15W/10 1SL/25	15,9	92696500	12,04
MASTER Actinic BL TL-D 18W/10 1SL/25	18	92708500	14,45

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Atrapainsectos



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
Actinic BL TL-D 15W/10 Segura 1SL/25	15	89858640	23,17
Actinic BL TL-D 18W/10 Segura 1SL/25	18	85383400	26,39
Actinic BL TL-DK Segura 36W/10 1SL/25	36	86085600	26,39

Atrapainsectos



G5 /G13

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
Actinic BL TL 6W/10 1FM/10X25CC	6	26039027	7,22
Actinic BL TL 8W/10 1FM/10X25CC	7,1	26042027	7,22
Actinic BL TL 11W/10	11,5	95145827	7,83
ACTINIC BL 15W/10 FAM/10X25BOX	15	95148927	7,83
Actinic BL TL-D 15W/10 1SL/25	15	71093240	9,64
Actinic BL TL-D 18W/10 1SL/25	18	26325440	13,24
Actinic BL TL-DK 36W/10 1SL/25	36	86083200	13,24
Actinic BL TL 40W/10 1SL/25	39	26026000	29,14

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Equipamiento médico y óptico



4200



1 PACK

LÁMPARAS
ESPECIALES

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
CDM-SA/R 150W/942 UNP/1	159	2650	16		96	4200	20150800	199,97

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

DJ/CLUB PAR



3000/3200



300/2000/50



11/12/23/20



6 PACK

LÁMPARAS
ESPECIALES

Tipo de producto	Consumo	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W		K		€
PAR64 250W 28V VNSP	250		3200	81274900	66,82
PAR56 300W 230V MFL	300		3000	44188110	26,48
PAR56 300W 240V MFL	300		3000	44194210	28,09
PAR64 1000W 230V MFL	1000		3200	44089110	43,94
PAR64 1000W 230V NSP	1000		3200	44087710	43,94
PAR64 1000W 230V VNSP	1000		3200	44085310	43,94
PAR64 1000W 240V MFL	1000		3200	44076110	41,85
PAR64 1000W 240V NSP	1000		3200	44072310	41,85
PAR64 1000W 240V VNSP	1000		3200	44060010	41,85

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Espectáculo MSR



5830/5900/6990/7200

LÁMPARAS
ESPECIALES

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSR 400 1CT/4	400	31600	79	✗	95	5830	41600600	527,44
MSR 575/2 10H 1CT/4	575	47500	83	✗	70	6990	22127200	264,86
MSR 700 1CT/8	700	55000	80	✗	75	5900	91575400	324,14
MSR 700/2 1CT/8	700	55000	78	✗	80	7200	91638600	331,09
MSR 1200 1CT/3	1200	107000	89	✗	80	5900	91121300	324,14
MSR 1200/2 1CT/3	1200	104000	87	✗	85	7200	91133600	343,81

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Espectáculo MSR



5830/6000/7270

LÁMPARAS
ESPECIALES

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSR 125 HR 1CT/4	125	9400	75		92	6000	41492700	408,19
MSR 200 HR 1CT/4	200	15000	75		92	6000	41604400	315,32
MSR 250 HR 1CT/4	250	20000	80		90	6000	41602000	339,35
MSR 400 HR 1CT/4	400	31200	78		92	5830	22796000	268,80
MSR 575 HR 1CT/4	575	48000	83		90	6000	22105000	243,80
MSR 1200 HR 1CT/2	1200	99000	83		95	6000	92606400	322,17
MSR 2500 HR 1CT/2	2500	231000	92		95	6000	92604000	439,90
MSR 4000 HR 1CT/1	4000	368000	92		88	7270	92676700	688,79

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Halógenas aplicación industrial



Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm			K		€
13528 15W GZ4 6V 1CT/24	15			100	2900	68993600	32,07
13289 50W GX5.3 13.8V 1CT/24	50			100	-	69017800	21,45
13938XHP 50W GX5.3 22.8V 1CT/24	50			100	3200	69019200	73,95
13865 75W G5.3/4.8 12V 1CT/10X5F	75			100		68102200	19,34
13186 90W GX5.3 14.5V 1CT/24	90			100	3200	69015400	21,45
6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	100			100	3330	40973760	11,12
13629 150W GX5.3 21V 1CT/24	150			100		41073330	16,95
14501 150W GX5.3 20V	150			100	3150	41061030	16,95
5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	150			100		41063430	17,21
6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT	150	840		100	3380	40971360	11,66
13163 250W GX5.3 24V 1CT/10X5F	250			100		40975160	14,11

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Purificación Amalgama



Tipo de producto	Consumo	Regulable	EOC	PVR
	W			€
TUV 180W/200W XPT Lamp Driver			81380700	191,01
TUV 130W XPT SE UNP/20	130		20943605	240,79
TUV 180W XPT SE UNP/20	180		80122400	258,24
TUV 200W XPT SE UNP/20	200		80123100	287,55
TUV 325W HO XPT SE UNP/20	325		80446100	234,40

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Purificación aire y agua



Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
TUV PL-L 18W/4P 1CT/25	18	62492540	14,63
TUV PL-L 24W/4P UNP/50	24	61294665	25,22
TUV PL-L 35W/4P HO 1CT/25	35	88827340	23,76
TUV PL-L 36W/4P 1CT/25	36	62878740	20,27
TUV PL-L 55W/4P HF 1CT/25	55	63379840	27,80
TUV PL-L 60W/4P HO 1CT/25	67	71034540	31,26
TUV PL-L 95W/4P HO 1CT/25	90	88829740	37,08

Reprografía



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
Actinic BL TL-K 40W/10-R	40,5	61223640	26,32
TL 60W/10-R 1SL/25	62	61572540	30,10
TL 80W/10-R SLV/25	80	61262540	34,43
TL 100W/10-R UV-A	100	61281640	34,43
TL 140W/03	140	72094840	32,50

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Arquitectura



5900/6000

LÁMPARAS
ESPECIALES

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSD 575 1CT/16	575	43000	75	✕	72	6000	91755000	362,57
MSD 575 HR 1CT/8	575	45000	78	✕	75	6000	91648500	456,89
MSD 700 1CT/3	700	52000	74	●	75	5900	91129900	523,10
MSD 1200 1CT/3	1200	92000	78	✕	80	6000	91135000	602,57

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Espectáculo MSD



Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSD 150/2. 1CT/4	150	10500	70	✖	58	8790	41598600	165,38
MSD 200 1CT/40	200	13200	68	✖	80	5990	91470200	192,63
MSD 200/2 1CT/4	200	12600	63	✖	70	6600	41590000	253,58
MSD 250 1CT/4	250	18000	72	✖	75	6700	41588700	181,91
MSD 250/2 30H 1CT/4	250	18000	72	✖	70	8100	22806600	192,63

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Espectáculo MSR



5600/6000/6100

LÁMPARAS
ESPECIALES

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSR 400 SA 1CT/40	400	30000	75	✕	75	5600	92421300	362,57
MSR 700 SA 1CT/4	700	55000	78	✕	80	5600	22802800	397,30
MSR 1200 SA 1CT/4	1200	96000	80	✕	65	6100	22125800	456,89
MSR Gold 1200 SA/SE 1CT/3	1200	93000	78	●	80	6000	92602600	509,36
MSR 2000 SA 1CT/8	2000	174000	88	●	89	6000	91573000	601,27

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Halógenas aplicación industrial



Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm		K		€
6605 10W G4 6V 1CT/10X10F	10	150	100	2700	41009250	7,69
7387 10W G4 6V 1CT/10X10F	10	200	100	3200	41027650	6,63
7388 20W G4 6V 1CT/10X10F	20	460	100		40986750	6,49
5761 30W G4 6V 1CT/10X10F	30	765	100	3200	41084950	9,74
6390 30W G5.3 10.8V 1CT/24	30		100	3100	69021500	28,88
7027 50W G6.35 12V 1CT/10X10F	50		100		40982950	6,75
14623 95W G6.35 17V 1CT/10X10F	95		-		42667350	10,73
7023 100W GY6.35 12V 1CT/10X10F	100		100	3450	40981250	6,75
7724 100W GY6.35 12V 1CT/10X10F	100		100	3300	40985050	6,98
7158 150W G6.35 24V 1CT/10X10F	150		100	3450	40983650	6,75
7158XHP 150W G6.35 24V 1CT/10X10F	150		100	3450	41020750	6,75
7748XHP 250W G6.35 24V 1CT/10X10F	250		100	3550	41029050	5,91
14531 360W G5.3 82V 1CT	360		100	3300	42463130	17,21

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Médicas uva



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
F71T12 UVA 100W	100	66249600	15,05

Philips Purificación aire y agua



G13

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
TUV 11W FAM/10X25BOX	9	74408600	10,32
TUV 15W SLV/25	15,5	72617940	13,24
TUV T8 F17 1SL/25	16,7	26413840	15,63
TUV 25W 1SL/25	25	64161840	13,24
TUV 30W 1SL/25	30	72620940	15,90
TUV 36W SLV/6	36	61854210	19,87
TUV 55W HO 1SL/6	54	61866510	20,53
TUV TL-D 95W HO SLV/25	60	89392540	203,47
TUV 75W HO 1SL/6	75	61851110	25,00

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Sistemas dynapower



20 PACK

Tipo de producto	Consumo	Regulable	EOC	PVR
	W			€
TUV 260W XPT DIM HO UNP/20	260		45296700	458,64
TUV 260W XPT DIM UNP/20	260		21131605	324,45
TUV 335W WP XPT SE UNP	335		21431705	344,33
TUV 335W XPT SE UNP/20	335		21137805	344,33

Arquitectura



4200



12 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
CDM-SA/T 150W/942 1CT/12	155,0	13000	84		95	4200	20094515	95,35

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Atrapainsectos



Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
Actinic BL PL-S 9W/10/2P 1CT/6X10BOX	8,6	95194680	9,18
PL-S 11W/10/2P 1CT/6X10BOX	11,6	95201180	18,06
PL-L 18W/10/4P 1CT/25	18	26018540	19,11
PL-L 24W/10/4P 1CT/25	24	95206640	19,11
PL-L 36W/10/4P 1CT/25	36	26481740	23,74

DJ/CLUB



24 PACK

Tipo de producto	Consumo	Regulable	IRC	EOC	PVR
	W				€
13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	200		100	41058030	16,95
ELC/10H 250W GX5.3 24V 1CT/24	250		100	43686330	32,50
ELC/5H JCR-24-250 GX5.3 1CT/24	250		100	41347530	22,88

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Espectáculo msr



6000/7500

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSR Gold™ 575 SA/2 DE 1CT/40	575	42000	73	✖	75	7500	91464100	344,33
MSR Gold™ 700 SA/2 DE 1CT/4	700	48000	69	✖	75	7500	22123400	312,56
MSR Gold™ 1200 SA/2 DE 1CT/4	1200	100000	83	✖	85	7500	22107400	357,57
MSR Gold™ 1200 SA/DE 1CT/4	1200	103000	86	✖	85	6000	22121000	337,71
MSR Gold™ 1510 SA/DE 1CT/4	1510	140000	93	●	85	6000	22113500	377,43

Purificación aire y agua



32 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
TUV 36T5 HE 4P SE UNP/32	40	64231899	37,08
TUV 36T5 SP NO/32	40	64036999	27,80
TUV 36T5 HO 4P SE UNP/32	75	86970899	31,84
TUV 64T5 HE SP UNP/32	75	64079699	30,10
TUV 64T5 HO 4P SE UNP/32	140	26131199	55,62

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Espectáculo msr



6000/6050/7200/7500

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSR Gold™ 700 FastFit 1CT/4	700	50000	71		80	6000	22119700	489,99
MSR Gold™ 700/2 FastFit 1CT/8	700	50000	71		75	7500	90850300	489,99
MSR Gold™ 1200 FastFit 1CT/4	1200	95000	80		80	6000	22129600	636,70
MSR Gold™ 1500 FastFit 1CT/4	1500	120000	80		80	6000	22134000	542,97
MSR Gold™ 2000 FastFit 1CT/8	2000	180000	90		91	6050	91949300	629,06
MSR Gold™ 2000/2 FastFit 1CT/8	2000	160000	80		88	7500	90830500	662,16
MSR Gold™ 2500/2 FastFit 1CT/4	2500	193000	77		85	7200	22131900	654,06

DJ/CLUB



6000 16 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		K		€
MSR Platinum 35 ST	804	56700	70		6000	70406500	613,43

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

DJ/CLUB



8600



16 PACK

LÁMPARAS
ESPECIALES

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSD Gold™ 300/2 MiniFastFit 1CT/16	300	21000	70	✗	73	8600	91257900	269,96

Espectáculo msr



Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSR Gold™ 300/2 MiniFastFit 1CT/4	300	21300	71	●	80	9300	22111100	251,56
MSR Gold™ 400 MiniFastFit 1CT/16	400	26000	65	●	60	6700	15828800	438,34
MSR Gold™ 575/2 MiniFastFit 1CT/4	575	38600	63	●	70	7500	22109800	452,63
MSR Gold™ 700/2 MiniFastFit 1CT/4	700	47000	69	●	75	7200	22117300	489,99
MSR Gold™ 1000 MiniFastFit 1CT/4	1000,0	82000	82	●	80	6000	78508800	415,07

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

DJ/CLUB



8000



8 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm			K		€
MSD Platinum 2 R 1CT/8	132	5150		-	8000	73554000	185,41

Espectáculo MSR



7750



16 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSR Platinum 35 1CT	800	56400	70		73	7750	12006300	568,14

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

DJ/CLUB



7000/7800/8000



8 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	Regulable	IRC	Temp de color	EOC	PVR
	W	lm	lm/W			K		€
MSD Platinum 5 R 1CT/8	189	7950			-	8000	93070200	245,42
MSD Platinum 11 R 1CT/8	250	12000			-	7800	53976700	318,76
MSD Platinum 14 R 1CT/8	280	12350			-	7800	44061200	312,91
MSD Platinum 15 R 1CT/8	300	13500			-	8000	13535700	410,96
MSD Platinum 16 R 1CT/8	330	16000			-	8000	70438600	475,09
MSD Platinum 17 RA 1CT/8	350,0	15250			85	7000	76779400	556,22
MSD Platinum 20 R 1CT/8	470	22400	47		-	8000	47812700	606,38

Médicas UVA



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	EOC	PVR
	W	lm			€
TL-D 18W/52	18	395		83485700	13,28
TL 20W/52 SLV/25	19,3	318		64302540	13,31

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Médicas UVB



Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
TL 20W/01 RS SLV/25	19,3	66237300	92,69
TL 40W/01 RS	39	66239700	139,06
TL 100W/01 SLV/10	100	66233500	215,86

Médicas UVA



Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Eficacia	EOC	PVR
	W	lm	lm/W		€
PL-S 9W/52/2P 1CT/6X10BOX	8,6	130	15	64471880	13,49
PL-L 18W/52/4P 1CT/25	17,5	330		80517800	13,31

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Médicas UVB



Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
TL 20W/12 RS SLV/25	19,3	66243400	107,94
TL 40W/12 RS SLV/25	39	66245800	107,94
TL 100W/12 SLV/10	100	66241000	139,06

Purificación aire y agua



60 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
TUV PL-S 5W/2P 1CT/6X10BOX	5,5	64248680	9,27
TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	8,6	61824580	9,03
TUV PL-S 9W/4P 1CT/6X10BOX	8,6	71083380	11,98
TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	11,6	62488880	11,98
TUV PL-S 13W/2P 1CT/6X10BOX	13,0	86723080	13,31

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Luz negra y colores



G13



25 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
TL-D 18W BLB 1SL/25	18	95111340	18,54
TL-D 36W BLB 1SL/25	36	95115140	22,88

Médicas blue light



Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
PL-S 9W/01/2P 1CT/6X10BOX	8,6	86891680	73,77
PL-L 36W/01/4P 1CT/25	36	86889340	101,58

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

Luz negra y colores



G5



250 PACK

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
TL 4W BLB 1FM/10X25CC	4,5	95101427	10,23
TL 6W BLB 1FM/10X25CC	6,0	95098727	10,23
TL 8W BLB 1FM/10X25CC	7,1	95104527	12,74

Purificación aire y agua



Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
TUV 4W FAM/10X25BOX	4,5	63872427	4,21
TUV 6W FAM/10X25BOX	6	62364527	5,32
TUV 8W FAM/10X25BOX	7,1	62368327	5,32
TUV 11W 4P SE UNP/32	11,5	64382799	14,63
TUV 11W FAM/10X25BOX	11,5	55965427	5,42
TUV 16W 4P SE UNP/32	15	64385899	15,63
TUV 16W FAM/10X25BOX	15	63869427	5,42
TUV 20W 4P SE UNP/32	20,24	81559700	16,33
TUV 25W - 4P SE UNP/32	23	26440499	19,11

Luz negra y colores



60 PACK

LÁMPARAS
ESPECIALES

Tipo de producto	Consumo	EOC	PVR
	W		€
PL-S 9W BLB/2P 1CT/6X10CC	8,6	95090180	19,80
PL-S 9W BLB/4P 1CT/6X10CC	8,6	95093280	19,80

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

TL-D Color



G13



25 PACK

LÁMPARAS
ESPECIALES

Tipo de producto	Consumo	Flujo Luminoso	Regulable	EOC	PVR
	W	lm			€
TL-D Colored 18W Blue 1SL/25	18,0	400		72690240	10,63
TL-D Colored 18W Green 1SL/25	18,0	1800		64298140	10,63
TL-D Colored 18W Red 1SL/25	18,0	25		72684140	12,76
TL-D Colored 18W Yellow 1SL/25	18,0	700		72687240	10,84
TL-D Colored 36W Blue 1SL/25	36,0	960		72754140	10,84
TL-D Colored 36W Green 1SL/25	36,0	4300		64300140	10,84
TL-D Colored 36W Red 1SL/25	36,0	55		72748040	14,45
TL-D Colored 36W Yellow 1SL/25	36,0	1580		72751040	13,24
TL-D Colored 58W Blue 1SL/25	58,5	1600		95451040	13,24
TL-D Colored 58W Green 1SL/25	58,5	6750		95449740	13,24
TL-D Colored 58W Red 1SL/25	58,5	75		95445940	14,45
TL-D Colored 58W Yellow 1SL/25	58,5	2250		95447340	13,85

Para más información técnica y documentación, consulta nuestro catalogo electrónico: www.lighting.philips.es/prof

TransforMax™ (patentado)

Compatibilidad de transformador halógeno de primera clase gracias a electrónica inteligente en lámparas LED de baja tensión.

Philips ha diseñado un concepto único (protegido por patente) de controlador inteligente para lámparas LED de baja tensión (12 V) que ofrece una amplia compatibilidad con los transformadores halógenos electrónicos y electromagnéticos existentes. Por tanto, las lámparas LED de baja tensión de Philips (12 V) sustituyen universalmente a las lámparas halógenas de 12 V con una electrónica única compatible con transformadores de primer nivel. Esta tecnología se denomina TransforMax™ y permite que la lámpara funcione con la mayoría de conectores: una solución adaptable sencilla “plug and play”.

Sin regulador

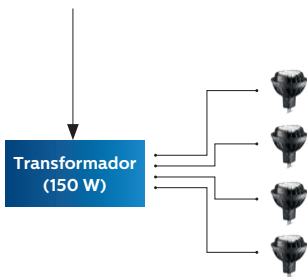
20 % del valor nominal del
transformador
(20% x 150 W = 30 W)

Potencia LED (7 W)

=

Máximo de ram (4.3)

**4 lámparas por
transformador**



Nota: los reguladores electrónicos que no cumplen la regla de carga se especificarán en la nota de aplicación específica (www.philips.com/masterledlamps).

Con regulador

En caso de que las lámparas LED de baja tensión regulables se tengan que conectar a un regulador, se debe seguir el siguiente enfoque:

- 1) Determina la carga máxima tanto de los transformadores como del regulador: en vatios (W).
- 2) Utiliza las proporciones siguientes para determinar un “Máximo del sistema” y “Máximo de rama”
- 3) Limita las lámparas totales que puedes instalar según el “Máximo del sistema”...
- 4) ...y asegúrate de que la carga del transformador sea suficiente para permitir cada “Rama” individual

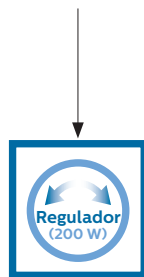
Valor nominal del regulador
(300 W)

Potencia del transformador (150 W)

=

Máximo del sistema (2)

**2 transformadores por
regulador**



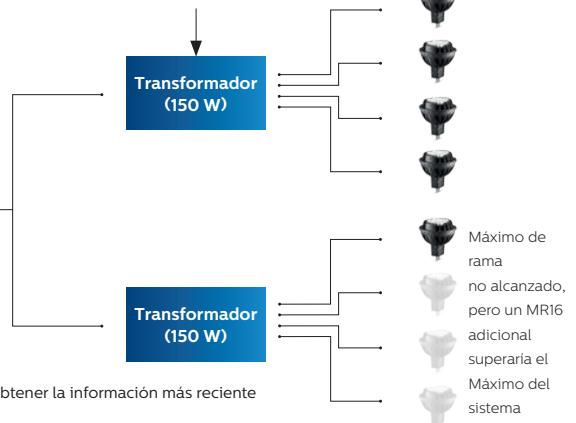
20% del valor nominal del
transformador
(20% x 150 W = 30 W)

Potencia LED (7 W)

=

Máximo de rama (4.3)

4 lámparas por transformador



Consulta el sitio <http://www.lighting.philips.es/productos/master-lamparas-led> para obtener la información más reciente sobre compatibilidad de transformadores.

Condiciones especiales de venta y suministro

Esta Tarifa tiene la finalidad de servir de base para la facturación por nuestra parte a la red de distribución, y podría servir a los instaladores para la valoración de sus proyectos si así lo consideran oportuno. Los precios corresponden a los EOC y embalajes que figuran en este documento. Para cualquier otro tipo de embalajes, es necesario consultar los precios. El criterio de administración, que compartimos plenamente, es que la determinación del precio de venta al público es facultad exclusiva siempre del último escalón de la distribución y, únicamente a éste corresponde, en función básicamente del juego de la oferta y la demanda, su fijación definitiva en cada caso.

General

Al cursar cualquier pedido se aplicarán las siguientes condiciones generales. En caso de necesitar otras condiciones serán acordadas conjuntamente con Signify.

Plazos de entrega

A petición del cliente, los plazos de entrega se confirmarán después de cursar el pedido y serán siempre a título orientativo, por lo que los retrasos que pudiesen existir no implicarán la cancelación del pedido ni la imputación de penalizaciones.

Cancelación de pedidos

Una vez recibido un pedido en nuestras oficinas y puesto en nuestros sistemas de producción, éste no podrá ser cancelado ni modificado.

Muestras

Las muestras serán solicitadas bajo pedido y abonadas a su devolución en perfecto estado.

Transporte

Las entregas serán realizadas a portes pagados por nuestra agencia habitual.

Los distribuidores que lo necesiten podrán solicitar envío rápido a través de una agencia de transporte urgente, también a portes pagados. En este caso Signify repercutirá el coste de este servicio al cliente en factura, bajo el concepto de "Portes".

Se efectuará un cargo de 30 euros en factura para cualquier pedido inferior a 500 euros.

En el caso de Columnas el pedido mínimo será de 5 unidades.

Se cobrarán 500 euros en concepto de portes por cualquier pedido de Columnas entre 5 y 10 unidades.

La dirección de entrega deberá figurar en el pedido.

Los envíos de mercancías consignados a un punto diferente al de la dirección de la empresa solicitante, deberán

ser autorizados previamente por la Dirección del Área correspondiente al lugar de destino y siempre serán por cuenta de la empresa solicitante.

Los costes originados por la solicitud al transportista de una nueva dirección correrá a cargo del cliente.

Entrada en vigor

15 de abril de 2020

Incidencias en la entrega

El comprador tiene la obligación de revisar la mercancía a la entrega y de conformar el albarán del transportista con el sello de su empresa y la fecha. De no existir sello deberá colocar el nombre y NIF de la persona que recepciona el material y la fecha. En el albarán del transportista debe anotarse cualquier anomalía detectada en la entrega de la mercancía. En caso de averías y pérdidas no manifestadas en la entrega y detectadas posteriormente, la reclamación de cualquier anomalía deberá comunicarse dentro de las siguientes 48 horas naturales desde la entrega a través del Dpto. de Servicio al Cliente (Incidencias) de Signify.

Devoluciones

Solo se aceptarán las devoluciones de productos que hayan sido expresamente autorizados por escrito por Signify. Para dicha autorización, Signify verificará que los productos a devolver por el cliente cumplen con las siguientes condiciones:

- Para lámparas y equipos: Figuran en la tarifa vigente.
- Para luminarias: No es un producto bajo pedido. Signify verificará en cada momento si el artículo solicitado procede desde un stock previo de Signify o es fabricado tras la recepción del pedido original del cliente. Los productos fabricados expresamente para un pedido no podrán devolverse.
- Están en perfecto estado.
- El embalaje, la etiqueta y el precinto son los originales
- La venta del producto a devolver ha debido producirse dentro de los 12 meses anteriores a la fecha de la solicitud de devolución. Es imprescindible facilitar el

número de albarán o factura.

Solo se abonarán las devoluciones una vez que nuestro almacén haya verificado que se han cumplido las anteriores condiciones .

Los portes de la devolución correrán a cargo del cliente y se aplicará un 25% de depreciación.

En el caso de que la devolución se haya producido por un error de Signify, el cliente reportará la incidencia a través del Dpto. de Servicio al Cliente según las indicaciones escritas en el apartado “Incidencias de Entrega”. Una vez que Signify confirme el error, se hará cargo de la recogida

del material a devolver sin coste alguno para el solicitante y tampoco se aplicará depreciación alguna.

Directiva Comunitaria

En la medida en que resulte aplicable, señalamos en cada caso y separadamente el efecto de los costes medioambientales de acuerdo con la Directiva Comunitaria 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, y de sus normas de implantación y desarrollo.

IVA

Estos precios no incluyen IVA.

Términos y condiciones generales de venta de productos y servicios – Signify Iberia, S.L.

1. OFERTA, CONFIRMACIÓN, ACUERDO

- (a) Los presentes términos y condiciones («**Términos**») se aplican a la venta o suministro de productos y/o sistemas («**Productos**») o la prestación de todos los servicios (que incluye cualquier software suministrado como un servicio) («**Servicios**») por Signify Iberia, S.L.U. (CIF B-47002811) («**Signify**») a usted («**Cliente**») y formarán parte integral de cualquier Acuerdo y Oferta entre las partes. El envío de una orden de compra por parte del Cliente de cualesquiera Productos y/o Servicios de Signify implica la aceptación de los presentes Términos, de acuerdo con la versión vigente de los Términos en el momento de formalización de la orden de compra. En el contexto de los presentes Términos «**Acuerdo**» hace referencia a cualquier acuerdo por escrito de suministro, distribución venta, o licencia de cualesquiera Productos o Servicios celebrado entre Signify y el Cliente, o cualquier orden de compra emitida por el Cliente y aceptada por Signify; y «**Oferta**» hace referencia a cualquier cotización, propuesta o mera oferta proporcionada a Signify al Cliente.
- (b) Los Productos y los Servicios pueden incluir aplicaciones web o móviles que pueden estar sujetas a términos adicionales («**Términos de Uso Adicionales**») o software que pueda estar sujeto a condiciones de licencia de software adicionales (End User License Agreement, «**EULA**») ya sean de Signify o una filial, o de terceras partes. Los EULAs o los Términos de Uso Adicionales serán facilitados junto con las aplicaciones web o las aplicaciones móviles o el software, según sea aplicable. Salvo que expresamente se indique lo contrario en un EULA o en los Términos de Uso Adicionales, los términos de EULA o los Términos de Uso Adicionales formarán parte del Acuerdo. El Software no se venderá al Cliente, aunque será licenciado conforme a los términos de licencia previstos en la cláusula 10 más abajo.
- (c) En caso de cualquier conflicto o inconsistencia entre estos Términos y los términos de cualquier Acuerdo u Oferta los términos de ese Acuerdo u Oferta prevalecerán. Con respecto a las aplicaciones web o móviles o software, cualesquiera Términos de Uso Adicionales o las condiciones aplicables de cualquier EULA prevalecerán sobre los presentes Términos.
- (d) Se considerará que los términos «acordados», «consentidos», «confirmados», «aceptados», «informados», «notificados» o «avisados» y los documentos o actos de significado similar deben formalizarse por escrito; «por escrito» significa escrito a mano, a máquina, impreso o realizado en formato electrónico, siempre que genere un registro permanente y los términos «incluye» o «incluso» se interpretarán sin perjuicio de la generalidad de lo mencionado anteriormente.
- (e) Cualesquiera términos diferentes o adicionales en cualquier orden de compra, pedido, instrucciones generales, términos de compra o cualquier otro escrito del Cliente se considerará una alteración material de estos Términos y son rechazados de manera expresa y no tendrán validez ni efecto alguno. El inicio de la prestación o el envío no se interpretará como la aceptación de los términos o condiciones del Cliente. Los usos y costumbres del comercio no modificarán ni serán aplicables a estos Términos.
- (f) Signify podrá modificar estos Términos mediante la publicación de una versión actualizada en su sitio web, siempre y cuando, con respecto a un Acuerdo y a una Oferta, se aplique la versión de los Términos correspondiente a la fecha de entrada en vigor del Acuerdo y la Oferta.
- (g) Las Ofertas de Signify se encuentran abiertas para su aceptación durante el periodo indicado en la Oferta o, en el caso de que no se indique un periodo, durante el plazo máximo de treinta (30) días desde la fecha de realización de la Oferta, teniendo presente que Signify podrá a su vez modificar, retirar o anular la Oferta, en cualquier momento, siempre antes de la recepción por Signify de la aceptación de la Oferta. Ningún pedido realizado por el Cliente se considerará final ni será considerado aceptado por Signify, a menos que Signify lo confirme por escrito.
- (h) El Cliente será el único responsable de la precisión del pedido, incluso con respecto a la especificación, la configuración u otros requisitos de los Productos y Servicios, como también la funcionalidad, compatibilidad e interoperabilidad con otros productos (no autorizados por Signify), así como la adecuación para un uso en particular. El Cliente garantiza que la información proporcionada a Signify en virtud de un Acuerdo es completa, es precisa y es verdadera; además, el Cliente reconoce que el incumplimiento en la presentación de información o instrucciones completas, precisas y verdaderas a Signify puede perjudicar la capacidad de Signify para cumplir con sus obligaciones o ejercer sus derechos en virtud de un Acuerdo.
- (i) Cualquier catálogo, especificación, lista de precios u otra documentación similar preparada por Signify se presenta estrictamente para la mera conveniencia y no se considerará como una Oferta. Signify entiende que dicha documentación está completa y es precisa al momento de la impresión; no obstante, Signify no garantiza que dicha documentación no contenga errores. Signify no aceptará ninguna responsabilidad por daños en relación con errores de medición, descripción, aplicación de recomendaciones y asuntos similares.
- (j) Los productos se suministrarán de acuerdo con las funcionalidades estándar, los estilos, y los tamaños estándares descritos en los catálogos de Signify o, en el caso de los Productos especiales o hechos específicamente para un pedido, de acuerdo con los planos y las hojas de especificaciones de Signify. En caso de que haya un conflicto entre el pedido de un Cliente y un plano o una hoja de especificaciones de Signify aprobada por el Cliente, esta última prevalecerá.
- (k) Las asunciones, exenciones y cualificaciones indicadas por Signify en las Ofertas, los Acuerdos y otros documentos regularán el Acuerdo y se interpretarán como parte de este y como guía para su ejecución e interpretación.
- (l) Cuando el cumplimiento en virtud del Acuerdo dependa de la

aprobación, la confirmación o la aceptación por parte del Cliente de una propuesta (borrador), un diseño, un producto, una planificación o cualquier otra acción de Signify, el Cliente deberá proporcionarla dentro del plazo indicado en el Acuerdo o, en caso de que no se indique un período determinado, en el plazo de siete (7) días tras recibir una solicitud de Signify; en caso de ausencia de respuesta en dicho período de tiempo, se considerará que el Cliente aprobó, confirmó o aceptó lo presentado por Signify.

- (m) En el caso de que el Cliente revenda Productos o incorpore Productos y/o Servicios en ofertas a su cliente, el Cliente debe garantizar que todos sus clientes y/o usuarios finales de los Productos o Servicios cumplen con todas las obligaciones relevantes del Cliente bajo el Acuerdo y de los presentes Términos, y que los términos de su acuerdo con cada uno de sus clientes o usuarios finales son acordes con el Acuerdo y con los presentes Términos, en el supuesto de incumplimiento de lo anterior el Cliente deberá indemnizar, defender y mantener indemne a Signify y a sus filiales, a sus directivos, consejeros, agentes, empleados, sucesores y cesionarios de y contra cualesquiera pérdidas, responsabilidades, costes (incluyendo costas judiciales) y gastos que surjan de o en relación con cualquier incumplimiento.

2. PRECIOS Y CONDICIONES DE PAGO

- (a) En contraprestación a la venta de Productos o a la prestación por Servicios de Signify, el Cliente deberá pagar todos los precios y cargos («Precios») en virtud del Acuerdo y de esta cláusula 2. Los Precios serán aplicados en Euros y, a menos que se exprese lo contrario, se basan en ExWorks (EXW) – en fábrica de Signify (versión más reciente de INCOTERMS). Salvo que los INCOTERMS aplicables indiquen otra cosa, los Precios no incluyen impuestos, obligaciones ni otros cargos gubernamentales, promulgados actualmente o en adelante, incluidos los impuestos de valor añadido o impuestos similares establecidos por cualquier gobierno, así como coste RAE en su caso y Signify podrá cargar tales impuestos, obligaciones o similares en el precio o facturarlos de manera separada y que el Cliente reembolsará a Signify inmediatamente a primer requerimiento.
- (b) Sujeto a notificación al Cliente, Signify se reserva el derecho a ajustar los Precios de los Productos que aún no han sido entregados o de los Servicios que aún no se hayan prestados para reflejar variaciones en los costes individualizables de más del cinco por ciento (5 %), incluidas, cualquier fluctuación en el tipo de cambio de divisas extranjeras, las materias primas y otros costes de fabricación y distribución, y los costes de mano de obra, que se hayan producido entre la fecha de la Oferta o el Acuerdo y el suministro de los Productos o la prestación de los Servicios. Además, si un Acuerdo tuviera duración superior a doce (12) meses, Signify podrá ajustar los Precios a partir del primer día de cada mes de abril para (i) reflejar el cambio en el índice oficial (IPC General) publicado más recientemente en comparación con los doce (12) meses anteriores; y (ii) reflejar las variaciones de conversión e intercambio de moneda extranjera entre Dólar USA y el Euro superior al 5% desde la fecha de la Oferta.
- (c) Cualquier cancelación, retraso u otro cambio de la orden de compra del Cliente previamente aceptada por Signify requerirá previa aprobación de Signify, y la aprobación se realizará sin perjuicio de cualquier derecho o recurso que Signify pueda ostentar según el Acuerdo o la ley. Si a petición del Cliente, Signify acepta incluir cualquier modificación en la orden de compra o cambio en un Acuerdo, incluida la cancelación (parcial), retraso o suspensión, adición, omisión, alteración, sustitución o modificación del diseño,

calidad, estándar, cantidad, fábrica de origen o el rendimiento (incluida la secuencia, cantidades o tiempos) de los Productos y/o Servicios (cada una de ellas una «Variación»), o requiere una Variación debido a (i) cambios en las leyes, regulaciones o estándares industriales aplicables, (ii) situaciones de emergencia, (iii) información incorrecta o incompleta proporcionada por el Cliente, o (iv) incumplimiento por parte del Cliente de alguna de sus obligaciones en virtud de un Acuerdo, el Cliente deberá reembolsar a Signify por todos los costes y gastos incurridos respecto a dicha Variación de inmediato y a primer requerimiento.

- (d) Signify podrá facturar al Cliente una vez se haya realizado el envío de los Productos o la prestación de Servicios. Signify podrá requerir (i) al Cliente pagar en una/s fecha/s fija/s; (ii) un pago anticipado (de parte) del Precio; y/o (iii) la facturación por fases, por periodos de tiempo o por hitos de cumplimiento. El Cliente procederá al pago neto del Precio en el plazo máximo de treinta (30) días de la fecha de facturación, a la cuenta bancaria designada de Signify. El Cliente pagará todos los importes debidos a Signify al completo, sin practicar reclamación, deducción o retención (de impuestos).
- (e) En el supuesto de que el Cliente incumpliera su obligación de pago de cualquier cantidad adeudada en su fecha de vencimiento, con independencia de si se ha realizado o no por parte de Signify demanda previa formal de pago, con carácter adicional a cualesquiera derechos disponibles para Signify la medida en que estén permitidos por la ley vigente: (i) todas las cantidades adeudadas por el Cliente se considerarán liquidas, vencidas y exigibles; (ii) el Cliente deberá abonar intereses sobre todos los pagos atrasados a un porcentaje del dieciocho por ciento (18%) anual o, en su caso, el tipo legal de interés moratorio aplicable, la cantidad que resulte superior, desde la fecha de vencimiento hasta que Signify reciba el efectivo pago total, asimismo deberá pagar a Signify todos los gastos de la gestión del cobro del pago incluyendo honorarios de abogado; y (iii) Signify podrá cancelar y compensar cualquier saldo o crédito emitido al Cliente, así como solicitar del mismo que facilite cualesquiera garantías (adicionales), pagos anticipados o depósitos de cualquier naturaleza y podrá implementar términos adiciones condicionales de pago así como anticipar los vencimientos previstos para garantizar el debido cumplimiento a término de las obligaciones de pago del Cliente.
- (f) Signify podrá compensar y deducir cualesquiera cantidades que Signify (o cualquiera de sus filiales) adeude al Cliente por cualquier acuerdo, cualquier cantidad que el Cliente adeude a Signify o compensar cualesquiera pagos anticipados o depósitos realizados por el Cliente. En el caso de que Signify proceda a dicha compensación de cantidades en una moneda diferente al Euro, se utilizará un tipo de cambio comúnmente aceptado para tal fin.

3. ENTREGA DE PRODUCTOS; PRESTACIÓN DE SERVICIOS

- (a) Salvo que se acuerde lo contrario, los Productos serán suministrados EXW– en fábrica de Signify (versión más reciente de INCOTERMS). Signify procederá a la prestación de los Servicios en la ubicación establecida en el Acuerdo. Las fechas comunicadas o reconocidas por Signify son únicamente aproximadas y Signify no será responsable ni incumplirá sus obligaciones con el Cliente en caso de demora en la entrega de los Productos o la prestación de los Servicios, siempre y cuando Signify adopte medidas comercialmente razonables para cumplir con estas fechas. En caso de retraso, Signify realizará los esfuerzos comercialmente razonables para entregar los Productos o prestar los Servicios (cuando sea aplicable) dentro de un período que sea razonable de acuerdo con la causa del retraso.

En su defecto, el único y exclusivo recurso del Cliente será cancelar la orden de compra de los Productos y Servicios no entregados.

- (b) El Cliente deberá indicar cualquier daño ocasionado a los Productos que se haya generado en el envío, o la falta de entrega de Productos, en la carta de porte o albarán de entrega al recibir los Productos, con la debida atención a las instrucciones correspondientes de Signify o el transportista. Todos los Productos entregados en virtud del Acuerdo se considerarán aceptados por el Cliente de conformidad con el Acuerdo, y el Cliente no tendrá derecho a anular cualquier aceptación, a menos que Signify reciba una notificación de disconformidad en un plazo de siete (7) días naturales desde la fecha de la entrega. Sin perjuicio de lo anterior, el uso de un Producto por parte del Cliente o sus clientes tras la entrega constituirá la aceptación de ese Producto por parte del Cliente. Signify, a su criterio y dentro de un plazo razonable, deberá corregir cualquier falta de conformidad mediante reparaciones, facilitar piezas de recambio, reemplazo o falta de entrega de Productos, o reconocer un crédito por el Precio que pagó el Cliente por los Productos no entregados.
- (c) Las Faltas de Conformidad Leves no impedirán ni suspenderán la aceptación por parte del Cliente con respecto a los Productos y/o Servicios, y Signify deberá corregir las mismas dentro de un plazo razonable. Las **«Faltas de Conformidad Leves»** son faltas de conformidad o anomalías que no obstaculizan el funcionamiento general ni el uso pretendido de los Productos o Servicios de acuerdo con las especificaciones.
- (d) Signify podrá realizar cambios en el diseño, materiales, adaptaciones y acabados de los Productos o cambiar los métodos de trabajo, los sistemas de comunicación, el software o cualesquiera otros elementos de los Servicios, y la Documentación, siempre y cuando estos cambios no afecten de forma sustancial la funcionalidad de los Productos o Servicios. A menos que se acuerde específicamente lo contrario, Signify no garantiza la disponibilidad, precisión, integridad, confiabilidad, puntualidad ni resultado de los Productos y Servicios. El Cliente no deberá usar o depender de los Productos y Servicios para otras aplicaciones o propósitos distintos de los acordados en el Acuerdo.
- (e) El Cliente reconoce explícitamente que ciertas características o funcionalidades de los Productos y Servicios pueden depender de la disponibilidad y el funcionamiento correcto de terceros proveedores de servicios, como puede indicar Signify, incluidos los servicios de suministro de energía, almacenamiento de datos, conectividad y servicio de comunicación. Estos se encuentran fuera del control de Signify, y Signify no tendrá ninguna responsabilidad ni obligación a este respecto.
- (f) El Cliente es responsable de toda la información, los pedidos, las instrucciones, materiales y medidas suministradas o realizadas por el Cliente directamente o por terceros contratados por el Cliente (excepto los subcontratistas de Signify) en conexión con la entrega o la prestación de Signify de cualesquiera Productos o Servicios. Signify tendrá derecho a confiar en la precisión e integridad de cualquier o toda la información que facilite el Cliente, incluyendo cuando Signify proporcione servicios de recopilación de datos, diseño o auditoría. A solicitud de Signify, el Cliente deberá proporcionar cualquier información, servicio o soporte bajo su control y en relación con el cumplimiento de Signify en virtud del Acuerdo.
- (g) En caso de que se produzca una demora o interrupción en la entrega de los Productos o la prestación de los Servicios por motivos no atribuibles a Signify, o debido a una Variación, los plazos para el cumplimiento por parte de Signify se modificarán según corresponda. Signify tendrá derecho (aparte de los costes

aumentados mencionados en la cláusula 2(c)) a recibir una compensación razonable del Cliente por cualquier daño y/o coste incurrido a causa de dicha demora.

- (h) En el caso de que un Acuerdo contenga requisitos de stock (mínimos) para Signify, el Cliente se compromete a adquirir de Signify, a primer requerimiento, la compra de los Productos mantenidos en stock bajo tal requisito.

4. USO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

- (a) El Cliente deberá utilizar los Productos y Servicios solo para sus fines previstos y de acuerdo con todas las instrucciones contenidas en los manuales, las pautas, términos de garantía y cualquier otros términos y condiciones aplicables a dichos Productos y Servicios, o facilitado por cualquier personal de Signify, desplegado o subcontratado por Signify para la ejecución de un Acuerdo (el «Personal»). El Cliente mantendrá la localización y las condiciones externas de la localización, manipulará los equipos suministrados y/o usados por Signify para la prestación de los Servicios (incluidos los cables, los accesorios y el suministro de electricidad) en buenas condiciones, y los reparará y los protegerá contra daños e influencias externas; además, los mantendrá en buen estado y funcionamiento.
- (b) El Cliente deberá utilizar y, cuando corresponda, garantizar que los usuarios finales utilicen las aplicaciones web, aplicaciones móviles y software de acuerdo con el EULA correspondiente y, cuando corresponda, que mantengan una copia de seguridad completa de dicho software instalado fácilmente disponible. En caso en que se produzca un error del software, el Cliente deberá informar de los errores a Signify y deberá respaldar y dar soporte a Signify en la actualización o el reemplazo del software utilizado en relación con el cumplimiento en virtud de este Acuerdo.
- (c) El Cliente no realizará (ni permitirá) ninguna actividad sobre los equipos o software suministrados y/o que utilice Signify en la prestación de los Servicios, excepto para el uso normal de acuerdo con las especificaciones o con la aprobación previa de Signify. En el caso de que se produzca una acción no autorizada, Signify podrá suspender los Servicios hasta que el equipo o software haya vuelto a su estado de cumplimiento original y cobrar al Cliente sobre la base de una Variación, y hasta posterior confirmación de cualquier obligación de garantía de Signify con respecto a dichos Servicios quedará anulada. Cualquier cambio al equipo o software de Signify (o sus licenciadores) será propiedad exclusiva de Signify (o sus licenciadores), incluso si dichos cambios fueron implementados por el Cliente o para este.
- (d) A menos que se incluya expresamente en los Servicios, para cualesquiera Servicios que requieran conexión con un sistema en una ubicación remota, el Cliente, quien asumirá los costes y riesgos, deberá establecer y habilitar un sistema de acceso remoto para el personal de servicio de Signify (o sus subcontratistas). El Cliente deberá poner a disposición de Signify el personal técnicamente competente cuando la compañía lo solicite y, cuando corresponda, el Cliente autorizará a Signify a utilizar la infraestructura de IT del Cliente para conectarse y compartir datos con sistemas y/o servicios específicos, con el fin de prestar los Servicios.
- (e) Signify no será responsable de los posibles fallos de sus Productos o Servicios en relación con el rendimiento esperado de los mismos, los beneficios, efectos o resultados que surjan por (i) el incumplimiento por parte del Cliente de los términos en virtud del Acuerdo; (ii) los cortes o las fluctuaciones de la corriente eléctrica; (iii) cierre o caída de sistemas y tecnología de comunicación y conectividad; (iv) los eventos de Fuerza Mayor u otras influencias

externas inusuales; o (v) las Variaciones.

5. SERVICIOS DE DISEÑO; DOCUMENTACIÓN

- (a) Si se incluyen como parte de los Servicios, Signify proporcionará servicios de diseño de acuerdo con las especificaciones acordadas por las Partes por escrito. Salvo que se pacte de otro modo, todos los Derechos de propiedad intelectual (IPR) (como se definen en la cláusula 10(a)) con respecto a los Productos entregados que surjan de los Servicios de diseño corresponderán exclusivamente a Signify o a un representante designado de Signify. El Cliente no podrá usar, publicar, copiar ni divulgar estos sin la aprobación previa de Signify. Signify podrá facilitar la aprobación de un acuerdo al respecto, sometido a determinadas condiciones previamente acordadas, incluido el pago de una tarifa razonable.
- (b) Toda la documentación suministrada por Signify en relación con los Productos y Servicios, incluyendo los manuales de usuarios o instrucciones, catálogos, fichas técnicas, datos, dibujos, calendarios, códigos fuente, o cualesquiera otros documentos o información obtenida de Signify o creada por Signify en cualquier forma incluyendo el formato electrónico o impreso (“**Documentación**”) continuará siendo propiedad de Signify. La Documentación no se vende al Cliente, sino licenciada conforme a los términos de licencia de la cláusula 10 establecida más abajo. Salvo que se pacte lo contrario, todos los IPR sobre la Documentación son retenidos por Signify o por el representante de Signify. El Cliente no debe utilizar, publicar, copiar o revelar la Documentación a excepción de lo establecido en los presentes Términos.

6. INSTALACIÓN; SERVICIOS EN LOCALIZACIÓN

Esta cláusula se aplicará cuando Signify (o sus subcontratistas) lleve a cabo actividades de construcción, cableado o instalación (en adelante, la «**Instalación**» o «**Instalar**») u otros Servicios en una localización determinada que pertenezca o esté controlada por el Cliente.

- (a) El Cliente es responsable de la finalización a tiempo de las obras preliminares y las preparaciones de la localización de acuerdo con los requisitos establecidos por Signify. Antes del inicio acordado de la Instalación u otros Servicios en el lugar y de forma que permita que Signify preste sus Servicios del modo más eficiente y dentro de los cronogramas acordados, el Cliente deberá realizar lo siguiente: (i) proporcionar y mantener las condiciones de la localización (incluida la infraestructura); (ii) proporcionar toda la información, instrucciones, inspecciones, autorizaciones, aprobaciones y permisos necesarios, además de notificar a Signify sobre la ubicación de los cables, las líneas de corriente eléctrica, las tuberías de agua o elementos similares, incluidos los sondeos que describan las características físicas, las limitaciones legales y las ubicaciones de los Servicios para la localización; (iii) proporcionar acceso a la localización, incluida la gestión de tráfico, cuando corresponda; y (iv) poner a disposición de Signify todos los materiales, las herramientas, las construcciones y otras instalaciones, como también cualquier asistencia razonable de forma precisa y oportuna, sin coste adicional para Signify, en cumplimiento de las leyes aplicables, incluidos los códigos aplicables de salud, seguridad, construcción y electricidad.
- (b) El Cliente no deberá solicitar la presencia de Signify en el lugar antes de cumplir con las obligaciones establecidas en la cláusula 6(a). En el caso en el que haya tiempos de espera de más de cuatro (4) horas por día, Signify puede reprogramar y cobrar al Cliente un día laboral completo por ese día respecto a los recursos implicados. El Cliente deberá (i) proporcionar a un representante cualificado

para que respalde a Signify, cuando se requiera, mientras trabaja en el lugar; (ii) deberá proporcionar los servicios (incluso gas, agua, electricidad y conectividad), calefacción e iluminación necesarios para prestar Servicios en el lugar; (iii) deberá proporcionar salas adecuadas y que puedan cerrarse al Personal (equipadas con instalaciones sanitarias) y almacenamiento de materiales, herramientas e instrumentos en el lugar o cerca de este; (iv) deberá desconectar y recolectar los materiales que son reemplazados por los Productos y retirarlos del lugar; y (v) deberá ayudar a Signify durante las pruebas (de funcionamiento). A solicitud de Signify, el Cliente deberá encargarse de los cierres temporales de las instalaciones en la localización (incluidas las instalaciones de agua).

(c) Al finalizar la Instalación u otros Servicios en la localización, Signify deberá notificar al Cliente en virtud del protocolo de aceptación acordado entre las Partes. En caso de que no se haya acordado un protocolo, en el plazo de cinco (5) días después de la notificación al Cliente de la finalización de la Instalación o cualquier prestación de Servicios en la localización, el Cliente deberá controlar y probar la Instalación de los Servicios y los Productos suministrados o Instalados por Signify, y de acuerdo con los apartados 3(b) y 3(c) deberá notificar a Signify en el caso de que haya algún Defecto (como se define en la cláusula 9(a)); en caso contrario, se considerará que el Cliente aceptó el Servicio instalado y los Productos suministrados o instalados cinco (5) días después de la notificación. Signify deberá solucionar los Defectos notificados dentro de un plazo razonable, de acuerdo con la cláusula 9.

7. RIESGO Y TITULARIDAD

- (a) El riesgo de daño o pérdida en los Productos se transferirá al Cliente i) a partir de la entrega y de acuerdo con el INCOTERM aplicable; o ii) en el momento en que Signify proceda a la instalación in situ de los Productos o, en su caso, de la entrega en la localización.
- (b) La titularidad legal de los Productos se transferirá al Cliente solo cuando Signify (o sus financieros) reciba el pago completo de dichos Productos y, en la medida en que lo permita la ley aplicable, Signify reciba el pago completo de todas las otras cantidades adeudadas por el Cliente en virtud de cualquier otro acuerdo con Signify (o sus filiales). Hasta que la titularidad legal de los Productos se transfiera al Cliente, el Cliente (i) no deberá asimilar, transferir ni comprometer ninguno de los Productos, como tampoco otorgar derechos o titularidad sobre los Productos a terceros, excepto en el transcurso normal del negocio y mediando el cobro de los mismos o bajo condición de retención de su título; y (ii) deberá garantizar que los Productos sigan siendo identificables como propiedad de Signify. En caso de que se produzca un incumplimiento por parte del Cliente, Signify podrá solicitar que el Cliente devuelva a Signify, por cuenta del Cliente (incluyendo los costes de desinstalación), todos los Productos sobre los cuales tenga titularidad que no se haya transferido, y el Cliente deberá cooperar por completo para permitir que, en su caso, Signify recolecte dichos Productos, incluido el acceso gratuito de Signify (o su representante) a la ubicación de los Productos y otros equipos que utilice Signify en la prestación de los Servicios.

8. FUERZA MAYOR

Signify no será responsable de los incumplimientos que se produzcan debido a eventos de Fuerza Mayor. En el caso de que ocurriese un evento de Fuerza Mayor, la prestación Servicios o suministro por parte de Signify se suspenderá por el periodo de duración del evento de Fuerza Mayor. «**Fuerza Mayor**» hace referencia a cualquier

circunstancia o suceso que supere el control razonable de Signify, independientemente de si es previsible en el momento en el cual se celebra el Acuerdo, por el cual Signify no puede razonablemente cumplir o ejecutar sus obligaciones, incluyendo, pero no limitándolo a, casos fortuitos, catástrofes naturales como terremotos, rayos, huracanes, tifones, inundaciones, actividad volcánica o condiciones climáticas extremas, huelgas, cierres patronales, guerras, terrorismo, inestabilidad política, agitación civil, disturbios, sabotaje, vandalismo, faltas de productos en la industria, avería en la planta o maquinaria, fallos o pérdida de electricidad, ciberataques y actos de piratería o incumplimiento de los proveedores de Signify o de cualquier tercera parte de los que los Servicios dependan (incluyendo servicios de conectividad o comunicación). En caso de que el evento de Fuerza Mayor se extienda (o Signify prevea razonablemente que se extienda) durante un periodo de tres (3) meses consecutivos, Signify tendrá derecho a cancelar, de forma parcial o total, el Acuerdo sin responsabilidad alguna hacia el Cliente.

9. LIMITACIÓN DE GARANTÍA Y EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD

- (a) En la mayoría de los casos, los Productos de Signify se venden con una garantía limitada que puede acompañar al producto o puede ser publicada en la página web de Signify como la garantía estándar aplicable para un Producto concreto (“**Garantía Estándar de Producto**”). Para cualquier Producto vendido por Signify que no esté sujeto a una Garantía Estándar de Producto, Signify garantiza únicamente durante un (1) año que los Productos estarán libres de Defectos. Para cualesquiera Servicios prestados por Signify, Signify garantiza únicamente que en treinta (30) días desde la prestación, el Servicio estará libre de Defectos (excepto en relación con la Instalación en la que este periodo de treinta (30) días de garantía comenzará con la aceptación como se establece en la cláusula 6(c)). Un “**Defecto**” (o «**Defectuoso**») significa, en relación con un Producto, que el Producto tiene cualquier defecto en el material o la fabricación que cause que el Producto no funcione de acuerdo con las especificaciones de Signify, si se tiene en cuenta el rendimiento general del Producto y, en relación con los Servicios, hace referencia al Servicio que no se presta de forma competente y diligente.
- (b) A menos que las Partes acuerden lo contrario, Signify no proporciona ninguna garantía para productos de terceros, productos no marcados con la marca PHILIPS o con marcas titularidad de Signify, así como tampoco para servicios, aplicaciones o software de terceros ni Productos personalizados.
- (c) El Cliente reconoce que los EULA o los Términos de Uso Adicionales pueden limitar el periodo de garantía del software (incluidas las aplicaciones web o móviles).
- (d) Para tener derecho a realizar una reclamación válida sobre la garantía, el Cliente deberá notificar de inmediato a Signify sobre los supuestos Productos o Servicios Defectuosos antes del vencimiento del periodo de garantía. En caso de que Signify decida, a su entera discreción, que una reclamación en garantía es válida, Signify, dentro de un plazo razonable y a su propio criterio, deberá reparar u ofrecer productos de reemplazo por los Productos Defectuosos, o deberá solucionar o reemplazar los Servicios defectuosos. Si, a pesar de los esfuerzos razonables de Signify, un Producto Defectuoso no puede repararse ni reemplazarse y los Servicios Defectuosos no pueden solucionarse ni reemplazarse, Signify deberá realizar el reembolso correspondiente o abonar en factura el importe que el Cliente pagó por esos Productos o Servicios Defectuosos. Las reparaciones, los reemplazos y las soluciones no extenderán ni renovarán el periodo de garantía aplicable. El Cliente deberá obtener el consentimiento de Signify sobre las

especificaciones de las pruebas que planea realizar para determinar si existe un Defecto. El reemplazo de Productos suministrados por Signify podrá realizarse con un Producto con desviaciones leves en el diseño y/o especificaciones siempre que no afecten a la funcionalidad de dicho Producto. Respecto a cualquier Producto reemplazado o acreditado, Signify podrá a su entera discreción optar por solicitar al Cliente la devolución de aquellos a Signify o dar instrucciones al Cliente para que proceda a la destrucción de los mismos a costa del Cliente.

- (e) El Cliente deberá cubrir los costes de acceso a los esfuerzos de solución por garantía de Signify, incluidos el retiro y el reemplazo de sistemas, estructuras u otras partes de la instalación del Cliente, la desinstalación de Productos Defectuosos, y la reinstalación del reemplazo de productos. El Cliente no deberá devolver los Productos a Signify sin el consentimiento de Signify y solo podrá hacerlo si cumple con las políticas de devoluciones aplicables de Signify. En el caso en el que Signify determine que una reclamación en virtud de la garantía no es válida, el Cliente cubrirá los costes en los que incurra Signify debido a la manipulación, la prueba y el transporte de los Productos devueltos.
- (f) Cualesquiera indemnizaciones y obligaciones de garantía de Signify en virtud del Acuerdo estarán condicionadas a (i) el almacenamiento, la instalación, el uso, la operación y el mantenimiento adecuados de los Productos, en conformidad con los manuales del usuario, las políticas de garantía y otras instrucciones o términos que Signify comunique al Cliente; (ii) el registro preciso y completo del Cliente de actividades de operación y mantenimiento durante el periodo de garantía y la proporción de acceso a los registros para Signify; y (iii) la modificación o reparación de Productos o Servicios, solo según autorice Signify. El incumplimiento de estas condiciones anula la garantía. Signify no será responsable del desgaste por el uso y de las pruebas medioambientales o de funcionamiento. La garantía suministrada en esta cláusula 9 no se aplica a los daños o fallos que surjan como resultado de cualquier evento Fuerza Mayor o de cualquier abuso, uso indebido, uso anormal, suministro de potencia inapropiado, sobrecargas de tensión o fluctuaciones, entorno corrosivo, negligencia, exposición o cualquier uso o instalación que incumpla las instrucciones o restricciones prescritas por Signify o cualquier código o norma aplicable.
- (g) Cualesquiera indemnizaciones y obligaciones de garantía de Signify en virtud del Acuerdo no establecerán, por sí solas, ninguna obligación para terceros ni para el público. Ningún elemento de un Acuerdo deberá interpretarse como que crea cualquier obligación, un estándar de cuidado ni una responsabilidad para personas o terceros.
- (h) Si se requiere una retirada, una adaptación, una actualización u otra medida correctiva en algún Producto, el Cliente deberá colaborar por completo y proporcionar la asistencia que pueda requerir Signify. El Cliente debe mantener registros y libros precisos para garantizar el control y seguimiento de los Productos en el caso en que se produzca una retirada de Productos o cualesquier otras medidas correctoras.
- (i) DE ACUERDO CON LAS EXCLUSIONES Y LIMITACIONES ESTABLECIDAS EN EL ACUERDO Y SUJETAS A LA LEY VIGENTE, LAS CLÁUSULAS 9, 11 Y 12 (b), (c) Y (d) ESTABLECEN TODA LA RESPONSABILIDAD DE SIGNIFY Y SUS FILIALES EN RELACIÓN CON PRODUCTOS DEFECTUOSOS O SERVICIOS DEFECTUOSOS, INDEPENDIENTEMENTE DE CUÁNDO SURJA EL DEFECTO Y DE SI UNA RECLAMACIÓN, INDEPENDIENTEMENTE DE CÓMO SE DESCRIBA, SE BASA EN UN CONTRATO, UNA GARANTÍA, UNA INDEMNIZACIÓN, UN AGRAVIO O UNA RESPONSABILIDAD EXTRACONTRACTUAL (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA),

RESPONSABILIDAD ESTRUCTIVA O RESPONSABILIDAD DE OTRO TIPO, Y SE EXTENDRÁ DIRECTAMENTE AL CLIENTE EN EXCLUSIVA Y NO A TERCEROS, INCLUIDOS LOS CLIENTES DE LOS CLIENTES, REPRESENTANTES Y AGENTES DEL CLIENTE. SIGNIFY REACHAZA EXPRESAMENTE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LA GARANTÍA POR INCUMPLIMIENTO O LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN EN PARTICULAR. LA FINALIDAD ESPECÍFICA DE LAS LIMITACIONES AQUÍ ACORDADAS ES LA DE LA ADECUADA DISTRIBUCIÓN DE RIESGOS ENTRE SIGNIFY Y EL CLIENTE QUE, POR LO TANTO, TIENE SU REFLEJO EN LOS PRECIOS.

10. DERECHOS SOBRE EL SOFTWARE, LA DOCUMENTACIÓN Y LA PROPIEDAD INTELECTUAL

- (a) Sujeto al cumplimiento del Cliente todas las obligaciones en virtud del Acuerdo y de estos Términos, el suministro de Productos y/o Servicios (incluido el software incorporado a los Productos o Servicios) incluye una licencia limitada no transferible y no exclusiva (sin el derecho de otorgar sublicencias) para el Cliente en virtud de cualquier derecho de propiedad intelectual (incluidas las patentes, los modelos de utilidad, los diseños registrados y sin registrar, los derechos de autor, los derechos de base de datos, las marcas comerciales registradas, los nombres de dominio, los secretos comerciales, el know-how, los derechos sobre la topografía de circuitos integrados de semiconductores, y todos los registros, las aplicaciones, renovaciones, extensiones, combinaciones, divisiones, continuaciones o re-publicaciones de lo mencionado con anterioridad en conjunto: "IPR") de Signify para, en el supuesto limitado en que los IPR estén embebidos en los Productos o Servicios comprados, usar o revender los Productos (incluyendo la Documentación) tal como los venda Signify, y/o, en el caso de los Servicios, usar los Servicios (incluyendo la Documentación) durante el plazo del Acuerdo aplicable correspondiente y de conformidad con la descripción de Servicios aplicable. Al Cliente y a los terceros no se les otorgan derechos sobre los IPR, aparte de los que se otorgan explícitamente en el Acuerdo o en estos Términos.
- (b) Con respecto al software (incorporado) u otras aplicaciones suministradas al Cliente, el Cliente no deberá realizar ni permitir que un tercero haga lo siguiente: (i) copiar, reproducir, distribuir, modificar, adaptar, alterar, traducir ni crear trabajos derivativos de este; (ii) ceder, sublicenciar, alquilar, rentar, prestar, transferir, divulgar ni poner a disposición de otra manera dicho software u otros trabajos; (iii) fusionar o incorporar dicho software en otro software; o (iv) desarmar, decompilar, desensamblar ni intentar derivar de otra manera el código fuente o la naturaleza algorítmica de dicho software, como tampoco decodificar, descifrar ni neutralizar cualquier medida de seguridad del software, ni retirar o evadir la protección del software, sin autorización de Signify, excepto que se permita explícitamente en virtud de la ley aplicable; (v) realizar una acción con respecto al software de modo que requiera que el software o un trabajo derivado de este sea licenciado en virtud de Términos de código abierto, incluidos, entre otros, los siguientes: (a) la combinación del software o un trabajo derivado de este con Software de código abierto mediante la incorporación, la vinculación o de otra manera; o (b) el uso del Software de código abierto para crear un trabajo derivado del software, donde «**Software de código abierto**» significa cualquier software con licencia en virtud de los términos de licencia de código abierto que requiere, como condición de uso, modificación o distribución de un trabajo, lo siguiente: (1) poner a disposición el

código fuente u otros materiales preferidos para la modificación, o (2) otorgar autorización para crear trabajos derivados, o (3) reproducir determinados avisos o términos de licencia en trabajos derivados o la documentación adjunta de estos, o (4) otorgar una licencia exenta de regalías a cualquier parte en virtud de los IPR con respecto al trabajo o cualquier trabajo que contenga, se combine, requiera o se base en el trabajo de otra manera.

- (c) El Cliente reconoce que terceros pueden ser propietarios o titulares de los IPR relacionados con los Productos o Servicios. El Cliente deberá reproducir, sin modificaciones ni cambios, cualquier leyenda de derechos de propiedad de Signify o sus proveedores en el software o la Documentación que proporcione Signify.
- (d) Signify, con total libertad, podrá utilizar de cualquier modo ideas, sugerencias, comentarios o recomendaciones que realice el Cliente a Signify con respecto a los Productos o Servicios ("**Comentarios**"), sin pagar regalías ni otras consideraciones al Cliente. Signify será propietario de todos los IPR de los Comentarios. Signify tiene derecho a utilizar el resultado, los productos y las creaciones que se generen a partir de la prestación de los Servicios para su propia publicidad o fines promocionales.

11. INDEMNIZACIÓN POR DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL

- (a) El Cliente deberá notificar de forma inmediata a Signify sobre cualquier reclamación de terceros que denuncie que los Productos y/o Servicios suministrados al Cliente por Signify violan los IPR de un tercero. Al recibir dicha notificación, Signify, a su propio criterio y sufragando los gastos, podrá realizar lo siguiente: (i) adquirir para el Cliente el derecho de seguir utilizando dichos Productos y/o Servicios; o (ii) proporcionar un producto de reemplazo que no viole los derechos de IPR de un tercero y reemplace al Producto con una funcionalidad equivalente; o (iii) modificar dicho Producto de forma que deje de violar los derechos IPR de un tercero; o (iv) solucionar dicho Servicio; o (v) realizar el reembolso adecuado o reconocer el importe que el Cliente pagó por esos Productos y/o Servicios.
- (b) En caso de que una reclamación indicada en la cláusula 11(a) genere un procedimiento judicial, el Cliente otorgará a Signify autoridad plena, a criterio de Signify y sufragando Signify los costes, para establecer o coordinar la defensa con respecto a dicha demanda. El Cliente deberá proporcionar a Signify toda la asistencia que Signify pueda requerir razonablemente en relación con la defensa de dicha demanda. El Cliente no celebrará ningún acuerdo en relación con dicha demanda ni incurrirá en gastos ni costes en representación de Signify sin el consentimiento previo y expreso de Signify.
- (c) De acuerdo con las disposiciones de las cláusulas 11 y 12, Signify reembolsará al Cliente con respecto a cualquier sentencia firme de indemnización por daños dictada por un tribunal de jurisdicción competente que sostenga que Productos y/o Servicios, según los suministra Signify en virtud del Acuerdo, infrinjan directamente los IPR de un tercero, siempre que se sostenga que el incumplimiento se atribuye directa y exclusivamente al uso de los Productos y/o los Servicios por parte del Cliente, según los suministra Signify en virtud del Acuerdo.
- (d) Sin perjuicio de ninguna disposición en contrario contenida en el Acuerdo, Signify no será responsable en los siguientes casos y las obligaciones de Signify establecidas en la presente cláusula 11 no se aplicarán en los siguientes casos: (i) cualquier reclamación por incumplimiento de los IPR de un tercero que se produzca por el cumplimiento del diseño, los planos, las especificaciones o las instrucciones del Cliente; o (ii) el uso de Productos y/o Servicios aparte de lo acordado en sus especificaciones o una reclamación que se base en o genere una modificación o adaptación de un

Producto y/o Servicio que el Cliente realiza o alguien realiza en representación del Cliente; o (iii) cualquier IPR de un tercero que cubra el ensamblaje, circuito, combinación, método o proceso en la fabricación, la prueba o la aplicación en la que puedan haberse utilizado dichos Productos y/o Servicios suministrados por Signify; o (iv) una reclamación por incumplimiento que se produce por el cumplimiento de una norma del sector que se aplica a los Productos o Servicios.

- (e) Con respecto a cualquier reclamación de incumplimiento establecida en la cláusula 11 (d), el Cliente debe indemnizar a íntegramente a Signify por cualquier laudo emitido relativo a daños debidos a los referidos incumplimientos. Asimismo, el Cliente debe reintegrar a Signify todos los costes en los que haya incurrido Signify en la defensa de cualquier demanda o procedimiento judicial relativo a dicho incumplimiento, siempre que Signify notifique previamente al Cliente por escrito cualquier demanda o procedimiento judicial debido a los referidos incumplimientos, y en el caso de que fuere solicitado por el Cliente, Signify deberá ceder al mismo la dirección de la defensa del mismo.
- (f) En caso de que Signify reciba una notificación que indique un incumplimiento de los IPR de un tercero en relación con cualesquiera Productos y/o Servicios suministrados o que se suministrarán en virtud de un Acuerdo, Signify, con el fin de limitar o evitar la responsabilidad, podrá resolver el Acuerdo, suspender o discontinuar el suministro y la prestación de Productos y/o de Servicios al Cliente o a una parte de estos que se indique en la notificación. Signify no será responsable ante el Cliente en virtud de dicha resolución, suspensión o discontinuación.
- (g) Sujeto a las exclusiones y limitaciones establecidas en la cláusula 12, lo anterior establece toda la responsabilidad de Signify por el incumplimiento de los IPR de un tercero en relación con el suministro de Productos y/o Servicios.

12. LIMITACIÓN DE LA RESPONSABILIDAD

- (a) LA RESPONSABILIDAD MÁXIMA DE SIGNIFY Y SUS FILIALES POR TODAS LAS RECLAMACIONES DE CUALQUIER TIPO QUE SURJAN O ESTÉN RELACIONADOS CON EL SUMINISTRO DE PRODUCTOS Y LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS AL CLIENTE O LO ESTABLECIDO EN VIRTUD DE UN ACUERDO (INCLUIDAS INDEMNIZACIONES, SANCIONES O DAÑOS LIQUIDADOS) (“**RECLAMACIONES**”) NO SUPERARÁN EL QUE SEA EL MENOR IMPORTE DE LOS SIGUIENTES (I) VEINTE POR CIENTO (20%) DEL PRECIO TOTAL PAGADO POR DICHOS PRODUCTOS O SERVICIOS; (II) O 2.000.000.-€, LA MENOR DE LAS ANTERIORES. EN EL CASO DE QUE EN UN ACUERDO SE ESPECIFIQUE QUE LOS PRODUCTOS O SERVICIOS SE PROPORCIONEN EN FASES, PERÍODOS O HITOS (“**HITOS**”), EL VEINTE POR CIENTO (20%) DEL PRECIO TOTAL DE DICHA FASE/ PERÍODO/HITO SE CALCULARÁ POR TODAS LAS RECLAMACIONES QUE SURJAN O ESTÉN RELACIONADOS CON DICHO HITO.
- (b) Signify no será responsable en ninguna circunstancia de la pérdida de ganancias, ahorros, datos, reputación o prestigio, daños indirectos o por lucro cesante, incidentales, punitivos, especiales o resultantes, independientemente de si dichos daños se basan en responsabilidad extracontractual, garantías, contratos o cualquier otra, incluso aunque se hubiera informado a Signify o este fuera consciente de la posibilidad de que tales daños se pudieran producir.
- (c) Para tener derecho a realizar una Reclamación válida, el Cliente debe notificar a Signify sobre dicha Reclamación en un plazo de treinta (30) días desde la fecha del evento que dio origen a la Reclamación. Cualquier acción legal relacionada con una

Reclamación debe presentarse en el plazo de un (1) año desde la fecha de la notificación de la Reclamación. Cualquier reclamación que se presente que no cumpla con el enunciado anterior será nula y sin efecto.

- (d) Las limitaciones y exclusiones de responsabilidad se aplicarán solo en la medida en que lo permita la ley obligatoria aplicable.

13. CONFIDENCIALIDAD

El Cliente deberá mantener la confidencialidad de toda información técnica, comercial y financiera, incluida cualquier Oferta y cualquier término (de precios), otros datos que Signify divulgue al Cliente, y cualquier Comentario, y no deberá divulgar dicha información a terceros ni utilizar dicha información para fines distintos a los acordados por las Partes y en relación con la Oferta y/o el Acuerdo.

14. CONTROLES DE EXPORTACIÓN/IMPORTACIÓN

- (a) Determinadas transacciones de Signify pueden quedar sujetas a las leyes de exportación e importación y reglamentaciones que prohíben o restringen la (re)exportación o transferencia de determinados artículos a ciertos países, personas físicas o jurídicas, incluidas las leyes y reglamentaciones de la ONU, de la UE y de los EE.UU. (“**Regulación de Exportación**”). La (re)exportación o transferencia de Productos y/o Servicios, así como la asistencia técnica, la formación, las inversiones, los financiamientos, la asistencia financiera, el corretaje y el licenciamiento de tecnología están sujetos, en todos los aspectos, a las Regulación de Exportación aplicables y a la jurisdicción de las autoridades relevantes responsables de las Regulación de Exportación. Si cualquier (re)exportación o transferencia requiere una licencia de exportación o importación, o se encuentra de otra manera prohibida o restringida en virtud de la Regulación de Exportación, Signify podrá, a su absoluto criterio, suspender sus obligaciones con el Cliente hasta que se otorgue dicha licencia o por la duración de cualesquiera restricciones o prohibiciones, o resolver el Acuerdo (la parte relevante de este) sin incurrir en ninguna responsabilidad.
- (b) El Cliente deberá imponer todas las restricciones de control de exportaciones a terceros si los Productos y/o Servicios se (re) exportan o se transfieren a terceros. A solicitud de Signify y si lo requieren las Regulación de Exportación aplicables, el Cliente deberá informar a Signify sobre cualquier (re)exportación o transferencia de los Productos para cumplir con las Regulación de Exportación y cualquier otra responsabilidad regulatoria que rijan la compraventa de los Productos, incluidos los requisitos sobre la trazabilidad de los Productos que puedan aplicarse a Signify. El Cliente no deberá proporcionar una declaración o certificación que respalde un boicot o prácticas comerciales restrictivas.

15. CESIÓN

- (a) El Cliente no podrá ceder el Acuerdo, ni cualesquiera derechos u obligaciones del mismo, sin el consentimiento previo de Signify.
- (b) Signify se reserva el derecho a delegar, ceder, vender, novar o subcontratar, de forma parcial o total, sus obligaciones y derechos (incluida la cesión de los derechos de crédito o de cobro de sus facturas) en virtud de un Acuerdo a cualquiera de sus filiales o terceros sin el consentimiento previo del Cliente -y si dicho consentimiento fuera necesario en virtud de la ley aplicable, el consentimiento se proporcionará de este modo-, en cuyo caso el Cliente cooperará con los esfuerzos de Signify, incluidas entre otras, la presentación de información relevante, la ejecución de

documentos y la realización de pagos a cuentas o terceros, según notifique Signify.

16. CUMPLIMIENTO DE LAS LEYES; ANTISOBORNO

- (a) El Cliente debe cumplir en todo momento y debe tomar las acciones que resulten razonablemente necesarias para asegurar que sus socios comerciales cumplirán con todas las leyes y regulaciones locales e internacionales, incluyendo las Regulaciones de antisoborno y anticorrupción y de exportación. En consecuencia, el Cliente debe realizar negocios de forma honesta y no involucrarse en ningún acto de soborno o corrupción.
- (b) Si Signify recibiese indicaciones sobre el incumplimiento de una obligación del apartado (a), el Cliente deberá cooperar con Signify con toda la información que sea requerida para permitir a Signify verificar esas indicaciones, y si resultan ser veraces, se aplicará la cláusula 18.

17. SALUD Y SEGURIDAD

- (a) Las Partes deberán cumplir con todas las leyes, reglas y/o reglamentaciones aplicables con respecto a la salud y la seguridad de los trabajadores y/o empleados, así como también a la salud y la seguridad del público en las inmediaciones. El Cliente deberá proporcionar y asegurarse de que sus empleados, agentes, contratistas o subcontratistas brinden entornos de trabajo seguros para el Personal y otros representantes, como también tomar las medidas establecidas por la legislación vigente y cualquier otra medida necesaria para evitar accidentes en la localización y garantizar la salud y la seguridad del Personal en la localización. El Cliente deberá informar oportunamente al Personal sobre las precauciones de seguridad requeridas y deberá asesorar a Signify sobre todos los procedimientos y requisitos aplicables y específicos para la localización con respecto a la salud, la seguridad y el medioambiente. Signify tiene el derecho, pero no la obligación, de revisar e inspeccionar ocasionalmente las condiciones, los procedimientos y la documentación aplicable con respecto a la salud, la seguridad y el medioambiente en la localización.
- (b) El Cliente deberá garantizar que no haya materiales peligrosos en la localización. Si hay materiales peligrosos, el Cliente deberá asegurarse de que sus empleados, agentes, contratistas o subcontratistas manipulen estos materiales de forma adecuada y, si corresponde, que organicen la extracción y el desecho adecuado de esos materiales; el Cliente cubrirá los gastos de dichas operaciones. Si, de acuerdo con la opinión razonable de Signify, la salud o la seguridad del Personal o de la localización se encuentran o pueden encontrarse en peligro debido a riesgos en la seguridad, actos o amenazas de terrorismo, la presencia o amenaza de exposición a materiales peligrosos, o a condiciones de trabajo inseguras, Signify, además de otros derechos y recursos que tenga disponibles, podrá evacuar, de forma parcial o total, al Personal de la localización (con la asistencia razonable del Cliente), suspender el cumplimiento del Acuerdo de forma parcial o total, como también prestar o supervisar los Servicios de forma remota (si es posible), sin responsabilidades adicionales para el Cliente.
- (c) En el supuesto de que Signify tome conocimiento de que las condiciones en la localización difieren sustancialmente de las divulgadas por el Cliente o de que condiciones físicas en la localización anteriormente desconocidas que difieren sustancialmente de las que suelen encontrarse y reconocerse como inherentes al trabajo del carácter establecido en el Acuerdo, será considerado como una Variación.

18. INCUMPLIMIENTO; SUSPENSIÓN; TERMINACIÓN

- (a) En el supuesto de (i) un incumplimiento por parte del Cliente de alguna de las disposiciones del Acuerdo o estos Términos, incluido el incumplimiento en el pago de una cantidad adeudada en los plazos y en las formas debidas; o (ii) cuando en la opinión razonada de Signify se produjera un variación en la situación financiera/ crediticia del Cliente (o un cambio material de la misma) pueda afectar al cumplimiento por parte del Cliente de las obligaciones recogidas en el Acuerdo, o (iii) el inicio de cualquier procedimiento por insolvencia, concurso (incluida la reorganización), liquidación o disolución que se inicie por o contra el Cliente, independientemente de si la presenta o inicia el Cliente (de forma voluntaria o involuntaria), se cede a un administrador del patrimonio del Cliente o se realiza una cesión para, o en, beneficio de acreedores del Cliente; o (iv) el Cliente suspende o amenaza con suspender el ejercicio de su actividad, o (v) se producen cambios en la propiedad del Cliente o el control sobre este, entonces Signify podrá declarar todas las cantidades pendientes de vencimiento y pago por el Cliente, devengarán líquidas, vencidas y exigibles de manera inmediata y Signify (o sus filiales) podrá compensar cualquier importe adeudado al Cliente al amparo de cualquier contrato incluyendo cualesquiera pagos anticipados y depósitos realizados por el Cliente, y cualesquiera cantidades adeudadas al amparo de la cláusula 18(b). Adicionalmente, Signify podrá, a su entera discreción y previa notificación al Cliente con efectos inmediatos suspender o cancelar cualquier actuación y/o prestación debidas por Signify (incluida la fabricación, entrega, instalación y/o puesta en marcha de Productos, obligaciones de garantía o prestación de Servicios) o resolver el Acuerdo, total o parcialmente, sin responsabilidad y/o suspender o cancelar cualesquiera términos de crédito ofrecidos al Cliente. Signify solo podrá utilizar su derecho de resolución reconocido en esta cláusula en el caso de un evento que (i) descrito anteriormente y pudiendo ser reparado por el Cliente este mantenga su incumplimiento transcurridos catorce (14) días desde que dicho evento se produjo y (ii) el Cliente no facilite a Signify una adecuada garantía bancaria u otra garantía de análoga naturaleza a satisfacción de Signify en el plazo de catorce (14) días.
- (b) El Cliente deberá indemnizar, defender y mantener indemne a Signify y sus filiales y sus consejeros, directores, agentes, empleados, sucesores y cesionarios contra toda pérdida (incluido el lucro cesante o ingresos), responsabilidades, costes y gastos (incluidos gastos legales y gastos derivados de productos no acabados) que surjan o estén relacionados con alguno de los siguientes eventos: (i) un incumplimiento por parte del Cliente de cualquiera de las obligaciones contenidas en el Acuerdo o en estos Términos o la producción de cualquiera de los eventos establecidos en la cláusula 18(a); (ii) demandas de terceros por pérdidas, daños, lesiones o muertes causadas o presuntamente causadas por el uso, la aplicación o la Instalación negligente de Productos, o causada por la modificación del Producto o la integración del Producto a otros productos no autorizada por Signify, realizada por el Cliente o sus contratistas, agentes, filiales o los clientes a quienes vendió el Producto; o (iii) el incumplimiento del Cliente de lo establecido en la cláusula 7(b), en cuyo caso los costes incluirán los costes de reemplazo productos, sistemas o equipos defectuosos.
- (c) En el caso de resolución (anticipada) del Acuerdo, (i) todos los derechos y licencias que se otorguen al Cliente en virtud del Acuerdo finalizarán de inmediato; (ii) el Cliente deberá devolver, eliminar (incluso todos los discos duros y las memorias) o destruir (y un responsable debidamente asignado deberá certificar dicha

destrucción) toda la información divulgada en virtud de la cláusula 13, incluido el software no incorporado en los Productos y todas las copias de este; (iii) devolver a Signify, cubriendo el Cliente todos los costes, cualquier Producto cuya titularidad no se haya transferido al Cliente (de acuerdo con la cláusula 7) y cualquier otro producto, sistema o equipo suministrado y/o utilizado por Signify en la prestación de los Servicios y; (iv) todos los costes y gastos razonables incurridos por Signify (incluyendo un beneficio razonable) de las actividades relacionadas con los trabajos prestados por Signify con carácter previo a la resolución que serán considerados vencidos, exigibles y no reembolsables.

- (d) En el caso de que una suspensión tuviera una duración superior a dos (2) meses, lo dispuesto en la cláusula 18(c)(iv) será de aplicación también a las actividades desarrolladas por o para Signify con carácter previo a la suspensión.
- (e) Los derechos descritos en esta cláusula 18 serán adicionales a cualesquiera otros derechos que Signify pudiera tener conforme a la Ley o Equidad aplicable. En el caso de que el Acuerdo finalice, los términos y las condiciones destinados a conservar la vigencia tras dicha finalización o vencimiento la conservarán. La finalización no afectará los derechos de las Partes acumulados hasta la fecha de finalización.

19. LEY APLICABLE Y FORO

- (a) Las leyes de España regulan todos los Acuerdos, las Ofertas y estos Términos, con independencia de las leyes que pudieran resultar de aplicación. Cualquier acción legal o procedimiento judicial que surja o esté relacionado con un Acuerdo, una Oferta o estos Términos y que no pueda solucionarse mediante una conciliación de buena fe en un plazo de treinta (30) días después de la notificación de la existencia de la disputa por parte de cualquiera de las Partes, se someterá exclusivamente ante la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales de Madrid (España), teniendo presente que Signify tendrá permiso para presentar cualquier acción o procedimiento judicial contra el Cliente en cualquier otro tribunal de jurisdicción competente. La Convención de las Naciones Unidas sobre los Contratos de Compraventa Internacional de Mercaderías no se aplicará.
- (b) Ningún elemento de esta cláusula 19 se interpretará como una limitación sobre el derecho de cualquiera de las Partes, en virtud de la ley aplicable, para tomar medidas cautelares u otras medidas equivalentes o tomar una medida para proteger su posibilidad de tener recursos contra la otra Parte o para litigar o iniciar procedimientos en relación con cualquier incumplimiento de pago de cualquier cantidad en los plazos y en las formas debidas.

20. PRIVACIDAD Y USO DE DATOS

- (a) Cada Parte deberá cumplir con todas las leyes aplicables de protección de datos. A menos que las Partes acuerden otra cosa, Signify (o sus subcontratistas) no procesará la información relativa a personas físicas identificadas o identificables ("Datos Personales") para el Cliente o en nombre del Cliente. En el caso de que Signify procese los Datos Personales en el marco de uno de sus negocios legítimos, lo hará de acuerdo con el "Aviso de Privacidad de Signify para Clientes, Consumidores y Otras Personas de Negocios" que está disponible en <http://www.signify.com/global/privacy> bajo el Sección "Legal information".
- (b) El Cliente reconoce y acepta que Signify y sus entidades filiales (o sus respectivos subcontratistas) pueden recopilar información y datos generados por los Productos y Servicios (incluidos productos,

sistemas y servicios de terceros que interactúan de manera conjunta con los Productos y/o Servicios) y/o sobre el uso de los mismos (en adelante, los «**Datos de Uso**»). Signify tiene derecho a utilizar los Datos de Uso, sin coste, en cualquier momento durante el plazo del Acuerdo y en adelante, a su absoluta discreción, para cualquier fin, incluso para acumular o recopilar los Datos de Uso con otros datos, crear IPR u obras derivadas de los Datos de Uso, modificar o adaptar los Datos de Uso para proporcionar, mantener y mejorar productos y servicios, como también desarrollar productos, características o servicios nuevos. Salvo que se indique lo contrario en el Acuerdo, en los EULA o en los Términos de Uso Adicionales, Signify deberá garantizar que el uso de los Datos de Uso excluirá cualesquiera Datos Personales que pueda permitir la identificación del Cliente, compañía u organización.

21. DISPOSICIONES VARIAS

- (a) La invalidez o inaplicabilidad de alguna disposición de estos Términos o del Acuerdo no afectará a la validez o aplicabilidad de cualquier otra disposición de estos, que mantendrán en plena vigencia. En el caso de que se declare la invalidez o inaplicabilidad de alguna disposición, las Partes deberán comprometerse a sustituir las disposiciones inválidas o inaplicables por disposiciones efectivas que, de la forma más parecida posible, tengan la intención original de las disposiciones anuladas. Previa notificación, el Cliente debe asistir a Signify a verificar el cumplimiento del Cliente del acuerdo.
- (b) Cualquier derecho de Signify establecido en estos Términos se implementa sin perjuicio de los derechos o recursos que Signify pueda tener en virtud del Acuerdo de la Ley o Equidad. El Cliente reconoce que Signify N.V., y sus filiales son igualmente beneficiarias de los derechos resultantes del Acuerdo, incluyendo los presentes Términos, cuando corresponda y consiguientemente pueden ejecutar los mismos. El hecho de que cualquier parte no ejercite o ejercite con retraso cualquier derecho o recurso derivado del Acuerdo no constituirá renuncia al mismo.
- (c) Los términos de un Acuerdo (incluidos estos Términos y cualquier otros términos y condiciones que formen parte de estos) establecen la comprensión y el acuerdo total entre las Partes con respecto a la venta de Productos y prestación de Servicios en virtud del Acuerdo, y sustituirán los intercambios previos relativos a promesas, compromisos, acuerdos y/o representaciones de cualquier tipo intercambiados entre las Partes, tanto de palabra como por escrito, entre Signify y el Cliente con respecto al mismo asunto. Las Partes asumen de manera expresa que, suscribiendo un Acuerdo entre ellas, el consentimiento otorgado no se ha basado en ningún compromiso o representación no incorporado como parte en el Acuerdo. Ninguna variación en un Acuerdo será vinculante para las Partes, a menos que se realice por escrito y la firme un representante autorizado de cada Parte.
- (d) Los Precios y los términos están sujetos a corrección por errores tipográficos o administrativos.

Política de garantía

para lámparas LED profesionales

En esta Garantía estándar (que en algunos casos también se denominará "Política de garantía") se especifican los términos y condiciones estándar de garantía para la venta por parte de Signify de las lámparas LED profesionales que se enumeran a continuación en la Tabla 1 (se hará referencia a todas ellas como "Productos" para los fines de esta Garantía estándar). Solo el comprador que haya adquirido Productos directamente de Signify ("Cliente") puede disfrutar de los derechos contenidos en esta Garantía estándar. "Signify" es la entidad legal que vende los Productos directamente al Cliente.

Esta Garantía estándar solo se aplica a los productos adquiridos a partir del 1 de enero de 2019 dentro de Europa, excepto Turquía.

Esta Garantía estándar se debe leer conjuntamente con los Términos y condiciones para la venta de productos y servicios de Signify actualmente en vigor o con otros términos acordados en un contrato exigible legamente suscrito por Signify y el Cliente, incluidos los contratos independientes de suministro, distribución o ventas ("Términos y condiciones"). A menos que se especifique lo contrario en el presente documento, cualquier término o expresión definido o utilizado en los Términos y condiciones y referido a esta Garantía estándar (en la interpretación de los Términos y condiciones) tendrá el mismo significado que el utilizado aquí. En todos los demás aspectos, los Términos y condiciones se mantienen sin cambios y tienen plena validez y efecto. En caso de conflicto entre esta Garantía estándar y los Términos y condiciones en relación a los Productos, prevalecerá la presente Garantía estándar.

1. Sujeto a los Términos y condiciones y a esta Garantía estándar (incluidas las exclusiones, limitaciones y condiciones establecidas en los mismos), Signify garantiza al Cliente que los Productos no presentarán Defectos durante el periodo o los periodos de garantía limitada expresados en años u horas, lo que venga primero, especificados más abajo en la Tabla 1 ("Periodo de garantía"). Para los fines de la presente Garantía estándar, un "Defecto" (o "Producto defectuoso") hace referencia a un Producto que tiene un defecto de material o de mano de obra que impide que el Producto pueda funcionar de acuerdo con las especificaciones proporcionadas por Signify, tomando en consideración el rendimiento global del Producto.

	Periodo de garantía ¹	
	Años	Horas de garantía total
Tubos LED	Master	5 43,800
	MasterConnect	5 43,800
	CorePro	3 20,000
Lámparas LED para la sustitución de HID		
	TrueForce	5 20000
	TrueForce Core	2 8000
Lámparas LED		
	Master	5 20,000
	Master Value	5 20,000
	CorePro	2 8,000
	LED clásica	2 8,000

Tabla 1: descripción del producto y periodo de garantía

2. A menos que Signify confirme otros términos, un Periodo de garantía comienza en la fecha de entrega del Producto al Cliente.

3. Signify no tendrá ninguna obligación en virtud de la presente Garantía estándar si el Cliente no ha cumplido las obligaciones de pago del Cliente establecidas en los Términos y condiciones.

4. Para tener derecho a una reclamación válida según la garantía, el Cliente notificará inmediatamente a Signify por escrito cualquier supuesto Producto defectuoso antes del vencimiento del Periodo de garantía de dicho Producto. Además, las obligaciones de Signify bajo esta Garantía estándar están sujetas a las condiciones siguientes:

4.1. El Cliente conservará la prueba de compra del Producto para su inspección.

4.2. El Cliente realizará las reclamaciones según esta Garantía estándar a Signify inmediatamente y en un plazo no superior a treinta (30) días tras la detección y pondrá a disposición de Signify (o de sus representantes) los registros adecuados del historial de funcionamiento del Producto, como mínimo la siguiente información relativa al Producto:

4.2.1. Nombre o número de tipo del Producto

4.2.2. Detalles del (supuesto) defecto, incluido el número y porcentaje de fallos y la fecha-código de avería, si procede

4.2.3. La fecha de factura y, si la ha realizado Signify, la fecha de instalación del Producto

4.2.4. Detalles de aplicación, ubicación, horas de funcionamiento reales y número de ciclos de conmutación

4.3. El Cliente facilitará al representante de Signify acceso in situ al Producto para el que el Cliente se acoge a la presente Garantía estándar y, previa solicitud, enviará cualquier supuesto Producto defectuoso a Signify para su análisis.

4.4. El Cliente deberá obtener el consentimiento de Signify sobre las especificaciones de cualquier prueba que prevea realizar para determinar si existe un Defecto.

4.5. Cualquier demanda relativa a una reclamación de garantía deberá presentarse en el plazo de un (1) año desde la fecha de notificación de la reclamación.

5. Las obligaciones de Signify en virtud de la garantía se limitarán, a criterio de Signify, en un plazo de tiempo razonable, a reparar o proporcionar un producto de sustitución del Producto defectuoso o bien a abonar el precio de compra del mismo. Las reparaciones, sustituciones o remedios no ampliarán o renovarán el Periodo de garantía aplicable. Signify tiene derecho, según su criterio, a sustituir los Productos defectuosos cubiertos por la garantía por productos que tengan pequeñas diferencias de diseño o especificaciones que no afecten a la funcionalidad del Producto. Signify podría cobrar al Cliente los costes razonables a los que haya hecho frente Signify en relación a un supuesto Defecto o Producto devuelto que se considere que no sea un Defecto, incluidos los costes razonables de envío, prueba y manipulación.

6. El (des)montaje, (des)instalación, retirada y sustitución de los Productos, estructuras u otros elementos de la instalación del Cliente, la descontaminación y la reinstalación de los Productos (defectuosos) no están cubiertos por la garantía que aquí se proporciona. El Cliente será el responsable y correrá con los costes de estas actividades, incluidos los costes de acceso por medidas de garantía correctivas de Signify.

7. A menos que Signify y el Cliente acuerden otros términos por escrito, las obligaciones recogidas en esta garantía por Philips solo se aplican a los Productos enumerados en la sección 1. Signify no ofrece ninguna garantía de ningún otro producto, incluidos productos de terceros y productos que no lleven la marca comercial PHILIPS u otras marcas comerciales propiedad de Signify. Respecto al software, Signify no ofrece ninguna garantía de ningún software que no esté integrado o que se entregue con cualquier Producto de Signify, aunque Signify haga referencia a software de terceros en su Documentación. El Periodo de garantía para los Productos personalizados o que no sean estándar es de un (1) año. Signify no ofrece ninguna garantía relativa a ningún Defecto derivado de diseños, instrucciones o especificaciones proporcionadas por el Cliente a Signify.

8. Signify no tendrá ninguna obligación en virtud de la presente Garantía estándar si se determina que el Defecto se ha producido como resultado de alguna de las siguientes posibilidades:

8.1. Cualquier evento de Fuerza mayor. "Fuerza mayor" se refiere a cualquier circunstancia u incidencia más allá del control razonable de Signify, sea o no previsible en el momento de

suscribir el contrato de venta de los productos, como resultado de la cual Signify no pueda realizar o ejecutar razonablemente sus obligaciones incluyendo, sin limitaciones, casos fortuitos, catástrofes naturales incluidos terremotos, huracanes, tifones, inundaciones o actividad volcánica o condiciones climatológicas extremas, huelgas, bloqueos, guerra, terrorismo, la situación política, malestar social, disturbios, sabotaje, escasez en la industria, averías de planta o maquinaria, fallo o pérdida del suministro eléctrico, ciberataques y piratería informática o incumplimiento por los proveedores de Signify o por otros terceros que le presten servicios (incluidos los servicios de conectividad y comunicación)

8.2. Condiciones de suministro eléctrico, lo cual incluye las corrientes de fuga, la sobre tensión y tensión baja y los sistemas de control de rizado de corriente que sobrepasen los límites especificados de los Productos, así como los que se definen en las normativas de suministro relevantes para el Producto

8.3. Cableado, instalación o mantenimiento incorrecto de los Productos no realizado por (opara) Signify

8.4. Incumplimiento de las instrucciones o directrices de instalación, operación, aplicación, mantenimiento o medioambientales prescritas por Signify o cualquier otro documento suministrado con los Productos, o normas o códigos aplicables de seguridad, industria o electricidad

8.5. No utilizar los Productos para los fines para los que se han diseñado

8.6. Estar sometidos a ambientes corrosivos, desgaste excesivo, negligencia, falta de cuidado, accidente, uso incorrecto, inadecuado o anómalo de los Productos

8.7. Cualquier intento de reparación, alteración o modificación no autorizado por escrito por Signify

8.8. Uso de productos LED que no han tenido en cuenta las instrucciones de aplicación relativas a polución potencial (VOIC)

9. El Cliente acepta que el precio de compra para los Productos se basa en la adecuada asignación de riesgos y obligaciones de las partes en relación con la garantía y refleja dichos riesgos y obligaciones.

10. Esta Garantía estándar, leída junto con las cláusulas sobre garantía incluidas en los Términos y condiciones, constituye todo el acuerdo respecto a la garantía para cualquier producto defectuoso y prevalece sobre todas las declaraciones o comunicados (orales y escritos) realizados al Cliente en relación con los Productos. En la máxima medida que permita la ley, las

garantías contenidas en este documento son las únicas ofrecidas por Signify con respecto a los Productos, y se ofrecen en lugar de todas las demás garantías, expresas o implícitas, incluyendo, sin limitaciones, las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un fin determinado, que Signify deja sin efecto expresamente por el presente documento. El Cliente no debe basarse en ninguna otra información, de Signify o de otras fuentes, ni en hechos de conocimiento general (del sector), en relación con los Productos o su rendimiento. La única y exclusiva reparación para el Cliente en relación con cualquier Defecto será únicamente la establecida de manera explícita en esta Garantía estándar.

11. Signify puede modificar esta Garantía estándar de vez en cuando, y cualquier modificación entrará en vigor para todos los pedidos cursados en la fecha de entrada en vigor de tal modificación o después de ella.

Política de garantía

de componentes para luminarias profesionales de interior europeas

En esta Garantía estándar (que en algunos casos también se denominará "Póliza de garantía") se especifican los términos y condiciones estándar de garantía para la venta por parte de Philips de las luminarias profesionales de interior europeas que se enumeran a continuación en la Tabla 1 (se hará referencia a todas ellas como "Productos" para los fines de esta Garantía estándar). Solo el comprador que haya adquirido Productos directamente de Signify ("Cliente") puede disfrutar de los derechos contenidos en esta Garantía estándar.

Esta Garantía estándar se aplica exclusivamente a las Luminarias profesionales de interior europeas se hayan adquirido a partir del 1 de agosto de 2018 en Europa, excepto en Turquía y en Rusia.

Esta Garantía estándar se debe leer conjuntamente con los Términos y condiciones para la venta de productos y servicios de Signify actualmente en vigor o con otros términos acordados en un contrato exigible legalmente suscrito por Signify y el Cliente, incluidos los contratos independientes de suministro, distribución o ventas ("Términos y condiciones"). A menos que se especifique lo contrario en el presente documento, cualquier término o expresión definido o utilizado en los Términos y condiciones y referido a esta Garantía estándar (en la interpretación de los Términos y condiciones) tendrá el mismo significado que el utilizado aquí. En todos los demás aspectos, los Términos y condiciones se mantienen sin cambios y tienen plena validez y efecto. En caso de conflicto entre esta Garantía estándar y los Términos y condiciones en relación a los Productos, prevalecerá la presente Garantía estándar (incluidas las exclusiones, limitaciones y condiciones establecidas en los mismos), Signify garantiza al Cliente que los Productos no presentarán Defectos durante el periodo o los periodos de garantía limitada especificados más abajo en la Tabla 1 ("Período de garantía"). Para los fines de la presente Garantía estándar, un "Defecto" (o "Producto defectuoso") hace referencia a un Producto que tiene un defecto de material o de mano de obra que impide que el Producto pueda funcionar de acuerdo con las especificaciones proporcionadas por Signify, tomando en consideración el rendimiento global del Producto.

Descripción del producto	Período de garantía
Todas las demás luminarias LED	5 GARANTÍA ANUAL
Luminarias Ledinaire, MiniPentura LED, Luminarias con tubos LED, Luminarias con focos LED	3 GARANTÍA ANUAL
Todas las luminarias convencionales	1 GARANTÍA ANUAL

Tabla 1

2. A menos que Signify confirme otros términos, el Período de garantía comienza en la fecha de entrega del Producto
3. Signify no tendrá ninguna obligación en virtud de la presente Garantía estándar si el Cliente no ha cumplido las obligaciones de pago del Cliente establecidas en los Términos y condiciones.
4. Para tener derecho a una reclamación válida según la garantía, el Cliente notificará inmediatamente a Signify por escrito cualquier supuesto Producto defectuoso antes del vencimiento del Período de garantía de dicho Producto. Además, las obligaciones de Signify bajo esta Garantía estándar están sujetas a las condiciones siguientes:

4.1. El Cliente conservará la prueba de compra del Producto para su inspección

4.2. El Cliente realizará las reclamaciones según esta Garantía estándar a Signify inmediatamente y en un plazo no superior a treinta (30) días tras la detección y pondrá a disposición de Signify (o de sus representantes) los registros adecuados del historial

de funcionamiento del Producto, como mínimo la siguiente información relativa al Producto:

4.2.1. nombre o número de tipo del Producto

4.2.2. detalles del (supuesto) Defecto, incluido el número y porcentaje de fallos y la fecha y código de avería si procede

4.2.3. la fecha de factura y, si la ha realizado Signify, la fecha de instalación del Producto

4.2.4. detalles de aplicación, ubicación, horas de funcionamiento reales y número de ciclos de conmutación

4.3. El Cliente facilitará al representante de Signify acceso in situ al Producto para el que el Cliente se acoge a la presente Garantía estándar y, previa solicitud, enviará cualquier supuesto Producto defectuoso a Signify para su análisis.

4.4. El Cliente deberá obtener el consentimiento de Signify sobre las especificaciones de cualquier prueba que prevea realizar para determinar si existe un Defecto.

4.5. Cualquier demanda relativa a una reclamación de garantía deberá presentarse en el plazo de un (1) año desde la fecha de notificación de la reclamación.

5. Las obligaciones de Signify en virtud de la garantía se limitarán, a criterio de Signify, en un plazo de tiempo razonable, a reparar o proporcionar un producto de sustitución del Producto defectuoso o bien a abonar el precio de compra del mismo. Las reparaciones, sustituciones o remedios no ampliarán o renovarán el Período de garantía aplicable. Signify tiene derecho, según su criterio, a sustituir los Productos defectuosos cubiertos por la garantía por productos que tengan pequeñas diferencias de diseño o especificaciones que no afecten a la funcionalidad del Producto. Signify podría cobrar al Cliente los costes razonables a los que haya hecho frente Signify en relación a un supuesto Defecto o Producto devuelto que se considere que no sea un Defecto, incluidos los costes razonables de envío, prueba y manipulación.

6. El (des)montaje, (des)instalación, retirada y sustitución de los Productos, estructuras u otros elementos de la instalación del Cliente, la descontaminación y la reinstalación de los Productos (defectuosos) no están cubiertos por la garantía que aquí se proporciona. El Cliente será el responsable y correrá con los costes de estas actividades, incluidos los costes de acceso por medidas de garantía correctivas de Signify.

7. A menos que Signify y el Cliente acuerden otros términos por escrito, las obligaciones recogidas en esta garantía por Signify solo se aplican a los Productos enumerados en la tabla 1. Signify no ofrece ninguna

garantía de ningún otro producto, incluidos productos de terceros

y productos que no lleven la marca comercial PHILIPS u otras marcas comerciales propiedad de Signify. Respecto al software, Signify no ofrece ninguna garantía de ningún software que no esté integrado o que se entregue con cualquier Producto de Signify, aunque Signify haga referencia a software de terceros en su Documentación. El Período de garantía para los Productos personalizados o que no sean estándar es de un (1) año. Signify no ofrece ninguna garantía relativa a ningún Defecto derivado de diseños, instrucciones o especificaciones proporcionadas por el Cliente a Signify.

8. Signify no tendrá ninguna obligación en virtud de 8.1. Cualquier evento de Fuerza mayor. "Fuerza mayor" se refiere a cualquier circunstancia u incidencia más allá del control razonable de Signify, sea o no previsible en el momento de suscribir el contrato de venta de los productos, como resultado de la cual Signify no pueda realizar o ejecutar razonablemente sus obligaciones incluyendo, sin limitaciones, casos fortuitos, catástrofes naturales incluidos terremotos, huracanes, tifones, inundaciones o actividad volcánica condiciones climatológicas extremas, huelgas, bloqueos, guerra, terrorismo, la situación política, malestar social, disturbios, sabotaje, vandalismo, escasez en la industria, averías de planta o maquinaria, fallo o pérdida del suministro eléctrico, ciberataques y piratería informática o incumplimiento por los proveedores de Signify o por otros terceros que le presten servicios (incluidos los servicios de conectividad y comunicación)

8.2. Condiciones de suministro eléctrico, lo cual incluye las corrientes de fuga, la sobretensión y tensión baja y los sistemas de control de rizado de corriente que sobrepasen los límites especificados de los Productos, así como los que se definen en las normativas de suministro relevantes para el Producto

8.3. Cableado, instalación cambio de configuración o mantenimiento incorrecto de los Productos o de otros componentes eléctricos como controladores no realizado por (o para) Signify

8.4. Incumplimiento de las instrucciones o directrices de instalación, operación (tales como la tolerancia específica de flujo y alimentación del sistema), aplicación, mantenimiento o medioambientales prescritas por Signify o cualquier otro documento suministrado con los Productos, o normas o códigos aplicables de seguridad, industria o electricidad

8.5. No utilizar los Productos para los fines para los que se han diseñado

8.6. Estar sometidos a ambientes corrosivos, desgaste excesivo, negligencia, falta de cuidado, accidente, abuso, uso incorrecto, inadecuado o anómalo de los Productos

8.7. Cualquier intento de reparación, alteración o modificación no autorizado por escrito por Signify;
8.8. Uso de productos LED que no han tenido en cuenta las instrucciones de aplicación relativas a contaminación potencial (VOIC) o limpieza.

9. El Cliente acepta que el precio de compra para los Productos se basa en la adecuada asignación de riesgos y obligaciones de las partes en relación con la garantía y refleja dichos riesgos y obligaciones.

10. Esta Garantía estándar, leída junto con las cláusulas sobre garantía incluidas en los Términos y condiciones, constituye todo el acuerdo respecto a la garantía para cualquier producto defectuoso y prevalece sobre todas las declaraciones o comunicados (orales y escritos) realizados al Cliente en relación con los Productos.

En la máxima medida que permita la ley, las garantías contenidas en este documento son las únicas ofrecidas por Signify con respecto a los Productos, y se ofrecen en lugar de todas las demás garantías, expresas o implícitas, incluyendo, sin limitaciones, las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un fin determinado, que Signify deja sin efecto expresamente por el presente documento. El Cliente no debe basarse en ninguna otra información, de Signify o de otras fuentes, ni en hechos de conocimiento general (del sector), en relación con los Productos o su vida útil. La única y exclusiva reparación para el Cliente en relación con cualquier Defecto será únicamente la establecida de manera explícita en esta Garantía estándar.

11. Signify puede modificar esta Garantía estándar de vez en cuando, y cualquier modificación entrará en vigor para todos los pedidos cursados en la fecha de entrada en vigor de tal modificación o después de ella.

12. Para Luminarias profesionales de interior Philips, se aplica la siguiente disposición:

12.1 el Período de garantía indicado en la sección 1 se basa en un número máximo de horas de funcionamiento de 4000 horas/año;

12.2 para luminarias profesionales de la gama CoreLine de Productos, Signify no tendrá ninguna obligación bajo esta Garantía de productos si se determina que el Defecto se ha producido como resultado de un fallo de un componente electrónico (fuentes de alimentación, unidades de control, unidades de balasto, módulos LED) siempre que el índice de fallos del controlador esté por debajo del 0,2 % por 1000 horas de funcionamiento.

Política de garantías

para componentes

El presente documento establece la póliza de garantía de la organización (de ventas) ("Philips") de la que usted (el "Comprador") adquirió los componentes. Esta póliza se aplica exclusivamente a los componentes de la marca Philips ("Productos") que se venden en Europa e instalados a partir de marzo de 2015. Las condiciones de la garantía de los productos instalados previamente se mantienen sin cambios.

Esta póliza de garantía está sujeta a las estipulaciones establecidas a continuación y a los términos y condiciones anexos ("Términos y condiciones de garantía").

Esta política de garantía solo será válida cuando se cite en un contrato de ventas entre Philips y el Comprador y sustituirá a la cláusula de garantía estándar prevista en las condiciones generales de venta de Philips.

A. Período de garantía

Sujeto a las disposiciones establecidas en los Términos y condiciones de garantía, el Comprador recibe la garantía durante el período correspondiente descrito en la tabla de la derecha. Los productos derivados o desarrollados conjuntamente pueden tener diferentes condiciones o períodos de garantía. Estos prevalecen sobre los períodos mencionados en la tabla.

B. Condiciones especiales

- El período de garantía comienza en la fecha de la instalación, pero nunca comenzará más tarde de seis (6) meses después de la fecha de fabricación del Producto.
- El período de garantía se basa en un máximo de 500 horas al año para las lámparas HID Sports, 1000 horas al año para las "Otras lámparas" y 4000 horas al año para todos los demás productos.
- El producto debe aplicarse de conformidad con la especificación y las pautas de Philips y debe utilizarse de conformidad con los ciclos de conmutación IEC.

Garantía de componentes

En años, a menos que se indique lo contrario		Un componente	Componente del sistema Philips
Todas las gamas de productos no mencionadas: 1 año			
HID			
Lámpara	CDM	1	2 (CDM Elite y CDM Evolution) ¹
	CosmoPolis	1	2 ; 3 (Xtra) ²
	SON ³	1	-
	SON APIA Hg Free y APIA Xtra	2	-
	Otras lámparas HID	1	-
Driver ³	PV/DV/AV	5	-
	PV/DV -Xtreme	8	-
	PV/DV -Economy	5	-
Balasto EM	MK4	5	-
	Heavy Duty	5	-
Arrancador	Estándar	3	-
	Digital	5	-
Controles	Starsense PL; Starsense RF; AmpLight	3	-
Fluorescente			
Lámpara	TL, CFL, CFL-ni	1	3 (Master TL)
	TL Xtra / Xtreme	5 ⁴	8 ⁵
	CFL Xtra	3 ⁴	-
Driver	Esencial	2	-
	Basic; Matchbox	3	-
	Selectalume / Performer / Regulator	5	-
	Performer Xtreme (HF-P-Xt)	8	-
LED			
LED	Fortimo LED SLM, SLM flex, DLM, DLM Flex	-	5
	Fortimo LED Strip, LED Line	-	5
	Fortimo LLM, HBMt	-	5
	Módulo Fastflex LED	-	5
	Lexel LED SLM, DLM	-	5
	Affinium LDM; Integrate; PrimeSet	-	3
	RDL; LCM	-	3
	Certaflux PLM	-	3
	Linea Core LED	-	3
	Fortimo LED Twistable (TDLM)	-	3
	Fortimo LED Disk, foco integrado, DLMi	-	3
	Módulos decorativos Fortimo LED	-	2
	CertaFlux LED Strip, linea LED	-	
	CertaFlux DL-S	-	
		-	
		-	
		-	

- La garantía de un solo componente es de aplicación para los componentes con independencia de la marca o el tipo de otros componentes utilizados en el sistema, siempre y cuando el producto de Philips se utilice de conformidad con la especificación y las pautas de Philips.
- La garantía del sistema sólo se tendrá validez cuando se aplique el controlador Philips apropiado (según las hojas de datos y notas de aplicaciones).
- El comprador deberá proporcionar información sobre la reclamación (es decir, sistema utilizado, fecha de instalación); no se requiere inscripción inicial.
- La compensación es individual para todos los fallos confirmados en cada producto; no se aplicará un umbral mínimo; mano de obra no cubierta.

Lámparas LED y LEDtube	Ver folleto dedicado	-	-
Driver	Xitanium	5	-
	CertaDrive	3	-
Conjunto de emergencia	TrustSight LED Converter	5	-
	Conjunto de batería	1	-

Controles

	Starsense PL; Starsense RF; AmpLight;	3	-
	CT OLC	3	-
	Actilume; Occuswitch	3	5 ⁶
	Dynalite; Teletrol	2	-
	Tunnellogic	1	-

Otro

Lámpara ⁷	Halógena Master	1	-
	Otras lámparas halógenas	6 meses	-
	GLS	3 meses	-
Transformador	Primaline	3	-

Índice

¹ CDM Elite y Evolution: para instalaciones iniciales, aplicadas con driver HID PrimaVision o AspiraVision y no reguladas.

² CosmoPolis: cuando se aplica en posición de funcionamiento horizontal.

³ Para aplicaciones de horticultura: ver folleto dedicado.

⁴ Con driver HF precalentado, como Philips HF-P o HF-R.

⁵ TL Xtra/Xtreme: cuando se aplica con driver HF-P-Xt y se regula por encima del 30 %

⁶ Cuando se aplica con driver Philips

⁷ Basado en como máx. 1000 horas de funcionamiento al año

Política de garantía

para Luminarias Profesionales de Exterior

Esta Garantía estándar (a la que en algunos casos también se hace referencia como “Política de garantía”) especifica los términos y condiciones estándar de la garantía para la venta por Signify de las Luminarias profesionales de exterior europeas que se enumeran a continuación en la Tabla 1 (a todas las cuales, para el propósito de esta Garantía estándar, se hace referencia como “Productos”). Solo el comprador que haya adquirido Productos directamente de Signify (“Cliente”) puede disfrutar de los derechos contenidos en esta Garantía estándar.

Esta Garantía estándar se aplica exclusivamente a las luminarias profesionales de exterior europeas que se hayan adquirido a partir del 1 de agosto de 2018 en Europa, con excepción de Turquía y Rusia.

Esta Garantía estándar se debe leer conjuntamente con los Términos y condiciones para la venta de productos y servicios de Signify actualmente en vigor o con otros términos acordados en un contrato exigible legalmente suscrito por Signify y el Cliente, incluidos los contratos independientes de suministro, distribución o ventas (“Términos y condiciones”).

A menos que se especifique lo contrario en el presente documento, cualquier término o expresión definido o utilizado en los Términos y condiciones y referido a esta Garantía estándar (en la interpretación de los Términos y condiciones) tendrá el mismo significado que el utilizado aquí. En todos los demás aspectos, los Términos y condiciones se mantienen sin cambios y tienen plena validez y efecto. En caso de conflicto entre esta Garantía estándar y los Términos y condiciones en relación a los Productos, prevalecerá la presente Garantía estándar.

1. Sujeto a los Términos y condiciones y a esta Garantía estándar (incluidas las exclusiones, limitaciones y condiciones establecidas en los mismos), Signify garantiza al Cliente que los Productos no presentarán Defectos durante el periodo o los periodos de garantía limitada especificados más abajo en la Tabla 1 (“Período de garantía”). Para los fines de la presente Garantía estándar, un “Defecto” (o “Producto defectuoso”) hace referencia a un Producto que tiene un defecto de material o de mano de obra que impide que el Producto pueda funcionar de acuerdo con las especificaciones proporcionadas por Signify, tomando en consideración el rendimiento global del Producto.

Descripción del producto	Período de garantía
Todas las demás luminarias LED	 5 GARANTÍA AÑOS
Luminarias Ledinaire, Amphilux, Bobek LED, DecoScene LED Accent, FWC LED, Libra LED, QVF LED, Smart Bollard LED, StreetSaver G2, StreetStar, Them a T2 LED, Uplight LED	 3 GARANTÍA AÑOS
Todas las luminarias convencionales	 1 GARANTÍA AÑOS

2. A menos que Signify confirme otros términos, el Periodo de garantía comienza en la fecha de entrega del Producto.

3. Signify no tendrá ninguna obligación en virtud de la presente Garantía estándar si el Cliente no ha cumplido las obligaciones de pago del Cliente establecidas en los Términos y condiciones.

4. Para tener derecho a una reclamación válida según la garantía, el Cliente notificará inmediatamente a Signify por escrito cualquier supuesto Producto defectuoso antes del vencimiento del Periodo de garantía de dicho Producto. Además, las obligaciones de Signify bajo esta Garantía estándar están sujetas a las condiciones siguientes:

4.1. El Cliente conservará la prueba de compra del Producto para su inspección

4.2. El Cliente realizará las reclamaciones según esta Garantía estándar a Signify inmediatamente y en un plazo no superior a treinta (30) días tras la detección y pondrá a disposición de Signify (o de sus representantes) los registros adecuados del historial de funcionamiento del Producto, como mínimo la siguiente información relativa al Producto

4.2.1. nombre o número de tipo del Producto

4.2.2. detalles del (supuesto) Defecto, incluido el número y porcentaje de fallos y la fechacódigo de avería, si procede

4.2.3. la fecha de factura y, si la ha realizado Signify, la fecha de instalación del Producto

4.2.4. detalles de aplicación, ubicación, tiempo de encendido real y número de ciclos de conmutación.

4.3. El Cliente facilitará al representante de Signify acceso

in situ al Producto para el que el Cliente se acoge a la presente Garantía estándar y, previa solicitud, enviará cualquier supuesto Producto defectuoso a Signify para su análisis.

4.4. El Cliente deberá obtener el consentimiento de Signify sobre las especificaciones de cualquier prueba que prevea realizar para determinar si existe un Defecto

4.5. Cualquier demanda relativa a una reclamación de garantía deberá presentarse en el plazo de un (1) año desde la fecha de notificación de la reclamación

5. Las obligaciones de Signify en virtud de la garantía se limitarán, a criterio de Signify, en un plazo de tiempo razonable, a reparar o proporcionar un producto de sustitución del Producto defectuoso o bien a abonar el precio de compra del mismo. Las reparaciones, sustituciones o remedios no ampliarán o renovarán el Periodo de garantía aplicable. Signify tiene derecho, según su criterio, a sustituir los Productos defectuosos cubiertos por la garantía por productos que tengan pequeñas diferencias de diseño o especificaciones que no afecten a la funcionalidad del Producto. Signify podría cobrar al Cliente los costes razonables a los que haya hecho frente Signify en relación a un supuesto Defecto o Producto devuelto que se considere que no sea un Defecto, incluidos los costes razonables de envío, prueba y manipulación.

6. El (des)montaje, (des)instalación, retirada y sustitución de los Productos, estructuras u otros elementos de la instalación del Cliente, la descontaminación y la reinstalación de los Productos (defectuosos) no están cubiertos por la garantía que aquí se proporciona. El Cliente será el responsable y correrá con los costes de estas actividades, incluidos los costes de acceso por medidas de garantía correctivas de Signify.

7. A menos que Signify y el Cliente acuerden otros términos por escrito, las obligaciones recogidas en esta garantía por Signify solo se aplican a los Productos enumerados en la tabla 1. Signify no ofrece ninguna garantía de ningún otro producto, incluidos productos de terceros y productos que no lleven la marca comercial PHILIPS u otras marcas comerciales propiedad de Signify. Respecto al software, Signify no ofrece ninguna garantía de ningún software que no esté integrado o que se entregue con cualquier Producto de Signify, aunque Signify haga referencia a software de terceros en su Documentación. El Periodo de garantía para los Productos personalizados o que no sean estándar es de un (1) año. Signify no ofrece ninguna garantía relativa a ningún Defecto derivado de diseños, instrucciones o especificaciones proporcionadas por el Cliente a Signify.

8. Signify no tendrá ninguna obligación en virtud de la presente Garantía estándar si se determina que el Defecto se ha producido como resultado de alguna de las siguientes posibilidades:

8.1. Cualquier evento de Fuerza mayor. “Fuerza mayor” se refiere a cualquier circunstancia u incidencia más allá del

control razonable de Signify, sea o no previsible en el momento de suscribir el contrato de venta de los productos, como resultado de la cual Signify no pueda realizar o ejecutar razonablemente sus obligaciones incluyendo, sin limitaciones, casos fortuitos, catástrofes naturales incluidos terremotos, huracanes, tifones, inundaciones o actividad volcánica o condiciones climatológicas extremas, huelgas, bloqueos, guerra, terrorismo, la situación política, malestar social, disturbios, sabotaje, vandalismo, escasez en la industria, averías de planta o maquinaria, fallo o pérdida del suministro eléctrico, ciberataques y piratería informática o incumplimiento por los proveedores de Signify o por otros terceros que le presten servicios (incluidos los servicios de conectividad y comunicación)

8.2. Condiciones de suministro eléctrico, lo cual incluye las corrientes de fuga, la sobretensión y tensión baja y los sistemas de control de rizado de corriente que sobrepasen los límites especificados de los Productos, así como los que se denen en las normativas de suministro relevantes para el Producto

8.3. Cableado, instalación cambio de configuración o mantenimiento incorrecto de los Productos o de otros componentes eléctricos como controladores no realizado por (o para) Signify

8.4. Incumplimiento de las instrucciones o directrices de instalación, operación (tales como la tolerancia específica de uso y alimentación del sistema), aplicación, mantenimiento o medioambientales prescritas por Signify o cualquier otro documento suministrado con los Productos, o normas o códigos aplicables de seguridad, industria o electricidad;

8.5. No utilizar los Productos para los que se han diseñado

8.6. Estar sometidos a ambientes corrosivos, desgaste excesivo, negligencia, falta de cuidado, accidente, abuso, uso incorrecto, inadecuado o anómalo de los Productos

8.7. Cualquier intento de reparación, alteración o modificación no autorizado por escrito por Signify

8.8. Uso de productos LED que no han tenido en cuenta las instrucciones de aplicación relativas a polución potencial (VOIC) o limpieza.

9. El Cliente acepta que el precio de compra para los Productos se basa en la adecuada asignación de riesgos y obligaciones de las partes en relación con la garantía y reeja dichos riesgos y obligaciones.

10. Esta Garantía estándar, leída junto con las cláusulas sobre garantía incluidas en los Términos y condiciones, constituye todo el acuerdo respecto a la garantía para cualquier producto defectuoso y prevalece sobre todas las declaraciones o comunicados (orales y escritos) realizados al Cliente en relación con los Productos.

En la máxima medida que permita la ley, las garantías contenidas en este documento son las únicas ofrecidas por Signify con respecto a los Productos, y se ofrecen en lugar de todas las demás garantías, expresas o implícitas, incluyendo,

sin limitaciones, las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un determinado, que Signify deja sin efecto expresamente por el presente documento. El Cliente no debe basarse en ninguna otra información, de Signify o de otras fuentes, ni en hechos de conocimiento general (del sector), en relación con los Productos o su vida útil. La única y exclusiva reparación para el Cliente en relación con cualquier Defecto será únicamente la establecida de manera explícita en esta Garantía estándar.

11. Signify puede modificar esta Garantía estándar de vez en cuando, y cualquier modificación entrará en vigor para todos los pedidos cursados en la fecha de entrada en vigor de tal modificación o después de ella.

12. Para Luminarias profesionales de exterior, se aplican las siguientes disposiciones:

- El Período de garantía indicado en la sección 1 se basa en un número máximo de horas de funcionamiento de 4200 horas/año*

- La garantía es válida para Productos sometidos a una temperatura ambiente máxima de +35 °C.**

- Para luminarias profesionales de la gama

CoreLine de Productos, Signify no tendrá ninguna obligación bajo esta Garantía de productos si se determina que el Defecto se ha producido como resultado de un fallo de un componente electrónico (fuentes de alimentación, unidades de control, unidades de balasto, módulos LED) siempre que el índice de fallos del controlador esté por debajo del 0,2 % por 1000 horas de funcionamiento

- En el caso de Productos instalados a una distancia inferior a 5 km de la costa, la corrosión de los Productos solo está cubierta por la garantía si el Cliente ha adquirido los productos con pintura de protección marina (o "MSP"), que se ofrece como opción para el Cliente

- Para Productos instalados en túneles localizados en zonas donde la sal se usa en las carreteras de acceso al túnel (por ejemplo en invierno por la nieve), la corrosión de los productos solo está cubierta por la garantía en el caso en que el cliente haya comprado los productos con MSP, es decir, con pintura de protección a la sal marina que se ofrece como opción en los productos de exterior

* Esta garantía estándar se aplica exclusivamente a las luminarias profesionales de exterior. Con las excepciones de: ArenaVision LED G2, donde el Período de garantía se basa en un máximo de horas de funcionamiento de 1000 horas/año. Luminarias en túneles y pasos inferiores, donde el Período de garantía no presenta limitaciones en las horas de funcionamiento anuales

** En el caso de que la temperatura ambiente máxima sea diferente de este valor, se indica en la etiqueta de producto que se encuentra en la caja en la que se entrega el Producto

Real Decreto sobre **residuos de aparatos eléctricos y electrónicos**

El 20 de febrero del año 2015 se aprobó en Consejo de Ministros el nuevo Real Decreto 110/2015 sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE), por el que se trasponen las directrices establecidas por la Unión Europea en la Directiva 2012/19/UE de 4 de julio de 2012 y se deroga el anterior real decreto en materia de RAEE para superar los problemas detectados en su aplicación e incluir la experiencia adquirida en este sector de tan rápida evolución.

El Real Decreto mejora la gestión de estos residuos e intensifica las medidas y esfuerzos de todos los Estados miembros de la Unión Europea dado que los componentes peligrosos que los Aparatos Eléctricos y Electrónicos (AEE) contienen siguen constituyendo un problema importante durante la fase de gestión de los residuos y, en algunos casos, el grado de reciclado es insuficiente.

Con el fin de reducir la producción de RAEE, se incorporan medidas para prolongar en lo posible la vida útil de los AEE. El Real Decreto distingue entre los RAEE y los AEE usados, que son los AEE que pese a haber sido ya utilizados no han adquirido la condición de residuos dado que su poseedor no los desecha y tiene la intención de que se les dé un uso posterior. Los AEE usados son mercancías no sometidas al régimen jurídico de los residuos y su entrega a los establecimientos de reparación y venta de AEE usados es una mera entrega de mercancías y esos establecimientos no son instalaciones de gestión de residuos, no obstante, tienen una regulación muy estricta con previsiones como la obligación de que se acredite la comercialización del aparato usado a través de un documento.

Los productores organizarán y financiarán la recogida y gestión de los RAEE que les correspondan y cumplirán los objetivos de valorización previstos en el Real Decreto. Deberán acreditar dicho cumplimiento a través de las certificaciones de las instalaciones de tratamiento autorizadas con las que colaboren y a las que se hayan entregado sus RAEE.

Los AEE incluidos en el ámbito de aplicación del Real Decreto a partir del 15 de agosto del 2018 y que afecten al negocio de Philips son: lámparas fluorescentes rectas, lámparas fluorescentes compactas, lámparas fluorescentes, lámparas de descarga de alta intensidad, incluidas las lámparas de sodio de presión y las lámparas de haluros metálicos, lámparas de sodio de baja presión y lámparas LED. También

se contemplan las luminarias dentro de los grandes aparatos que tengan una dimensión exterior superior a 50 cm y dentro de los pequeños aparatos con dimensiones exteriores menores a 50 cm.

ECORAAE

 Lámparas LED	0,11 €
 Lámparas Compactas	0,20 €
 Tubos LED, fluorescencia lineal y lámparas descarga compacta y alta intensidad	0,30 €

Categorías ECORAAE para luminarias profesionales y residenciales

Categorías 4 y 5 – Luminarias domésticas y profesionales	
 Luminarias de menos de un 1 Kg.	0,08 €
 Luminarias entre 1 Kg. y 2 Kg.	0,50 €
 Luminarias de más de 2 Kg	0,90 €

*Signify Iberia, S.L. está adherida a la Asociación Ambilamp y, por ello, los importes aquí especificados pueden sufrir modificaciones según la tarifa de cada momento.

Real Decreto 110/2015, de 20 de febrero, sobre **residuos de aparatos eléctricos y electrónicos** (Legislación consolidada) B.O.E. 21/02/2015, incluido pilas y acumuladores

En virtud de este RD los productores deben contribuir al sistema de reciclaje de pilas, acumuladores y baterías. Por lo que las luminarias que incorporen algún tipo de pila o batería se gravarán con las siguientes tasas, que Signify asume:

CÓDIGO	TECNOLOGÍA		TARIFA	
A0130310	Alcalinas	< 5 gr.	0,008	€ / ud
A0130420	Pilas Botón - Litio	2-7 gr.	0,013	€ / ud
B0110110	Alcalinas	< 50 gr.	0,009	€ / ud
C01401	Niquel Cadmio (Ni.Cd)			
C0140110	Niquel Cadmio (Ni.Cd)	< 50 gr.	0,02	€ / ud
C0140120	Niquel Cadmio (Ni.Cd)	51-170 gr.	0,05	€ / ud
C0140130	Niquel Cadmio (Ni.Cd)	171-380 gr.	0,20	€ / ud
C0140140	Niquel Cadmio (Ni.Cd)	380- 499 gr.	0,30	€ / ud
C0140150	Niquel Cadmio (Ni.Cd)	>500 gr.	0,50	€ / ud
C01501	Niquel Metal Hidruro (Ni.Mh)			
C0150110	Niquel Metal Hidruro (Ni.Mh)	< 50 gr.	0,019	€ / ud
C0150120	Niquel Metal Hidruro (Ni.Mh)	51-170 gr.	0,046	€ / ud
C0150130	Niquel Metal Hidruro (Ni.Mh)	171-380 gr.	0,175	€ / ud
C0150140	Niquel Metal Hidruro (Ni.Mh)	380- 499 gr.	0,276	€ / ud
C0150150	Niquel Metal Hidruro (Ni.Mh)	>500 gr.	0,466	€ / ud
C01601	Ion Litio (ion-Li) recargable			
C0160110	Ion Litio (ion-Li) recargable	< 50 gr.	0,019	€ / ud
C0160120	Ion Litio (ion-Li) recargable	51-170 gr.	0,046	€ / ud
C0160130	Ion Litio (ion-Li) recargable	171-380 gr.	0,175	€ / ud
C0160140	Ion Litio (ion-Li) recargable	380- 499 gr.	0,276	€ / ud
C0160150	Ion Litio (ion-Li) recargable	>500 gr.	0,466	€ / ud
G0350210	Lition Ion Industrial (Li) - Nuevo	≥ 1Kg.	0,55	€ / Kg

Simbología



 **Clase I** Estas luminarias tienen al menos un aislamiento normal de conjunto y toma de tierra, y para luminarias diseñadas para conexión con cable flexible o manguera, provistas, bien sea como enchufe hembra con toma de tierra, o con cable flexible inseparable o manguera con conductor de tierra y enchufe con contacto de tierra.

 **Clase II** Con doble aislamiento o aislamiento reforzado de conjunto sin toma de tierra.

 **Clase III** Diseño especial para conexión de circuitos de muy baja tensión, sin otros circuitos internos o externos que operen a otras tensiones distintas a la mencionada.

 **55** Índices de protección:

Primera cifra

0: No protegida contra la penetración de cuerpos sólidos.
1: Protegida contra los cuerpos sólidos superiores a 50 mm.
2: Protegida contra los cuerpos sólidos superiores a 12 mm.
3: Protegida contra los cuerpos sólidos superiores a 2,5 mm.
4: Protegida contra los cuerpos sólidos superiores a 1,0 mm.
5: Protegida contra el polvo.
6: Hermética al polvo.

Segunda cifra

0: No protegida contra la penetración del agua.
1: Protegida contra los golpes de agua verticales.
2: Protegida contra los golpes de agua con una inclinación máxima de 15°.
3: Protegida contra la lluvia.
4: Protegida contra las salpicaduras.
5: Protegida contra los chorros de agua.
6: Protegida contra chorros de agua a presión.
7: Estanca al agua.
8: Estanca al agua a presión.

 Protección contra choques mecánicos.		
Código IK	Energía de choque	Descripción
IK01	0.15 J	
IK02	0.2 J	Estándar
IK03	0.3 J	
IK04	0.5 J	Estándar plus
IK05	0.7 J	
IK06	1 J	
IK07	2 J	Reforzada
IK08	5 J	Protegida contra vandalismo
IK09	10 J	
IK10	20 J	Resistente al vandalismo

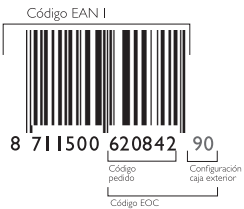
 Producto que satisface los requerimientos y normativas Europeas acreditadas en materia de seguridad y funcionamiento.

EOC - Código de pedido Europeo

Es la identificación clara e inequívoca de los productos en toda la organización Signify Iberia, S.L. facilitada por la implantación del sistema estandar EOC. Un único código comercial de 8 dígitos. El EOC proporciona coherencia, ya que lo puede encontrar en la parte posterior de todos nuestros documentos (documentos de envío, facturas), en las etiquetas de embalaje, (tanto en productos individuales como en cajas exteriores), en los catálogos, en las listas de precios y en los folletos. El EOC identifica el producto comercial en su configuración primaria de embalaje. Los 2 últimos dígitos identifican la configuración de la caja externa. Con éste código único, podrá pedir, recibir, almacenar y vender nuestros productos de forma eficaz y sin errores.

Código de colores de la columna euros

-  Productos Estándar
-  Productos de Especificación
-  Productos de Alta Especificación



 ENEC: Producto con Certificación Europea de Normalización Eléctrica. Es considerado por los países firmantes tan válido como el marcado en el propio país.

 Diámetro de empotramiento.

 Dimensiones de empotramiento.

U.P. Cuando en las tablas de cada producto no aparece U.P. (Unidad de pedido) o aparece en blanco, se entiende que dicha unidad es 1.

 Fahrenheit. Adecuada para el montaje en superficies normalmente inflamables.

 Luminarias con lámpara incluida.

 Producto de alta rotación.

 Producto LED

 100% Reciclable

 Etiqueta Eficiencia Energética

 ECORAE

Simbología



	Rotación Horizontal.
	Ajuste Vertical.
	Temperatura de color.
	Vida útil.
	Regulación
	No Regulación.
	Clasificación energética.
	Clasificación energética.
	Clasificación energética.
	Clasificación energética.
	Clasificación energética.
	Pack.
	Apertura de haz.
	Ahorro energético.
	Dimensiones.
	Emergencia.
	Detector de presencia.

		Ensayo de hilo Incandescente
		Tensión de alimentación
		Frecuencia
		Aplicación
		Temperatura de funcionamiento
		Emergencia autónoma de 3h
		Interact Ready

ECORAE		
	Lámparas LED	0,11 €
	Lámparas Compactas	0,20 €
	Tubos LED, fluorescencia lineal y lámparas descarga compacta y alta intensidad	0,30 €

Categorías ECORAE para luminarias profesionales		
	Luminarias hasta 250 gr	0,08 €
	Luminarias entre 251 gr y 500 gr	0,08 €
	Luminarias entre 501 gr y 1 Kg	0,08 €
	Luminarias entre 1 Kg y 2Kg	0,50 €
	Luminarias de más de 2Kg	0,90 €

Categorías ECOPILAS por uso de baterías y pilas		
	Categoría A: Alcalina < 50 gr	0,01 € / pila
	Ni Cd o Ni Mh	
	Categoría B: 171 – 380 gr	0,2 € / ud
	Categoría C: 380 – 499 gr	0,3 € / ud
	Categoría D: > 500 gr	0,5 € / ud
	Categoría E: > 51 – 171 gr	0,05 € / ud

Sistemas ópticos luminarias

Denominación

OC	cierre opal con UGR<19
NOC	cierre opal con UGR>19

Especificaciones luminarias de exterior

Ópticas

DN	Distribución estrecha
DM	Distribución media
DW	Distribución ancha
DS	Distribución simétrica

Color/Acabado de la luminaria

BK	Negro
BLC	Negro
DGR	Philips Gris oscuro
GR	Philips Gris claro

Tonalidades de luz

740	IRC>70; T _a =4000K
830	IRC>80 T _a =3000K

Driver

PSDD	Driver con regulación
PSR	Driver con regulación
PSU	Driver sin regulación
DDF27	Regulación con Dynadimmer, curva de regulación en 5 pasos

Acoplamiento

62P	Entrada post-top máxima de Ø62mm
48/60A	Entrada lateral desde Ø48mm hasta de Ø60mm

