

DIP SWITCH

**ELIGE LA CORRIENTE ADECUADA PARA
OPTIMIZAR EL FLUJO LUMINOSO NECESARIO**

GRUPO **disano**



Visión general de las luminarias
Disano y Fosnova con driver DIP SWITCH

disano

TOP QUALITY

fosnova



	Led Panel HE	pag. 4
	Pannello B Paneltech	pag. 6
	Eco Lex Eco Lex Q	pag. 10
	Energy	pag. 16
	Comfortsquare	pag. 20
	Compact Dark	pag. 24
	Health Dark	pag. 26
	Studio Studio B	pag. 30
	Milano	pag. 34
	Office	pag. 38
	Saving	pag. 44
	Jet Jet Q	pag. 48
	Snow	pag. 54
	Techno B	pag. 58
	Luthor	pag. 62
	Matrix Q9	pag. 66
	Focus L - R	pag. 68
	Krypton B	pag. 86
	Asso B	pag. 90
	Vision 2.0	pag. 98
	Rio B	pag. 102

Un surtido de luminarias ideales para la iluminación específica en diferentes contextos y que, gracias a su facilidad de uso, sencillez de instalación y precio supercompetitivo, son perfectas para cualquier necesidad de diseño.

La serie de luminarias Disano y Fosnova **DIPswitch** cuenta con un revolucionario sistema de alimentación: con un único driver, ahora es posible elegir **diferentes corrientes** y, en consecuencia, múltiples **flujos luminosos** y **potencias**.

Se trata del innovador driver con DIPswitch que permite obtener siempre la luz perfecta para cada proyecto de iluminación, ¡y de forma muy sencilla!

De hecho, mediante un **único código**, este sistema permite al instalador tener múltiples opciones en stock.

ejemplo:

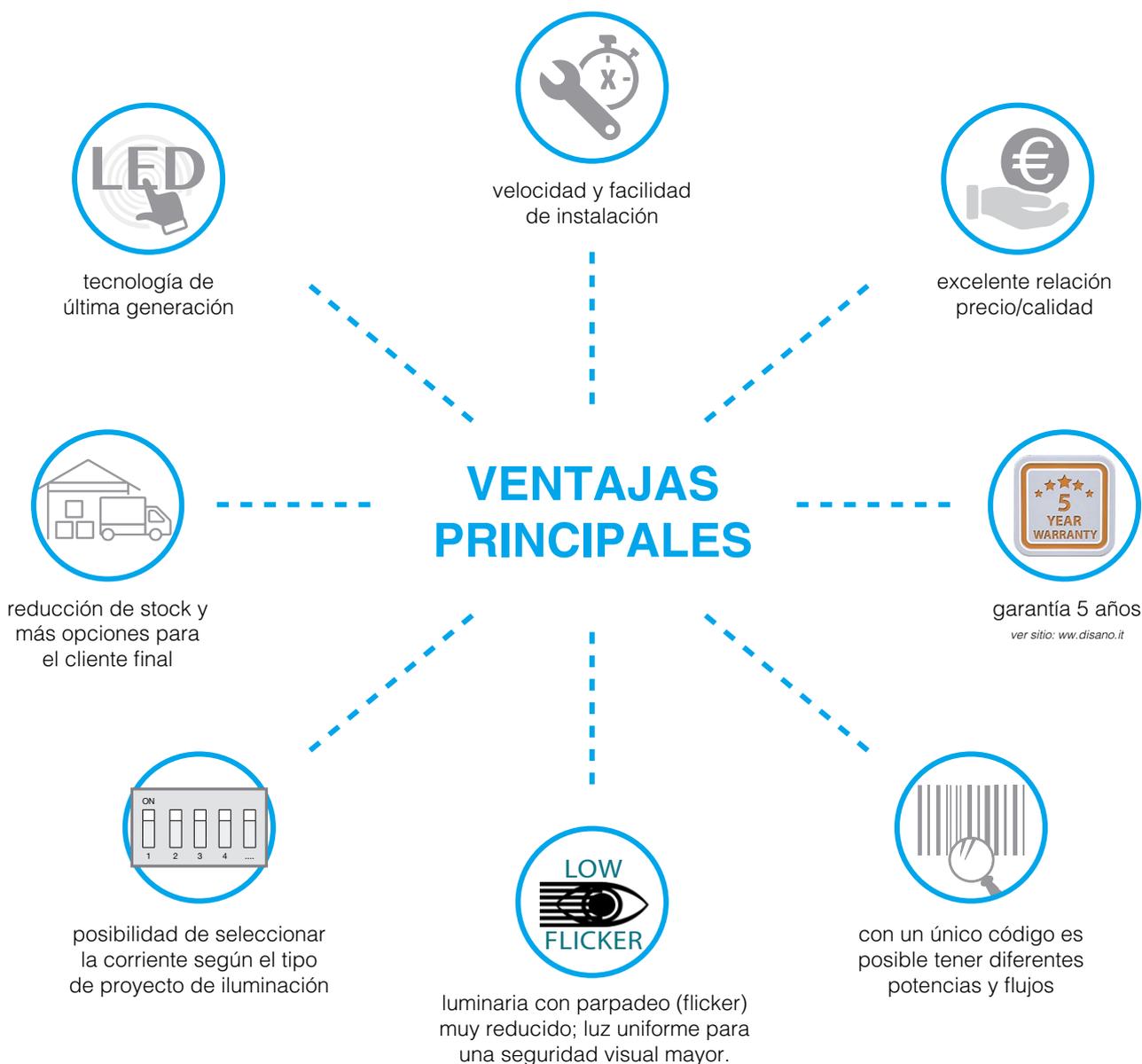
911 Health Dark - Ø216 - DIP SWITCH							
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	Ø	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
LED	blanco	0.60	216	156477-00	800	30	4000K - 3740lm - CRI 80

código producto

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
600	22	4000K - 2900lm - CRI 80
700	26	4000K - 3315lm - CRI 80
800	30	4000K - 3740lm - CRI 80
900	33	4000K - 4150lm - CRI 80
950	35	4000K - 4340lm - CRI 80

La luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica.





Led Panel **HE**

UGR<19

DIP SWITCH

>130lm/w

UGR<19

3000K

4000K

CRI=80

L80B20
50.000h



Led Panel: la calidad superior de la iluminación de LED está hoy más cercana y es más accesible gracias a un producto revolucionario que ofrece la luz ideal para oficinas, centros comerciales, hoteles, hospitales y todos los locales que necesitan de un alumbrado constante a costes reducidos.

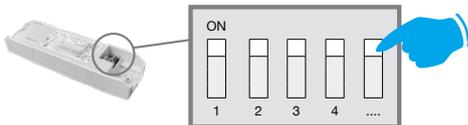
Cuerpo y marco: cuerpo en chapa de acero y marco de aluminio.

Placa Interna: de PMMA.

Difusor: de tecnopolímero prismático con alto cociente de transmisión.

Factor de deslumbramiento UGR: UGR<19 (en cualquier situación) - EN 12464.

LED: factor de potencia: 0,95. mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20).
Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.

844 Led Panel HE

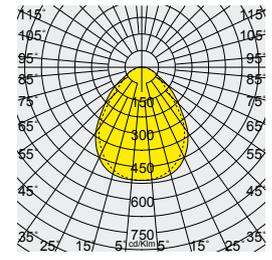
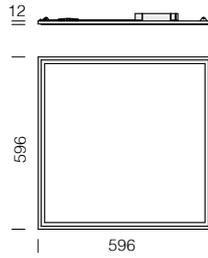


- >130lm/w
- UGR<19
- 3000K
- 4000K
- CRI≥80
- L80B20 50.000h



new performance

v.a. IP20IK06
v.l. IP43IK06



ELIGE TU LUZ IDEAL

844 LED Panel HE - DIP SWITCH

LED		CLD		I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
color	peso	código				
LED	blanco	3.00	150225-00	800	31	4000K - 4081lm - CRI≥80
			150225-39			3000K - 3877lm - CRI≥80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
		K - ølm	CRI
700	27	4000K - 3593lm	CRI≥80
800	31	4000K - 4081lm	CRI≥80
900	35	4000K - 4538lm	CRI≥80
1000	40	4000K - 4996lm	CRI≥80

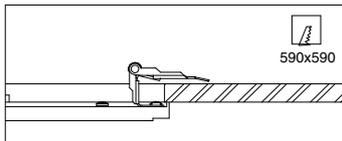
REGULACIÓN CON DIP SWITCH

I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
		K - ølm	CRI
700	27	3000K - 3413lm	CRI≥80
800	31	3000K - 3877lm	CRI≥80
900	35	3000K - 4311lm	CRI≥80
1000	40	3000K - 4746lm	CRI≥80

acc. 907 muelles

998038-00

Con muelles para instalarlo empotrado sin apoyo para cartonjeso. Sobre que contiene 4 unidades.

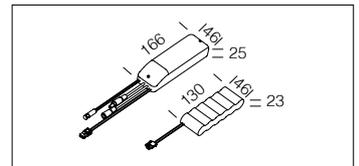


acc. 600 kit de alimentación EM

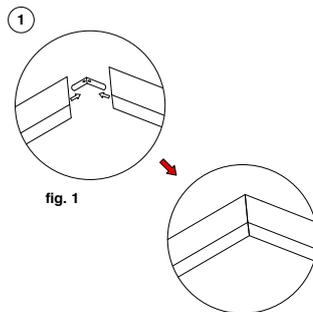
1h 986604-00

3h 986604-31

Kit para la alimentación en versión EM con conectores.



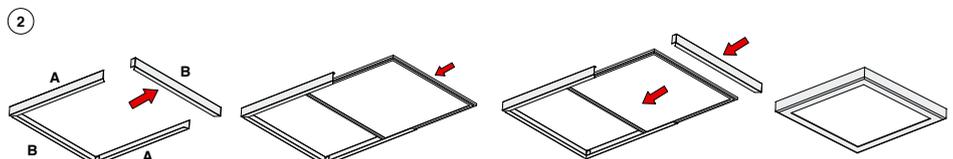
Instalación en el plafón con marco



1) Monte el marco de acuerdo con la siguiente figura (fig.1)

2) Instalación

- Realice 4 agujeros en la posición marcada con los tacos de expansión y los tornillos autorroscantes (no apriete demasiado).
- Instale el marco en el techo.
- Desplace y fije el marco plafón (de izquierda a derecha o de derecha a izquierda) mediante la ranura.
- Apriete con los tornillos autorroscantes.
- Abra el marco B lateralmente, inserte el panel en el marco, y luego fije el marco con los tornillos de cierre.



acc. 595 marco 600x600 h45

blanco 998031-00

Marco de aluminio barnizado blanco; se utiliza para la instalación en el plafón de LED Panel.



Pannello **B** - PanelTech

DIP SWITCH

Marco: de aluminio.

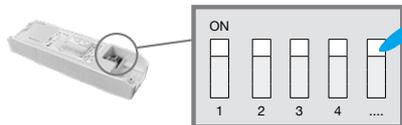
Placa interna: de PMMA.

Difusor Pannello B: de tecnopolímero opalescente con alto cociente de transmisión.

Difusor PanelTech: de tecnopolímero prismático con alto cociente de transmisión.

Cableado: equipado con conector rápido.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia $\geq 0,95$.
Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



Instalación en el plafón con marco

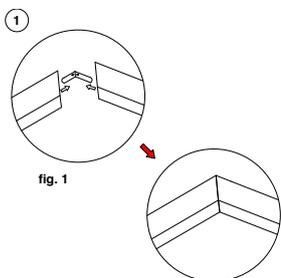


Marco - 600x600 h44	
blanco	22097001-00
Marco de aluminio barnizado blanco; se utiliza para la instalación en el plafón.	



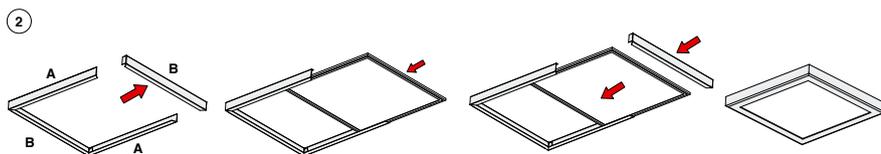
Marco R - 1200x300 h44	
blanco	22097002-00
Marco de aluminio barnizado blanco; se utiliza para la instalación en el plafón.	

1) Monte el marco de acuerdo con la siguiente figura (fig.1)



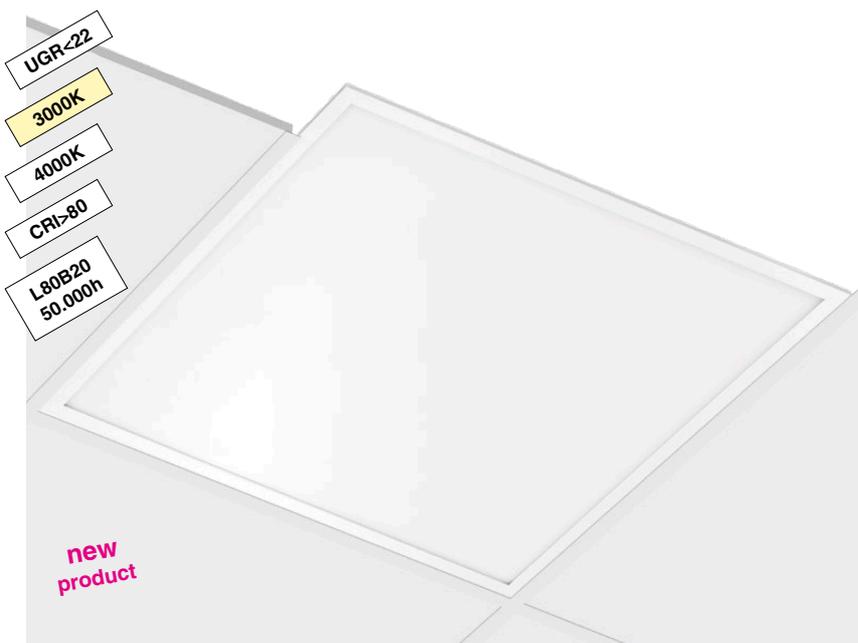
2) Instalación

- Realice 4 agujeros en la posición marcada con los tacos de expansión y los tornillos autorroscantes (no apriete demasiado).
- Instale el marco en el techo.
- Desplace y fije el marco plafón (de izquierda a derecha o de derecha a izquierda) mediante la ranura.
- Apriete con los tornillos autorroscantes.
- Abra el marco B lateralmente, inserte el panel en el marco, y luego fije el marco con los tornillos de cierre.

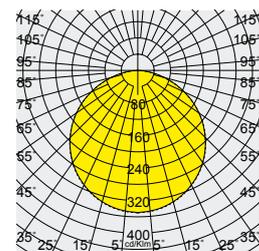
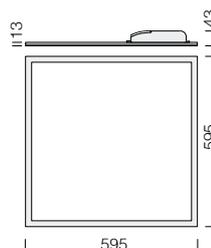


Pannello B

UGR<22



IP40IK05



ELIGE TU LUZ IDEAL

Pannello B - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
LED	blanco	2.90	22184301-00	900	30	4000K - 3202lm - CRI>80
			22184301-39			3000K - 3042lm - CRI>80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
850	28	4000K - 3024lm - CRI>80		
900	30	4000K - 3202lm - CRI>80		
950	31	4000K - 3381lm - CRI>80		
1050	34	4000K - 3738lm - CRI>80		

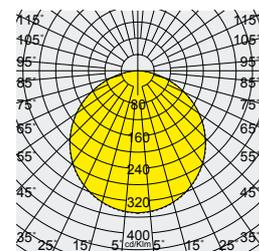
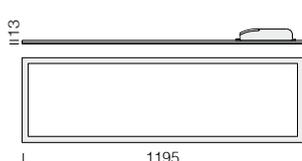
REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
850	28	3000K - 2873lm - CRI>80		
900	30	3000K - 3042lm - CRI>80		
950	31	3000K - 3212lm - CRI>80		
1050	34	3000K - 3551lm - CRI>80		

Pannello B - R2

UGR<22



IP40IK05



ELIGE TU LUZ IDEAL

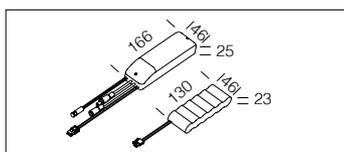
Pannello B - R2 - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
LED	blanco	2.90	22185204-00	850	34	4000K - 3738lm - CRI>80
			22185204-39			3000K - 3551lm - CRI>80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
650	25	4000K - 2858lm - CRI>80		
700	27	4000K - 3079lm - CRI>80		
800	31	4000K - 3517lm - CRI>80		
850	34	4000K - 3738lm - CRI>80		

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
650	25	3000K - 2715lm - CRI>80		
700	27	3000K - 2924lm - CRI>80		
800	31	3000K - 3341lm - CRI>80		
850	34	3000K - 3551lm - CRI>80		

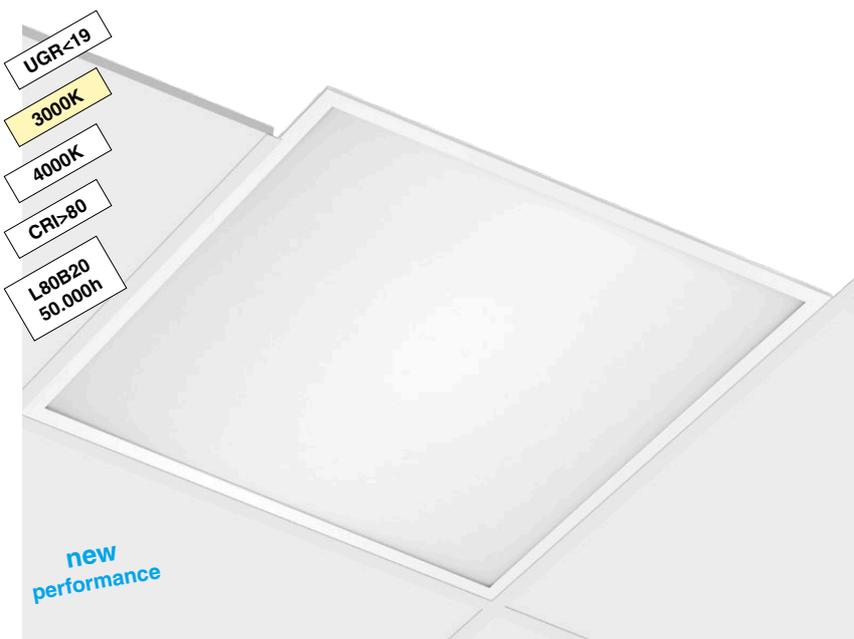
Kit de alimentación EM	
1h	22096035-00
3h	22096037-00

Kit para la alimentación en versión EM con conectores. Max 54W.

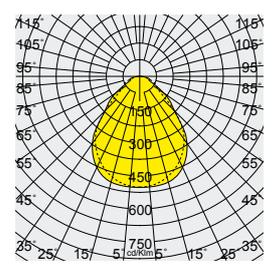
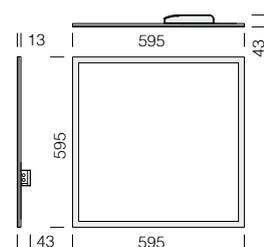


PanelTech A

UGR<19



IP40 IK05



ELIGE TU LUZ IDEAL

PanelTech A - UGR<19 - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
LED	blanco	2.90	22184802-00	950	31	4000K - 3385lm - CRI>80
			22184802-39			3000K - 3218lm - CRI>80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI
850	28	4000K	3072lm	CRI>80
900	30	4000K	3229lm	CRI>80
950	31	4000K	3385lm	CRI>80
1050	34	4000K	3703lm	CRI>80

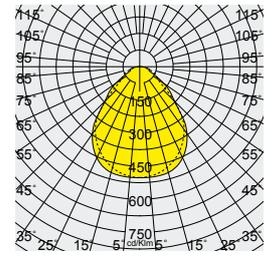
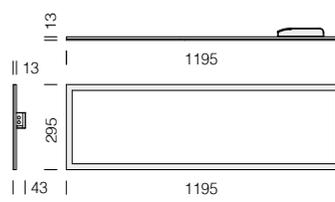
REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI
850	28	3000K	2921lm	CRI>80
900	30	3000K	3069lm	CRI>80
950	31	3000K	3218lm	CRI>80
1050	34	3000K	3521lm	CRI>80

PanelTech A - R2

UGR<19



IP40 IK05



ELIGE TU LUZ IDEAL

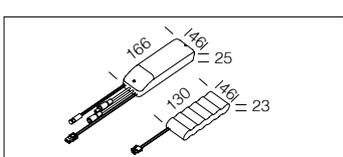
PanelTech A - R2 - UGR<19 - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
LED	blanco	2.90	22185205-00	800	31	4000K - 3429lm - CRI>80
			22185205-39			3000K - 3258lm - CRI>80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI
650	25	4000K	2786lm	CRI>80
700	27	4000K	3000lm	CRI>80
800	31	4000K	3429lm	CRI>80
850	34	4000K	3643lm	CRI>80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI
650	25	3000K	2646lm	CRI>80
700	27	3000K	2850lm	CRI>80
800	31	3000K	3258lm	CRI>80
850	34	3000K	3461lm	CRI>80

Kit de alimentación EM	
1h	22096035-00
3h	22096037-00

Kit para la alimentación en versión EM con conectores. Max 54W.





Eco Lex Eco Lex Q

DIP SWITCH

3000K

4000K

CRI>90

L80B20
50.000h



ver sito: ww.disano.it

Eco Lex: gama de luminarias para empotrar, para responder así a las peticiones cada vez mayores de iluminación para centros comerciales, las tiendas y los museos. Además, el carácter muy versátil debido a los distintos tamaños, hace que su aplicación sea sencilla y pueda utilizarse para todas las necesidades. En concreto, puede sustituir a una instalación existente sin tener que intervenir en las estructuras. El mantenimiento y la instalación son muy fáciles.

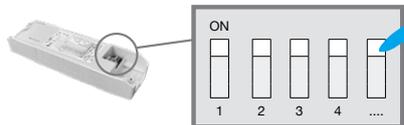
Cuerpo: foco fijo de aluminio inyectado fundido a presión con muelle para empotrar.

Difusor: placa de policarbonato trabajada al laser que sirve de lente con sus círculos concéntricos. Estos procesados tienen un esquema muy preciso y se ha estudiado con distancias variables; cuanto más acerca al centro, más cercanas están, obteniendo con ello un efecto visual óptimo y no deslumbrante.

Difusor Eco Lex Q: panel de policarbonato.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia $\geq 0,95$.

Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.

Eco Lex

3000K

4000K

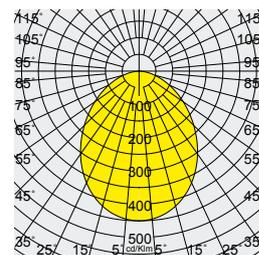
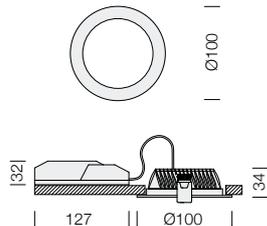
CRI>90

L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07

min Ø 90
max Ø 96



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
performance

Eco Lex - DIP SWITCH

LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
LED	blanco	0.30	22173710-00	250	8	4000K - 980lm - CRI>90
			22173710-39			3000K - 930lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
200	7	4000K - 850lm	CRI>90
250	8	4000K - 980lm	CRI>90
300	10	4000K - 1220lm	CRI>90
350	11	4000K - 1320lm	CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
200	7	3000K - 800lm	CRI>90
250	8	3000K - 930lm	CRI>90
300	10	3000K - 1150lm	CRI>90
350	11	3000K - 1250lm	CRI>90

Eco Lex 1

3000K

4000K

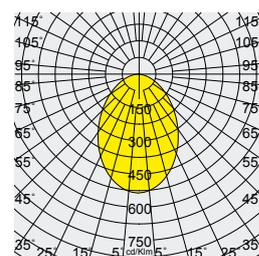
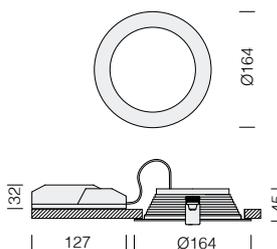
CRI>90

L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07

min Ø 142
max Ø 162



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
performance

Eco Lex 1 - DIP SWITCH

LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
LED	blanco	0.35	22173711-00	350	11	4000K - 1320lm - CRI>90
			22173711-39			3000K - 1250lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
200	7	4000K - 850lm	CRI>90
250	8	4000K - 980lm	CRI>90
300	10	4000K - 1220lm	CRI>90
350	11	4000K - 1320lm	CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
200	7	3000K - 800lm	CRI>90
250	8	3000K - 930lm	CRI>90
300	10	3000K - 1150lm	CRI>90
350	11	3000K - 1250lm	CRI>90

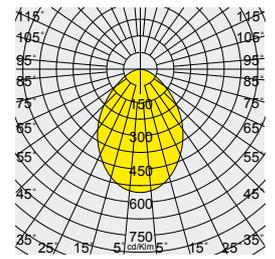
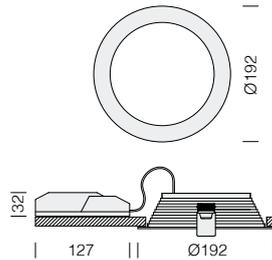
Eco Lex 2

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07

min Ø 170
max Ø 190



ELIGE TU LUZ IDEAL

new performance

Eco Lex 2 - DIP SWITCH					
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot
LED	blanco	0.50	22173712-00	350	14
			22173712-39		

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
200	8	4000K - 1000lm - CRI>90
250	10	4000K - 1250lm - CRI>90
300	12	4000K - 1450lm - CRI>90
350	14	4000K - 1680lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
200	8	3000K - 940lm - CRI>90
250	10	3000K - 1180lm - CRI>90
300	12	3000K - 1370lm - CRI>90
350	14	3000K - 1590lm - CRI>90

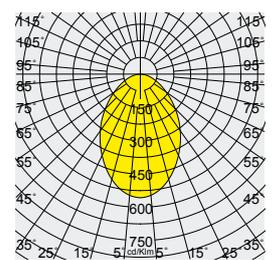
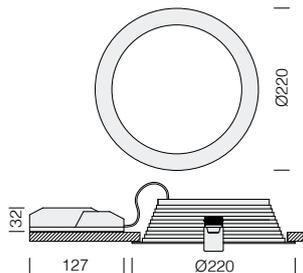
Eco Lex 3

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07

min Ø 198
max Ø 216



ELIGE TU LUZ IDEAL

new performance

Eco Lex 3 - DIP SWITCH					
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot
LED	blanco	0.75	22173713-00	550	20
			22173713-39		

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
450	16	4000K - 1950lm - CRI>90
500	18	4000K - 2200lm - CRI>90
550	20	4000K - 2450lm - CRI>90
600	22	4000K - 2680lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
450	16	3000K - 1850lm - CRI>90
500	18	3000K - 2090lm - CRI>90
550	20	3000K - 2320lm - CRI>90
600	22	3000K - 2540lm - CRI>90

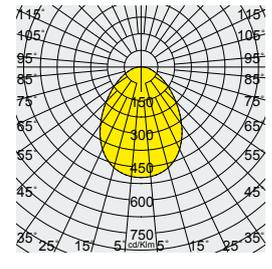
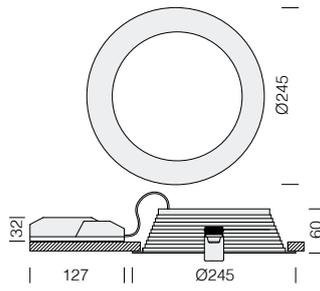
Eco Lex 4

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07

min Ø 220
max Ø 240



ELIGE TU LUZ IDEAL

new performance

Eco Lex 4 - DIP SWITCH

LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
LED	blanco	1.00	22173714-00	800	31	4000K - 3750lm - CRI>90
			22173714-39			3000K - 3560lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
700	27	4000K - 3250lm - CRI>90	
750	29	4000K - 3490lm - CRI>90	
800	31	4000K - 3750lm - CRI>90	
850	33	4000K - 3980lm - CRI>90	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
700	27	3000K - 3080lm - CRI>90	
750	29	3000K - 3310lm - CRI>90	
800	31	3000K - 3560lm - CRI>90	
850	33	3000K - 3780lm - CRI>90	

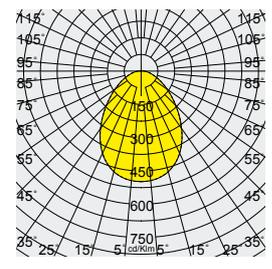
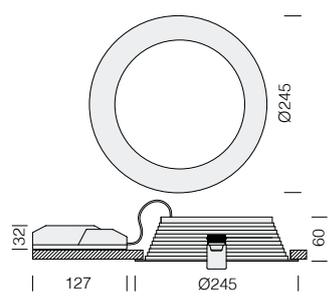
Eco Lex 6

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07

min Ø 220
max Ø 240



ELIGE TU LUZ IDEAL

new performance

Eco Lex 6- DIP SWITCH

LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
LED	blanco	1.00	22173716-00	550	20	4000K - 2450lm - CRI>90
			22173716-39			3000K - 2320lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
450	16	4000K - 1950lm - CRI>90	
500	18	4000K - 2200lm - CRI>90	
550	20	4000K - 2450lm - CRI>90	
600	22	4000K - 2680lm - CRI>90	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
450	16	3000K - 1850lm - CRI>90	
500	18	3000K - 2090lm - CRI>90	
550	20	3000K - 2320lm - CRI>90	
600	22	3000K - 2540lm - CRI>90	

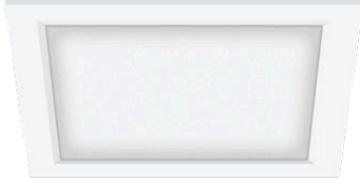
Eco Lex Q1

3000K

4000K

CRI>90

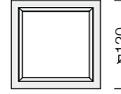
L80B20
50.000h



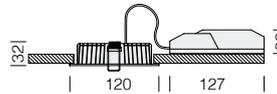
v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07



min 105 x 105
max 115 x 115



120

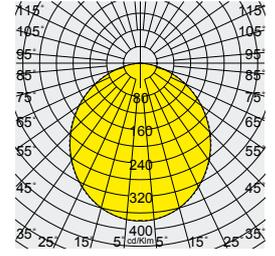


32

120

127

32



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
product

Eco Lex Q1 - DIP SWITCH

		CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	
LED	blanco	0,40	22175610-00	350	11	4000K - 1015lm - CRI>90	
			22175611-00			3000K - 960lm - CRI>90	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
250	8	4000K - 725lm - CRI>90	
300	9	4000K - 870lm - CRI>90	
350	11	4000K - 1015lm - CRI>90	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
250	8	3000K - 689lm - CRI>90	
300	9	3000K - 826lm - CRI>90	
350	11	3000K - 960lm - CRI>90	

Eco Lex Q2

3000K

4000K

CRI>90

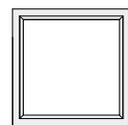
L80B20
50.000h



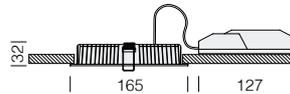
v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07



min 150 x 150
max 160 x 160



165

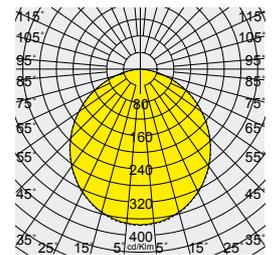


32

165

127

32



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
product

Eco Lex Q2 - DIP SWITCH

		CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	
LED	blanco	0,60	22175710-00	450	17	4000K - 1712lm - CRI>90	
			22175711-00			3000K - 1626lm - CRI>90	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

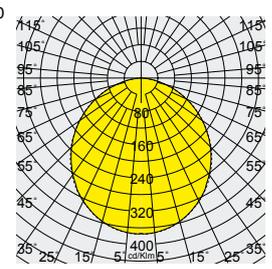
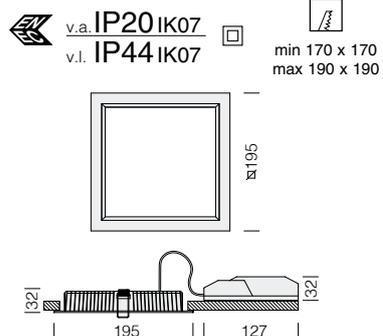
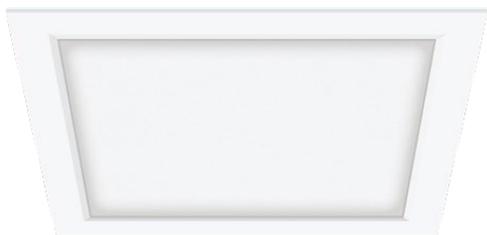
		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
400	15	4000K - 1522lm - CRI>90	
450	17	4000K - 1712lm - CRI>90	
500	19	4000K - 1902lm - CRI>90	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
400	15	3000K - 1446lm - CRI>90	
450	17	3000K - 1626lm - CRI>90	
500	19	3000K - 1807lm - CRI>90	

Eco Lex Q3

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Eco Lex Q3 - DIP SWITCH

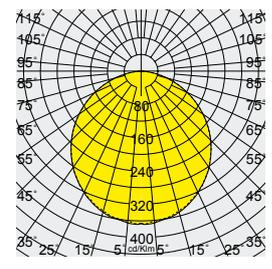
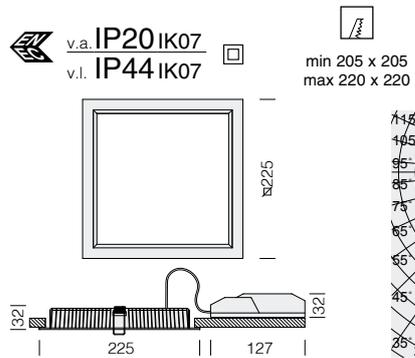
LED		color	peso	CLD	código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
LED	blanco	0,70			22175810-00	600	23	4000K - 2172lm - CRI>90
					22175811-00			3000K - 2063lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
500	19	4000K - 1810lm - CRI>90	
550	21	4000K - 1991lm - CRI>90	
600	23	4000K - 2172lm - CRI>90	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
500	19	3000K - 1720lm - CRI>90	
550	21	3000K - 1891lm - CRI>90	
600	23	3000K - 2063lm - CRI>90	

Eco Lex Q4

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h



ELIGE TU LUZ IDEAL

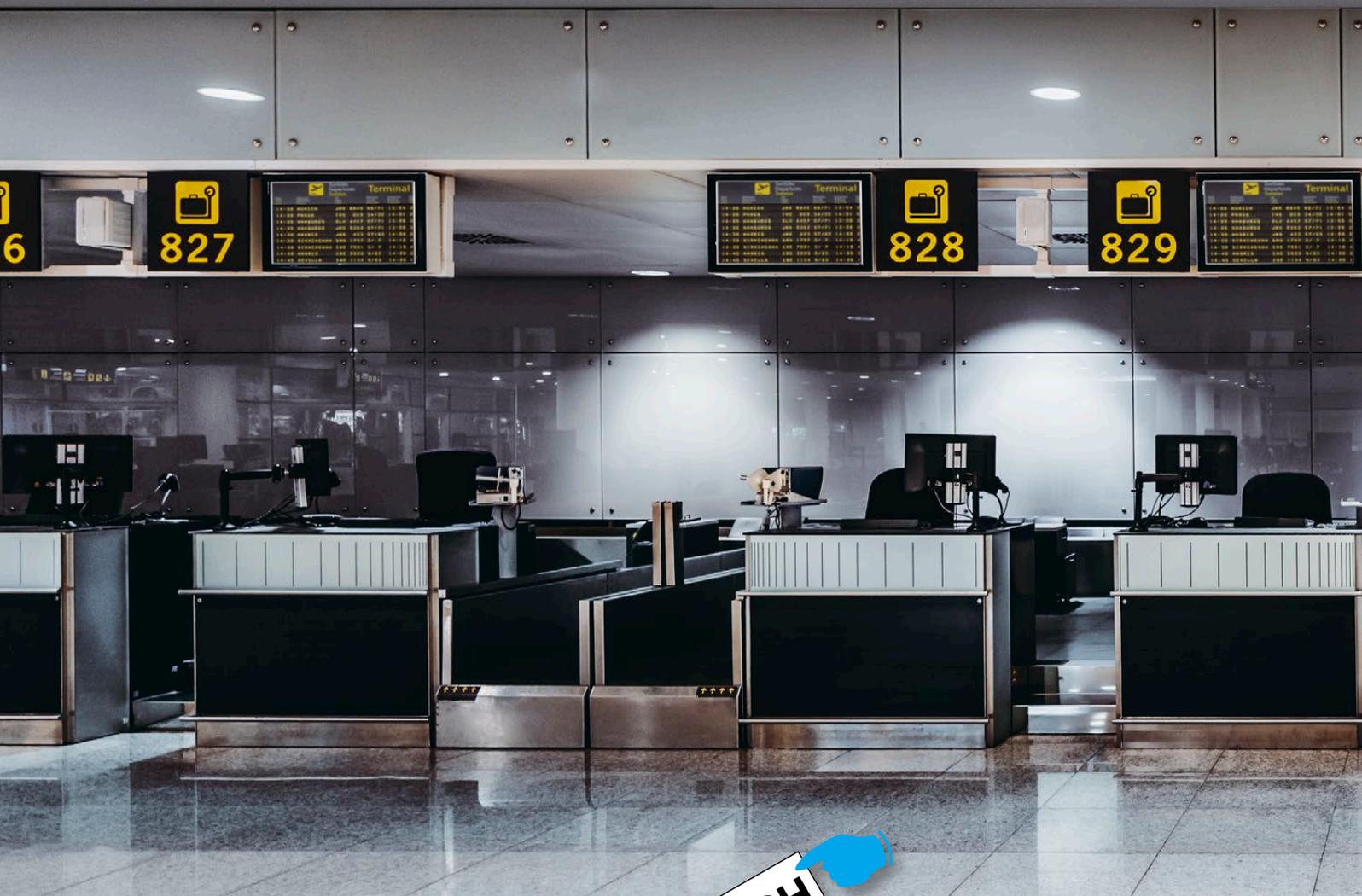
new product

Eco Lex Q4 - DIP SWITCH

LED		color	peso	CLD	código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
LED	blanco	0,90			22175910-00	800	32	4000K - 2916lm - CRI>90
					22175911-00			3000K - 2770lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
650	26	4000K - 2369lm - CRI>90	
700	28	4000K - 2552lm - CRI>90	
800	32	4000K - 2916lm - CRI>90	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
650	26	3000K - 2251lm - CRI>90	
700	28	3000K - 2424lm - CRI>90	
800	32	3000K - 2770lm - CRI>90	



Energy

2130 - 2180 - 2245

DIP SWITCH

Energy: gama de luminarias para empotrar, para responder así a las peticiones cada vez mayores de iluminación para centros comerciales, las tiendas y los museos. Además, el carácter muy versátil debido a los distintos tamaños, hace que su aplicación sea sencilla y pueda utilizarse para todas las necesidades. En concreto, puede sustituir a una instalación existente sin tener que intervenir en las estructuras. El mantenimiento y la instalación son muy fáciles.

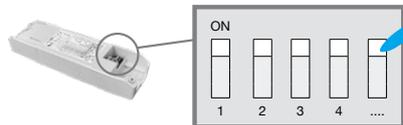
Cuerpo: foco fijo de aluminio inyectado fundido a presión con muelle para empotrar.

Difusor: de material termoplástico resistente a las altas temperaturas.

Barnizado: con polvo epoxídico de poliéster resistente a los rayos UV.

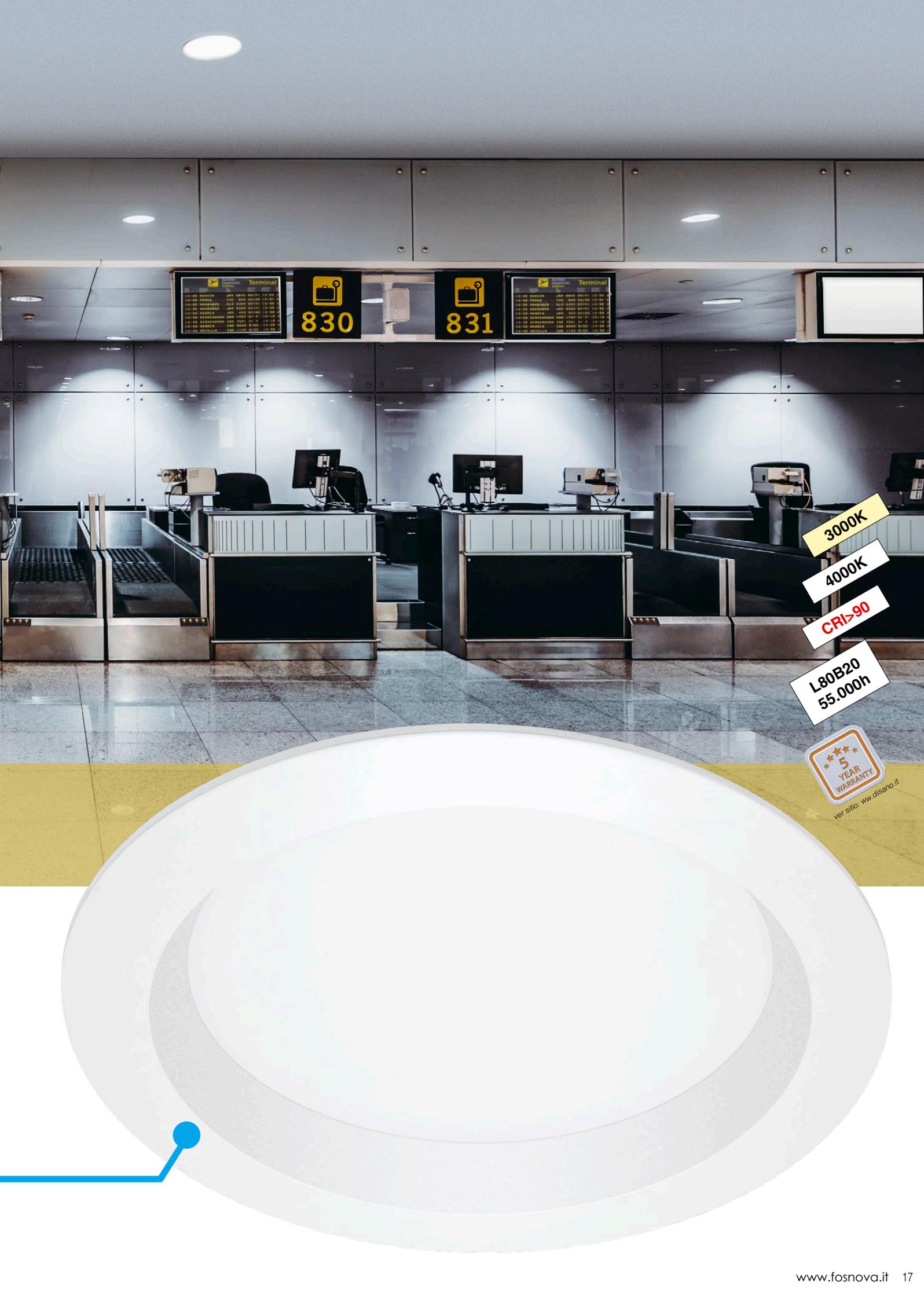
LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 55.000h (L80B20). Factor de potencia $\geq 0,95$.

Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



Terminal
12:00 ARRIVAL 12:00 DEPARTURE
12:00 ARRIVAL 12:00 DEPARTURE

830

831

Terminal
12:00 ARRIVAL 12:00 DEPARTURE
12:00 ARRIVAL 12:00 DEPARTURE

3000K

4000K

CRI>90

L80B20
55.000h

5
YEAR
WARRANTY

ver sito: www.diesano.it

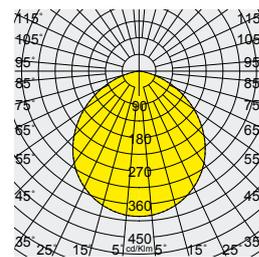
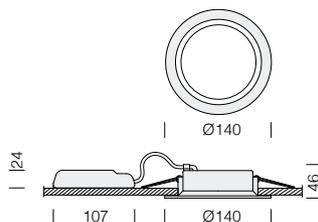
Energy 2130

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
55.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07

min Ø 110
max Ø 135



ELIGE TU LUZ IDEAL

Energy 2130 - DIP SWITCH						
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
LED	blanco	0.25	22172314-00	400	11	4000K - 1317lm - CRI>90
			22172314-39			3000K - 1252lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
250	7	4000K - 839lm - CRI>90
350	10	4000K - 1164lm - CRI>90
400	11	4000K - 1317lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
250	7	3000K - 797lm - CRI>90
350	10	3000K - 1106lm - CRI>90
400	11	3000K - 1252lm - CRI>90

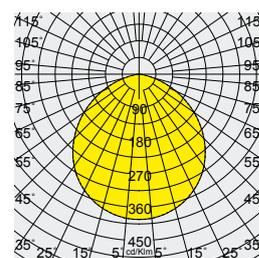
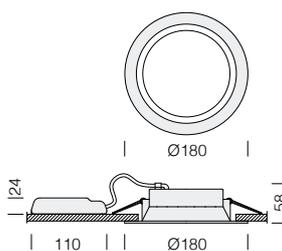
Energy 2180

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
55.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07

min Ø 160
max Ø 175



ELIGE TU LUZ IDEAL

Energy 2180 - DIP SWITCH						
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
LED	blanco	0.40	22172515-00	400	14	4000K - 1830lm - CRI>90
			22172515-39			3000K - 1702lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
250	9	4000K - 1147lm - CRI>90
350	13	4000K - 1607lm - CRI>90
400	14	4000K - 1830lm - CRI>90
500	19	4000K - 2247lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
250	9	3000K - 1097lm - CRI>90
350	13	3000K - 1536lm - CRI>90
400	14	3000K - 1702lm - CRI>90
500	19	3000K - 2135lm - CRI>90

Energy 2245

3000K

4000K

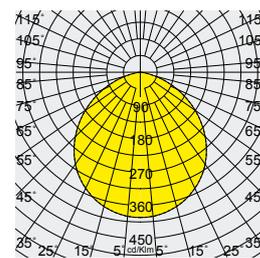
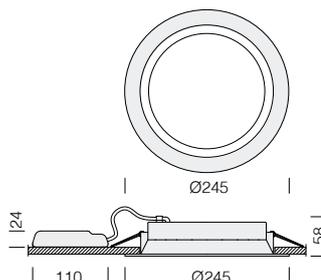
CRI>90

L80B20
55.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07

min Ø 200
max Ø 240



ELIGE TU
LUZ IDEAL

Energy 2245 - DIP SWITCH

LED		CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	
LED	blanco	0.60	22172201-00	500	18	4000K - 2385lm - CRI>90
			22172201-39			3000K - 2266lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI	
I out	W tot		
400	14	4000K - 1926lm	CRI>90
500	18	4000K - 2385lm	CRI>90
525	19	4000K - 2503lm	CRI>90
550	20	4000K - 2626lm	CRI>90
600	22	4000K - 2884lm	CRI>90
700	25	4000K - 3342lm	CRI>90
725	26	4000K - 3461lm	CRI>90

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI	
I out	W tot		
400	14	3000K - 1854lm	CRI>90
500	18	3000K - 2266lm	CRI>90
525	19	3000K - 2379lm	CRI>90
550	20	3000K - 2503lm	CRI>90
600	22	3000K - 2729lm	CRI>90
700	25	3000K - 3175lm	CRI>90
725	26	3000K - 3289lm	CRI>90

3000K

4000K

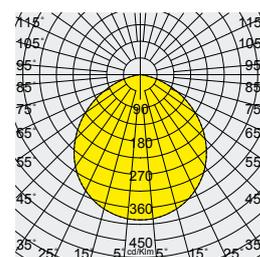
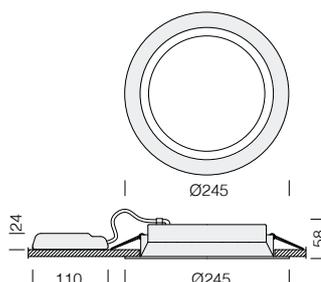
CRI>90

L80B20
55.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07

min Ø 200
max Ø 240



ELIGE TU
LUZ IDEAL

Energy 2245 - DIP SWITCH

LED		CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	
LED	blanco	0.60	22172202-00	700	25	4000K - 3342lm - CRI>90
			22172202-39			3000K - 3175lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI	
I out	W tot		
700	25	4000K - 3342lm	CRI>90
750	27	4000K - 3538lm	CRI>90
800	29	4000K - 3775lm	CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI	
I out	W tot		
700	25	3000K - 3175lm	CRI>90
750	27	3000K - 3362lm	CRI>90
800	29	3000K - 3586lm	CRI>90



Comfortsquare UGR

DIP SWITCH

Comfortsquare es la última incorporación de una serie de luminarias Led empotradas de Disano. La forma particular del panel luminoso representa una solución de luminotecnia cada vez más popular para oficinas, centros de salud y espacios comerciales.

Cuerpo: moldeado por inyección en policarbonato autoextinguible de color RAL9016. Caja accesorio en chapa de acero esp. 7/10 y pintada en color blanco.

Ópticas: lentes secundarias en PMMA de alta transparencia y anti-amarilleo con dos distribuciones fotométricas de haz ancho y haz medio.

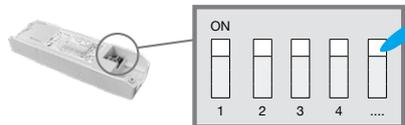
Factor de deslumbramiento UGR: UGR<16 - UGR<19 (en cualquier situación) - EN 12464.

LED: factor de potencia $\geq 0,9$.

mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 100.000h (L80B20).

mantenimiento del flujo luminoso al 90%: 50.000h (L90B10).

Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



UGR<16

3000K

4000K

CRI 90

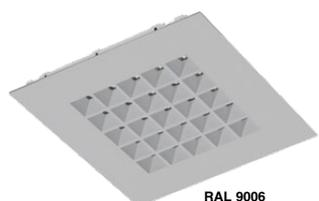
L80B20
100.000h

L90B10
50.000h

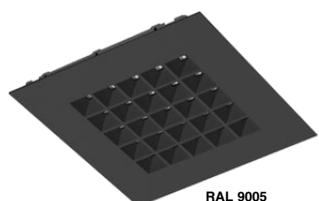
★ ★ ★ ★ ★
5
YEAR
WARRANTY

Ver sito: www.disano.it

Bajo pedido: disponible en versión colorada.



RAL 9006



RAL 9005

814 Comfortsquare

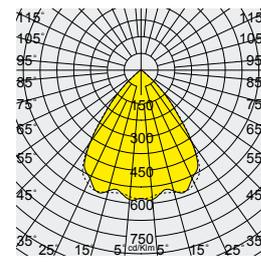
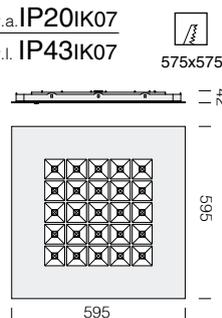
UGR<16

versión con **ÓPTICA GREY**

- UGR<16
- 3000K
- 4000K
- CRI 90
- L80B20 100.000h
- L90B10 50.000h



* v.a. IP20IK07
v.l. IP43IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

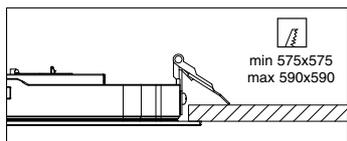
814 Comfortsquare ÓPTICA GREY - DIP SWITCH - haz 76°						
CLD				I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
LED	color	peso	código			
LED	blanco	4.00	150360-00	750	21	4000K - 2624lm - CRI 90 - 76°
			150360-39			3000K - 2624lm - CRI 90 - 76°
LED	blanco	4.00	150360-19	750	21	4000K - 2624lm - CRI 90 - 76°
			150360-1928			3000K - 2624lm - CRI 90 - 76°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
550	16	4000K - 1935lm - CRI 90 - 76°
650	19	4000K - 2290lm - CRI 90 - 76°
750	21	4000K - 2643lm - CRI 90 - 76°
850	24	4000K - 2992lm - CRI 90 - 76°
900	26	4000K - 3165lm - CRI 90 - 76°
950	27	4000K - 3338lm - CRI 90 - 76°
1000	28	4000K - 3510lm - CRI 90 - 76°
1050	30	4000K - 3681lm - CRI 90 - 76°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
550	16	3000K - 1935lm - CRI 90 - 76°
650	19	3000K - 2290lm - CRI 90 - 76°
750	21	3000K - 2643lm - CRI 90 - 76°
850	24	3000K - 2992lm - CRI 90 - 76°
900	26	3000K - 3165lm - CRI 90 - 76°
950	27	3000K - 3338lm - CRI 90 - 76°
1000	28	3000K - 3510lm - CRI 90 - 76°
1050	30	3000K - 3681lm - CRI 90 - 76°

Comfortsquare con subcódigo -19 de serie integra un sensor de presencia/luminosidad, para el encendido o el apagado de la luminaria de techo cuando se detecta una presencia, según el nivel de luminosidad del entorno. La luminaria de techo está equipada con una puerta de acceso que permite el ajuste de la configuración del retraso y del valor luminoso de la función bright-out mediante 2 potenciómetros.

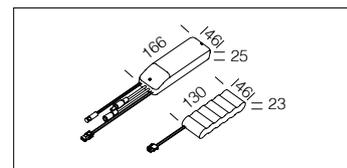
acc. 907 muelles
998038-00
Con muelles para instalarlo empotrando sin apoyo para cartonjeso. Sobre que contiene 4 unidades.



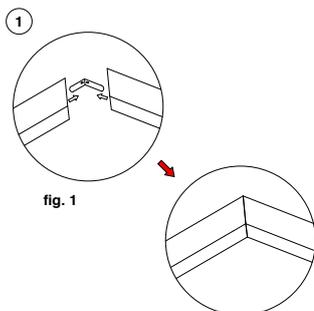
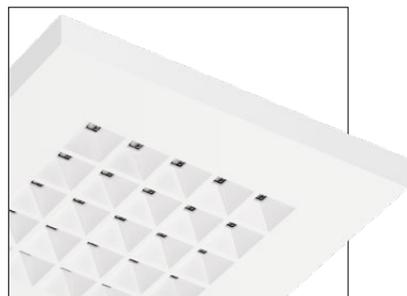
acc. 600 kit de alimentación EM

1h	986604-00
3h	986604-31

Kit para la alimentación en versión EM con conectores.



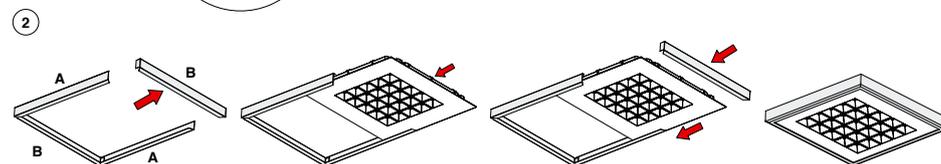
Instalación en el plafón con marco



1) Monte el marco de acuerdo con la siguiente figura (fig.1)

2) Instalación

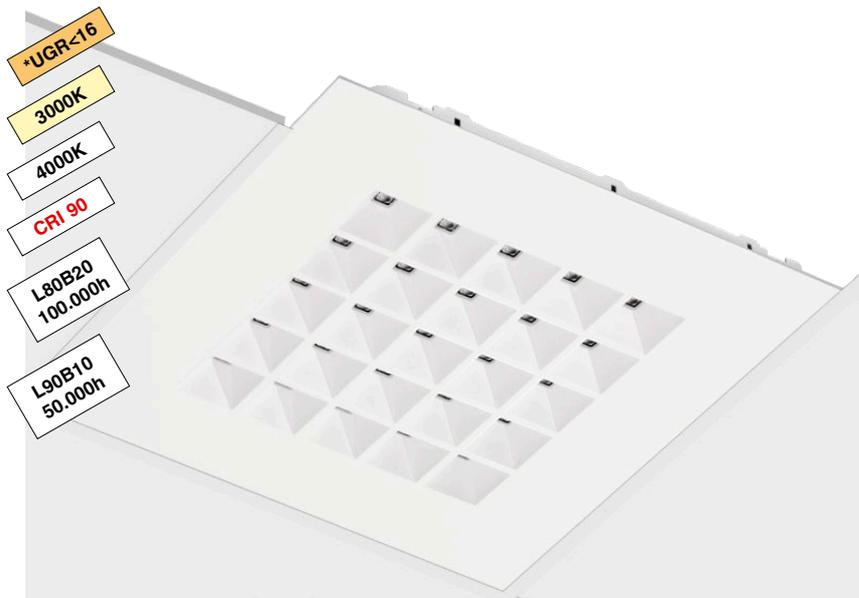
- Realice 4 agujeros en la posición marcada con los tacos de expansión y los tornillos autorroscantes (no apriete demasiado).
- Instale el marco en el techo.
- Desplace y fije el marco plafón (de izquierda a derecha o de derecha a izquierda) mediante la ranura.
- Apriete con los tornillos autorroscantes.
- Abra el marco B lateralmente, inserte el panel en el marco, y luego fije el marco con los tornillos de cierre.



acc. 595 marco 600x600 h70
blanco 998035-00
Marco de aluminio barnizado blanco; se utiliza para la instalación en el plafón de Comfortsquare LED.

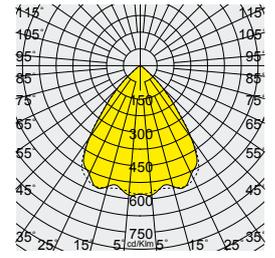
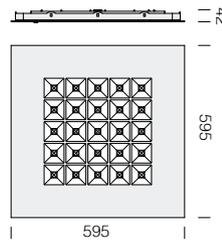
810/811 Comfortsquare

*UGR<16



- *UGR<16
- 3000K
- 4000K
- CRI 90
- L80B20 100.000h
- L90B10 50.000h

* v.a. IP20IK07
v.l. IP43IK07



*UGR<16 = 16W ÷ 24W
UGR<19 = 26W ÷ 30W

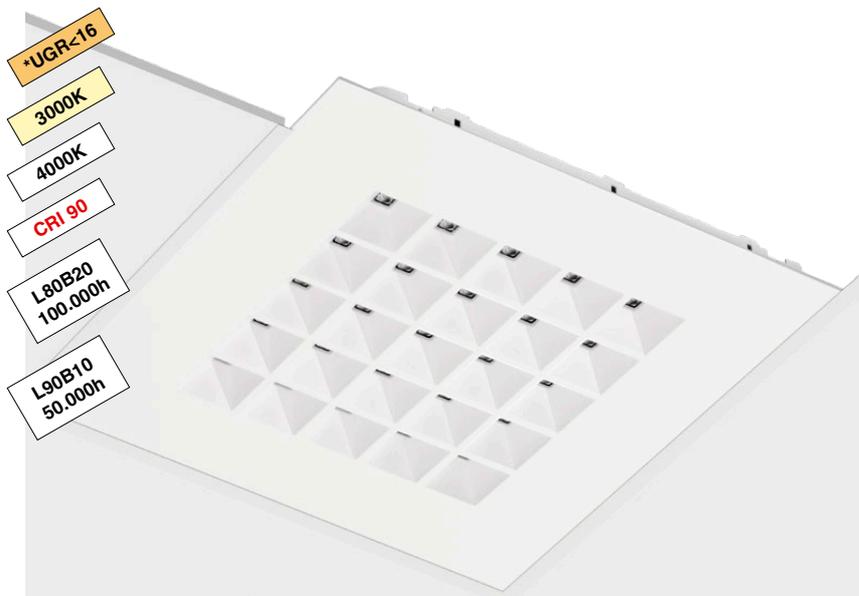
ELIGE TU LUZ IDEAL

810 Comfortsquare - DIP SWITCH - haz 76°						
CLD				I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
LED	color	peso	código			
LED	blanco	4.00	150340-00	750	21	4000K - 2624lm - CRI 90 - 76°
			150340-39			3000K - 2624lm - CRI 90 - 76°
LED	blanco	4.00	150340-19	750	21	4000K - 2624lm - CRI 90 - 76°
			150340-1928			3000K - 2624lm - CRI 90 - 76°

Comfortsquare con subcódigo -19 de serie integra un sensor de presencia/luminosidad, para el encendido o el apagado de la luminaria de techo cuando se detecta una presencia, según el nivel de luminosidad del entorno. La luminaria de techo está equipada con una puerta de acceso que permite el ajuste de la configuración del retraso y del valor luminoso de la función bright-out mediante 2 potenciómetros.

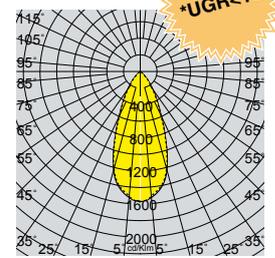
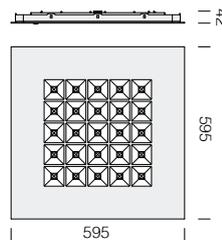
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
550	16*	4000K - 1921lm - CRI 90 - 76°
650	19*	4000K - 2274lm - CRI 90 - 76°
750	21*	4000K - 2624lm - CRI 90 - 76°
850	24*	4000K - 2970lm - CRI 90 - 76°
900	26	4000K - 3142lm - CRI 90 - 76°
950	27	4000K - 3314lm - CRI 90 - 76°
1000	28	4000K - 3484lm - CRI 90 - 76°
1050	30	4000K - 3654lm - CRI 90 - 76°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
550	16*	3000K - 1921lm - CRI 90 - 76°
650	19*	3000K - 2274lm - CRI 90 - 76°
750	21*	3000K - 2624lm - CRI 90 - 76°
850	24*	3000K - 2970lm - CRI 90 - 76°
900	26	3000K - 3142lm - CRI 90 - 76°
950	27	3000K - 3314lm - CRI 90 - 76°
1000	28	3000K - 3484lm - CRI 90 - 76°
1050	30	3000K - 3654lm - CRI 90 - 76°



- *UGR<16
- 3000K
- 4000K
- CRI 90
- L80B20 100.000h
- L90B10 50.000h

* v.a. IP20IK07
v.l. IP43IK07



*UGR<16 = 16W ÷ 24W
UGR<19 = 26W ÷ 30W

ELIGE TU LUZ IDEAL

811 Comfortsquare - DIP SWITCH - haz 43°						
CLD				I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
LED	color	peso	código			
LED	blanco	4.00	150350-00	750	21	4000K - 2607lm - CRI 90 - 43°
			150350-39			3000K - 2607lm - CRI 90 - 43°
LED	blanco	4.00	150350-19	750	21	4000K - 2607lm - CRI 90 - 43°
			150350-1928			3000K - 2607lm - CRI 90 - 43°

Comfortsquare con subcódigo -19 de serie integra un sensor de presencia/luminosidad, para el encendido o el apagado de la luminaria de techo cuando se detecta una presencia, según el nivel de luminosidad del entorno. La luminaria de techo está equipada con una puerta de acceso que permite el ajuste de la configuración del retraso y del valor luminoso de la función bright-out mediante 2 potenciómetros.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
550	16*	4000K - 1909lm - CRI 90 - 43°
650	19*	4000K - 2259lm - CRI 90 - 43°
750	21*	4000K - 2607lm - CRI 90 - 43°
850	24*	4000K - 2951lm - CRI 90 - 43°
900	26	4000K - 3122lm - CRI 90 - 43°
950	27	4000K - 3292lm - CRI 90 - 43°
1000	28	4000K - 3462lm - CRI 90 - 43°
1050	30	4000K - 3630lm - CRI 90 - 43°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
550	16*	3000K - 1909lm - CRI 90 - 43°
650	19*	3000K - 2259lm - CRI 90 - 43°
750	21*	3000K - 2607lm - CRI 90 - 43°
850	24*	3000K - 2951lm - CRI 90 - 43°
900	26	3000K - 3122lm - CRI 90 - 43°
950	27	3000K - 3292lm - CRI 90 - 43°
1000	28	3000K - 3462lm - CRI 90 - 43°
1050	30	3000K - 3630lm - CRI 90 - 43°



Compact Dark

UGR<19

DIP SWITCH

UGR<19

4000K

CRI 80

L90B10
55.000h

L80B20
55.000h

5
YEAR
WARRANTY

ver sitio: www.disano.it

Cuerpo-reflector: en policarbonato irrompible autoextinguible V0, metalizado con polvos de aluminio de alta eficiencia con alvéolos anti-deslumbramiento. Borde de tope al falso techo con aro ancho y acabado fotograbado de color blanco. Resortes de fijación al falso techo realizados en hilo de acero galvanizado. Blindado a 65°.

Pantalla: de policarbonato transparente irrompible y autoextinguible V0. Placa interna micro lenticular blindada para **UGR<19**.

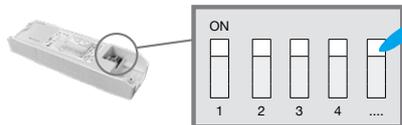
Reflector interno: de policarbonato blanco autoextinguible V0 con acabado brillante.

Disipador: estampado en aluminio inyectado fundido a presión barnizado negro con aletas de refrigeración integradas.

LED COB: factor de potencia $\geq 0,92$. Mantenimiento del flujo luminoso al 90%: 55.000h (L90B10).

LED SMD: factor de potencia $\geq 0,92$. Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 55.000h (L80B20).

Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.

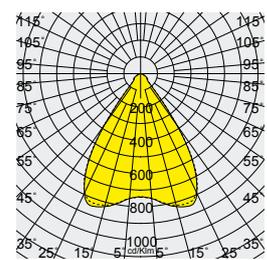
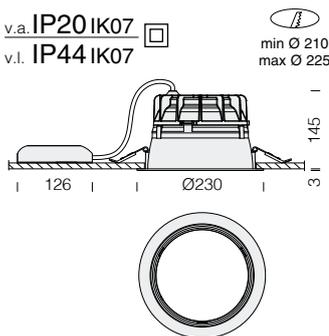
885 Compact Dark 1

UGR<19

UGR<19
4000K
CRI 80
L90B10
55.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

885 Compact Dark 1 - DIP SWITCH - COB						
CLD				I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
LED	color	peso	código	K - ølm - CRI		
COB	blanco	1.10	156450-00	500	18	4000K - 2156lm - CRI 80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
K - ølm - CRI		
350	12	4000K - 1540lm - CRI 80
400	14	4000K - 1754lm - CRI 80
450	16	4000K - 1965lm - CRI 80
500	18	4000K - 2156lm - CRI 80
550	19,5	4000K - 2335lm - CRI 80
600	22	4000K - 2636lm - CRI 80
650	23	4000K - 2736lm - CRI 80
700	25	4000K - 2954lm - CRI 80

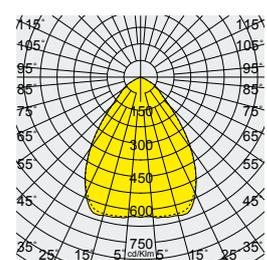
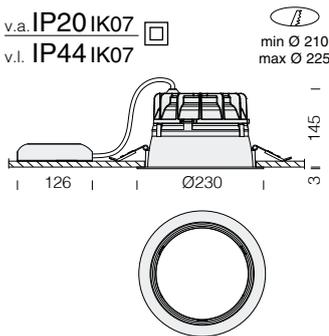
885 Compact Dark 2

UGR<19

UGR<19
4000K
CRI 80
L80B20
55.000h



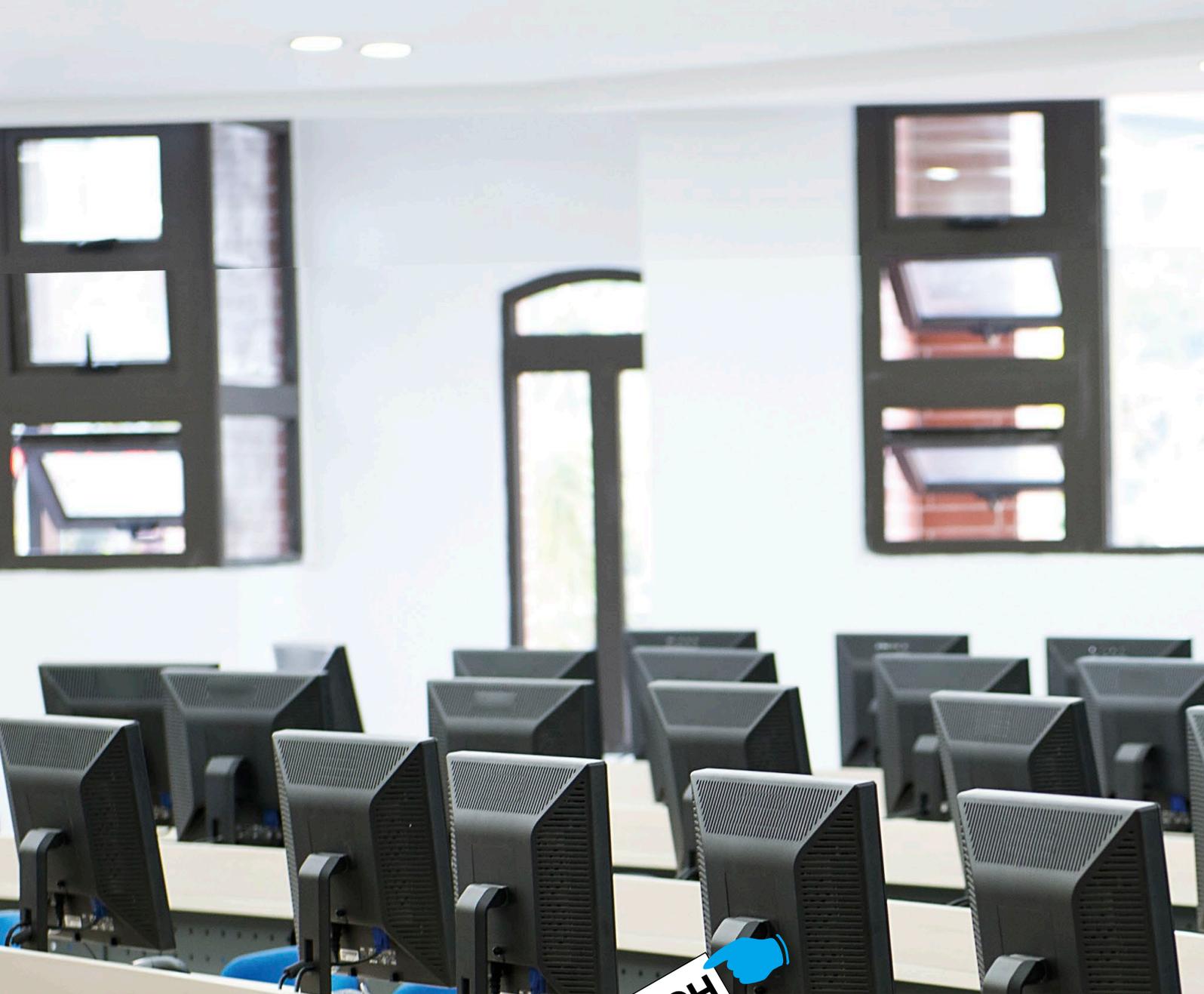
v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

885 Compact Dark 2 - DIP SWITCH - SMD						
CLD				I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
LED	color	peso	código	K - ølm - CRI		
SMD	blanco	1.10	156460-00	350	10	4000K - 1653lm - CRI 80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
K - ølm - CRI		
350	10	4000K - 1653lm - CRI 80
400	11,5	4000K - 1831lm - CRI 80
450	13	4000K - 2059lm - CRI 80
500	14,5	4000K - 2274lm - CRI 80
550	16	4000K - 2486lm - CRI 80
600	17,5	4000K - 2694lm - CRI 80
650	19	4000K - 2889lm - CRI 80
700	21	4000K - 3108lm - CRI 80



Health Dark

UGR<19

DIP SWITCH

Health Dark UGR<19 está diseñado específicamente para los lugares de trabajo: cuenta con una óptica de aluminio metalizado sin deslumbramiento y lentes de última generación de alta eficiencia. Los focos empotrados robustos y de alta calidad, como los de la familia Health, son la solución ideal: fáciles de integrar en cualquier contexto, garantizan la máxima eficacia y una larga vida útil.

Cuerpo: de aluminio fundido a presión.

Pantalla dark light: de material plástico metalizado anti-reflejos.

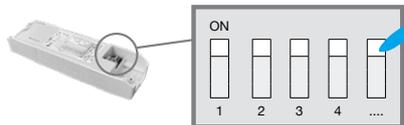
Barnizado: con polvo epoxídico de poliéster resistente a los rayos UV.

Equipamiento: los focos incorporan fijaciones de soporte de acero zincado, con alojamiento para muelles de fijación en el techo registrable.

Factor de deslumbramiento UGR: UGR<19 (en cualquier situación)- EN 12464.

LED: factor de potencia $\geq 0,9$. mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20).

Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



UGR<19

4000K

CRI 80

L80B20
50.000h



ver sito: www.disano.it



911 Health Dark - Ø121

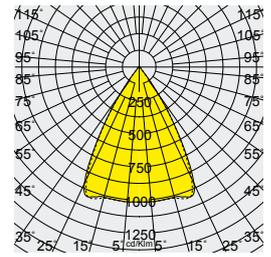
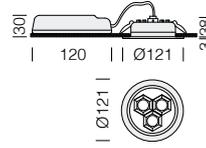


- UGR<19
- 4000K
- CRI 80
- L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07

min Ø 100
max Ø 105



**ELIGE TU
LUZ IDEAL**

911 Health Dark - Ø121 - DIP SWITCH							
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	Ø	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
LED	blanco	0.20	121	156472-00	250	10	4000K - 1195lm - CRI 80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH							
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
I out	W tot	K - ølm - CRI					
250	10	4000K - 1195lm - CRI 80					
300	12	4000K - 1380lm - CRI 80					
350	14	4000K - 1555lm - CRI 80					

911 Health Dark - Ø172

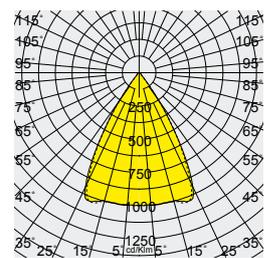
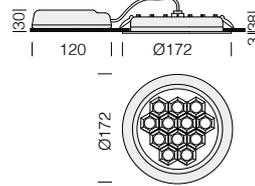


- UGR<19
- 4000K
- CRI 80
- L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07

min Ø 150
max Ø 155



**ELIGE TU
LUZ IDEAL**

911 Health Dark - Ø172 - DIP SWITCH							
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	Ø	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
LED	blanco	0.40	172	156473-00	500	19	4000K - 2490lm - CRI 80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH							
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
I out	W tot	K - ølm - CRI					
350	13	4000K - 1795lm - CRI 80					
500	19	4000K - 2490lm - CRI 80					
600	22	4000K - 2915lm - CRI 80					

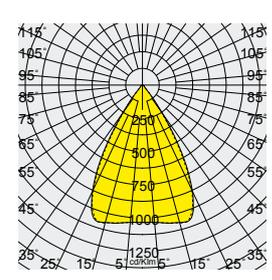
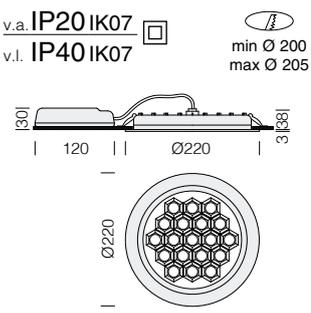
911 Health Dark - Ø220



- UGR<19
- 4000K
- CRI 80
- L80B20
- 50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07

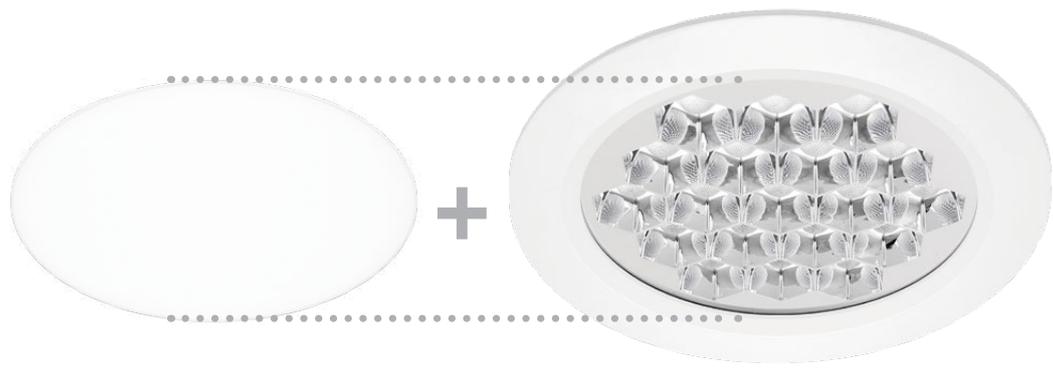


ELIGE TU LUZ IDEAL

911 Health Dark - Ø220 - DIP SWITCH							
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	Ø	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
LED	blanco	0.60	220	156477-00	800	30	4000K - 3740lm - CRI 80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
K - ølm - CRI		
600	22	4000K - 2900lm - CRI 80
700	26	4000K - 3315lm - CRI 80
800	30	4000K - 3740lm - CRI 80
900	33	4000K - 4150lm - CRI 80
950	35	4000K - 4340lm - CRI 80

Bajo perdido



Bajo pedido: versión con difusor transparente con grado de protección IP44 .



Studio

UGR<19 - UGR<22

DIP SWITCH

Studio - URG<19

Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión con difusor de PMMA transparente.

Reflector: óptica de aluminio oxidado y bruñido.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,9.

Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.

Studio B - URG<22

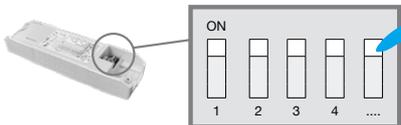
Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión con difusor de policarbonato transparente.

Reflector: óptica de aluminio especular antirreflejo que permite optimizar la eficiencia luminosa.

Lente: en PMMA de alta eficiencia con un coeficiente de deslumbramiento muy bajo.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,9.

Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con **DIP SWITCH** integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.

Studio 193

UGR<19

UGR<19

3000K

4000K

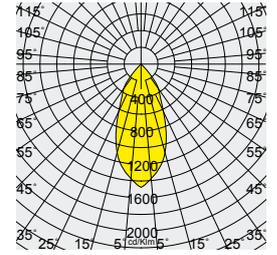
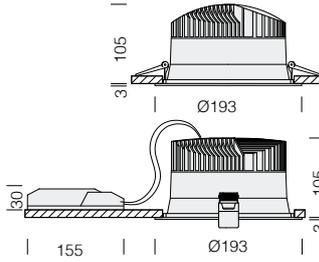
CRI>90

L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 174
max Ø 188



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Studio 193 - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
COB	blanco	1,05	22161010-00	750	28	4000K - 3188lm - CRI>90
			22161010-39			3000K - 3029lm - CRI>90

Bajo pedido: disponible en versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
600	22*	4000K - 2618lm - CRI>90
650	24*	4000K - 2805lm - CRI>90
750	28*	4000K - 3188lm - CRI>90
850	31	4000K - 3579lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
600	22*	3000K - 2487lm - CRI>90
650	24*	3000K - 2665lm - CRI>90
750	28*	3000K - 3029lm - CRI>90
850	31	3000K - 3400lm - CRI>90

Studio 220

UGR<19

UGR<19

3000K

4000K

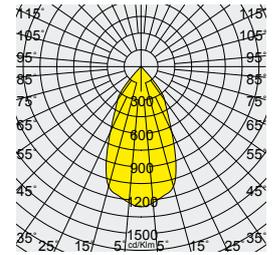
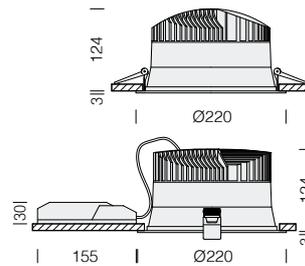
CRI>90

L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 200
max Ø 215



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Studio 220 - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
COB	blanco	1,60	22161110-00	1050	40	4000K - 4286lm - CRI>90
			22161110-39			3000K - 4072lm - CRI>90

Bajo pedido: disponible en versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
850	31	4000K - 3606lm - CRI>90
900	34	4000K - 3775lm - CRI>90
950	36	4000K - 3940lm - CRI>90
1050	40	4000K - 4286lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
850	31	3000K - 3426lm - CRI>90
900	34	3000K - 3586lm - CRI>90
950	36	3000K - 3743lm - CRI>90
1050	40	3000K - 4072lm - CRI>90

Studio B 140

UGR<22

UGR<22

3000K

4000K

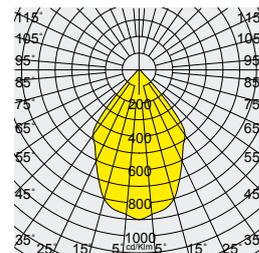
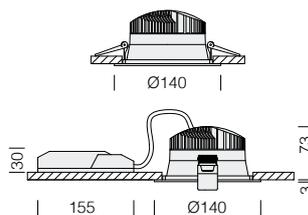
CRI>90

L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 120
max Ø 135



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
product

Studio B 140 - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
COB	blanco	0,40	22160811-00	350	13	4000K - 1520lm - CRI>90
			22160811-39			3000K - 1444lm - CRI>90

Bajo pedido: disponible en versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
250	9	4000K - 1099lm - CRI>90
300	11	4000K - 1310lm - CRI>90
350	13	4000K - 1520lm - CRI>90
400	15	4000K - 1709lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
250	9	3000K - 1044lm - CRI>90
300	11	3000K - 1244lm - CRI>90
350	13	3000K - 1444lm - CRI>90
400	15	3000K - 1624lm - CRI>90

Studio B 165

UGR<22

UGR<22

3000K

4000K

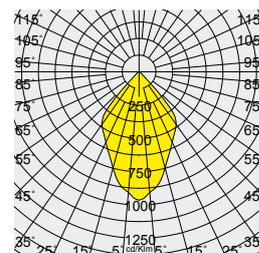
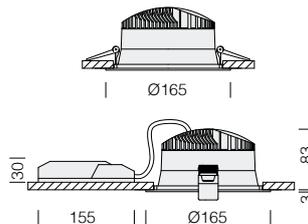
CRI>90

L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 144
max Ø 160



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
product

Studio B 165 - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
COB	blanco	0,60	22160911-00	550	20	4000K - 2290lm - CRI>90
			22160911-39			3000K - 2176lm - CRI>90

Bajo pedido: disponible en versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
550	20	4000K - 2290lm - CRI>90
600	22	4000K - 2450lm - CRI>90
650	24	4000K - 2722lm - CRI>90
700	25	4000K - 2914lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
550	20	3000K - 2176lm - CRI>90
600	22	3000K - 2328lm - CRI>90
650	24	3000K - 2586lm - CRI>90
700	25	3000K - 2768lm - CRI>90

Studio B 193

*UGR<22

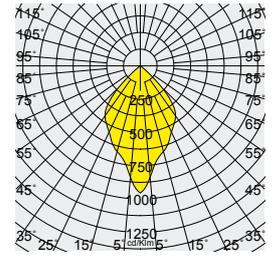
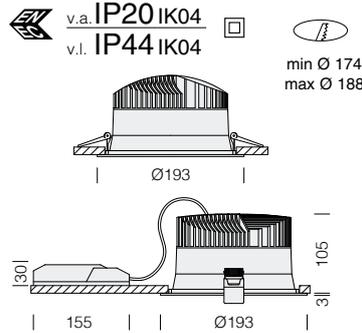
*UGR<22

3000K

4000K

CRI>90

L80B20
50.000h



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
product

Studio B 193 - DIP SWITCH					
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot
COB	blanco	1,10	22161011-00	600	22
			22161011-39		

Bajo pedido: disponible en versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
600	22*	4000K	2718lm	CRI>90
650	24	4000K	2913lm	CRI>90
750	28	4000K	3340lm	CRI>90
800	30	4000K	3492lm	CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
600	22*	3000K	2582lm	CRI>90
650	24	3000K	2767lm	CRI>90
750	28	3000K	3173lm	CRI>90
800	30	3000K	3317lm	CRI>90

Studio B 220

UGR<22

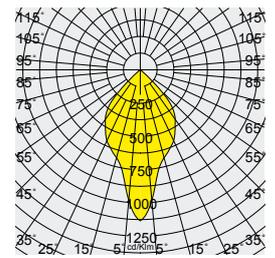
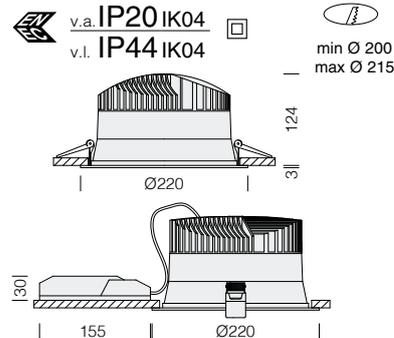
UGR<22

3000K

4000K

CRI>90

L80B20
50.000h



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
product

Studio B 220 - DIP SWITCH					
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot
COB	blanco	1,60	22161111-00	1050	40
			22161111-39		

Bajo pedido: disponible en versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
850	32	4000K	3724lm	CRI>90
900	34	4000K	3899lm	CRI>90
950	36	4000K	4070lm	CRI>90
1050	40	4000K	4451lm	CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
850	32	3000K	3538lm	CRI>90
900	34	3000K	3704lm	CRI>90
950	36	3000K	3867lm	CRI>90
1050	40	3000K	4228lm	CRI>90



Milano

FS - FM - FL

DIP SWITCH

Una buena iluminación brinda una correcta apreciación del ambiente y permite vivir de manera adecuada. Con estas premisas tiene origen el proyector para empotrar **Milano**, ideal para ser instalado rápidamente y con costos reducidos en cualquier ambiente de exhibición para satisfacer toda exigencia de luz artificial en el proyecto de interiores.

Cuerpo: de acero.

Reflector FS: de aluminio metalizado, oxidado y bruñido.

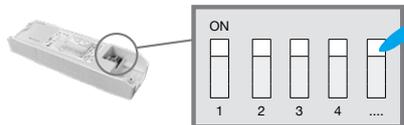
Reflector FM: de aluminio metalizado.

Reflector FL: de aluminio oxidado y bruñido.

Equipamiento: incluye soporte ajustable de acero.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,95.

Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



↑ P
3号停车场
Park 3
↓
公交车
Bus

E
↑
公交车

UGR<19

3000K

4000K

CRI>80

L80B20
50.000h

★ ★ ★ ★ ★
5
YEAR
WARRANTY

ver sito: www.disano.it

Milano FS

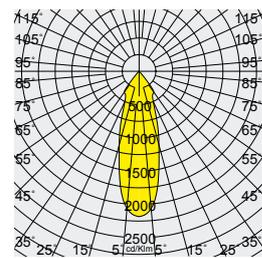
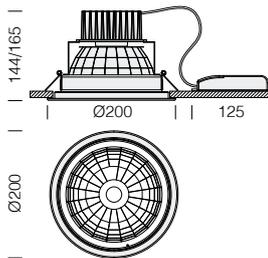
UGR<19

- UGR<19
- 3000K
- 4000K
- CRI>80
- L80B20 50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP40 IK04

min Ø 180
max Ø 195



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Milano FS - DIP SWITCH - haz estrecho						
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	bla+met.	1,20	22081366-00	600	22	4000K - 3090lm - CRI>80 - 31°
			22081361-00			3000K - 2935lm - CRI>80 - 31°

Bajo pedido: disponible en versión DIMM-DALI (-1241).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	4000K - 3090lm - CRI>80 - 31°		
650	24	4000K - 3289lm - CRI>80 - 31°		
700	25	4000K - 3503lm - CRI>80 - 31°		
800	29	4000K - 3942lm - CRI>80 - 31°		

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	3000K - 2935lm - CRI>80 - 31°		
650	24	3000K - 3125lm - CRI>80 - 31°		
700	25	3000K - 3328lm - CRI>80 - 31°		
800	29	3000K - 3745lm - CRI>80 - 31°		

Milano FM

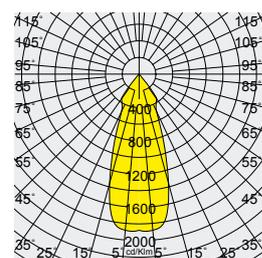
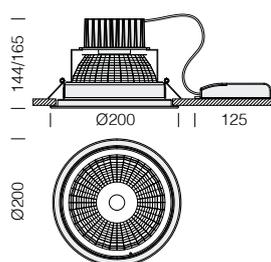
UGR<19

- UGR<19
- 3000K
- 4000K
- CRI>80
- L80B20 50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP40 IK04

min Ø 180
max Ø 195



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Milano FM - DIP SWITCH - haz medio						
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	bla+met.	1,20	22081372-00	600	22	4000K - 2755lm - CRI>90 - 38°
			22081371-00			3000K - 2617lm - CRI>90 - 38°

Bajo pedido: disponible en versión DIMM-DALI (-1241).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	4000K - 2755lm - CRI>80 - 38°		
650	24	4000K - 2932lm - CRI>80 - 38°		
700	25	4000K - 3123lm - CRI>80 - 38°		
800	29	4000K - 3524lm - CRI>80 - 38°		

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	3000K - 2617lm - CRI>80 - 38°		
650	24	3000K - 2785lm - CRI>80 - 38°		
700	25	3000K - 2967lm - CRI>80 - 38°		
800	29	3000K - 3348lm - CRI>80 - 38°		

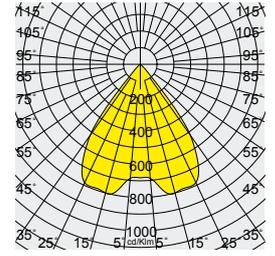
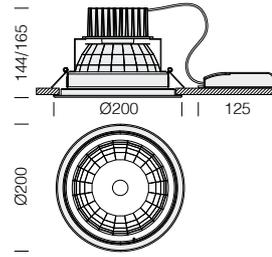
Milano FL

UGR<22



v.a. IP20 IK04
v.l. IP40 IK04

min Ø 180
max Ø 195



UGR<22
3000K
4000K
CRI>80
L80B20
50.000h

new product

Milano FL - DIP SWITCH - haz ancho

LED		CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
COB	bla+met.	1,20	22081364-00	600	22	4000K - 3129lm - CRI>80 - 74°
			22081363-00			3000K - 2972lm - CRI>80 - 74°

Bajo pedido: disponible en versión DIMM-DALI (-1241).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
600	22	4000K - 3129lm - CRI>80 - 74°	
650	24	4000K - 3329lm - CRI>80 - 74°	
700	25	4000K - 3545lm - CRI>80 - 74°	
800	29	4000K - 3989lm - CRI>80 - 74°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
600	22	3000K - 2972lm - CRI>80 - 74°	
650	24	3000K - 3163lm - CRI>80 - 74°	
700	25	3000K - 3368lm - CRI>80 - 74°	
800	29	3000K - 3790lm - CRI>80 - 74°	

ELIGE TU LUZ IDEAL





Office 1 - 2

DARK - MATT

DIP SWITCH

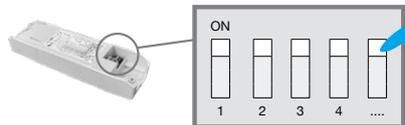
Office: familia de aparatos estudiados para unir un elevado ahorro energético a una óptima calidad de luz emitida, para responder a las varias exigencias de seguridad y mantenimiento. El diseño del aparato es extremadamente simple y funcional. Fabricados en conformidad a las normas EN 12464 para video terminal.

Cuerpo: de policarbonato irrompible y autoextinguible V2, metalizado con polvo de aluminio de alta eficiencia con alveolos antirreflejo y antideslumbramiento. Borde de tope al techo registrable con acabado fotograbado de color blanco o aluminio. Equipado con fijaciones de acero galvanizado, con alojamiento para muelles de fijación al techo registrable realizadas con cable de acero galvanizado

Reflector Dark light: de policarbonato, autoextinguible V2, metalizado con polvos de aluminio, a alto vacío con procedimiento de C.V.D. para un mayor control y rendimiento de la luz.

Reflector Matt: de policarbonato, autoextinguible V2, metalizado satinado con polvos de aluminio, a alto vacío con procedimiento de C.V.D. para un mayor control y rendimiento de la luz.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h. Factor de potencia >0,95.
Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



UGR<19

3000K

4000K

CRI>90

L80B20
50.000h

5
YEAR
WARRANTY

ver sito: www.diesano.it

Office 1 Dark

*UGR<19

**UGR<22

*UGR<19

3000K

4000K

CRI>90

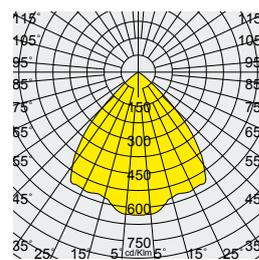
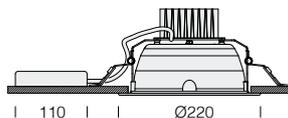
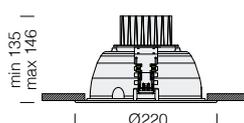
L80B20

50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07

min Ø 190
max Ø 215



ELIGE TU LUZ IDEAL

*UGR<19 = 13W

**UGR<22 = 17W ÷ 24W

Office 1 Dark - DIP SWITCH					
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot
COB	aluminio	1,10	22152972-00	350	13
			22152972-39		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI					
			4000K - 1484lm - CRI>90		
			3000K - 1409lm - CRI>90		

Bajo pedido: versión con borde blanco y versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
350	13*	4000K - 1484lm - CRI>90
450	17**	4000K - 1889lm - CRI>90
550	20**	4000K - 2302lm - CRI>90
650	24**	4000K - 2682lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
350	13*	3000K - 1409lm - CRI>90
450	17**	3000K - 1714lm - CRI>90
550	20**	3000K - 2186lm - CRI>90
650	24**	3000K - 2548lm - CRI>90

Office 1 Dark

*UGR<22

**UGR<22

3000K

4000K

CRI>90

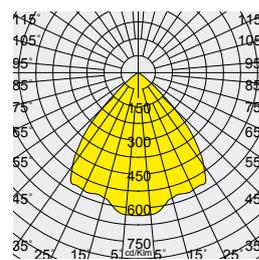
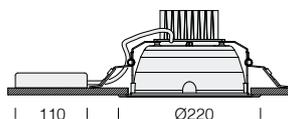
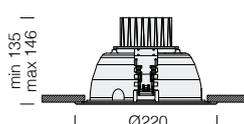
L80B20

50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07

min Ø 190
max Ø 215



ELIGE TU LUZ IDEAL

Office 1 Dark - DIP SWITCH					
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot
COB	aluminio	1,10	22152973-00	850	31
			22152973-39		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI					
			4000K - 3412lm - CRI>90		
			3000K - 3241lm - CRI>90		

Bajo pedido: versión con borde blanco y versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

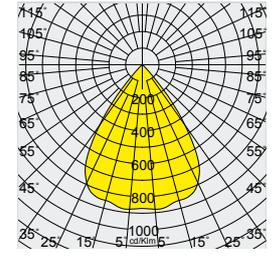
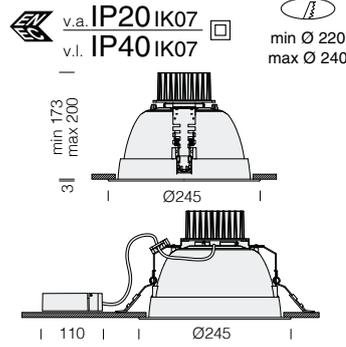
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
850	31*	4000K - 3412lm - CRI>90
950	35	4000K - 3771lm - CRI>90
1050	39	4000K - 4090lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
850	31*	3000K - 3241lm - CRI>90
950	35	3000K - 3582lm - CRI>90
1050	39	3000K - 3885lm - CRI>90

Office 2 Dark



- UGR<19
- 3000K
- 4000K
- CRI>90
- L80B20 50.000h



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Office 2 Dark - DIP SWITCH					
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot
COB	aluminio	1,30	22152577-00	600	21
			22152577-39		

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
K - ølm - CRI

4000K - 2550lm - CRI>90
3000K - 2422lm - CRI>90

Bajo pedido: versión con borde blanco y versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

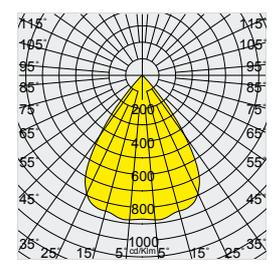
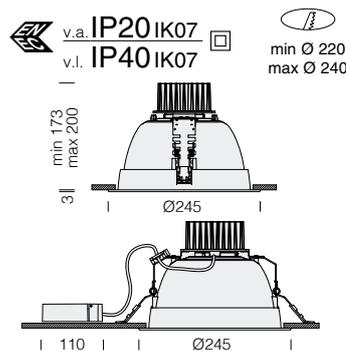
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
600	21	4000K - 2550lm - CRI>90
650	23	4000K - 2741lm - CRI>90
700	25	4000K - 2920lm - CRI>90
800	27	4000K - 3206lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
600	21	3000K - 2422lm - CRI>90
650	23	3000K - 2604lm - CRI>90
700	25	3000K - 2774lm - CRI>90
800	27	3000K - 3046lm - CRI>90

Office 2 Dark



- UGR<19
- 3000K
- 4000K
- CRI>90
- L80B20 50.000h



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Office 2 Dark - DIP SWITCH					
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot
COB	aluminio	1,30	22152578-00	1050	38
			22152578-39		

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
K - ølm - CRI

4000K - 4028lm - CRI>90
3000K - 3827lm - CRI>90

Bajo pedido: versión con borde blanco y versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
850	31	4000K - 3453lm - CRI>90
900	33	4000K - 3591lm - CRI>90
950	35	4000K - 3748lm - CRI>90
1050	38	4000K - 4028lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
850	31	3000K - 3280lm - CRI>90
900	33	3000K - 3412lm - CRI>90
950	35	3000K - 3561lm - CRI>90
1050	38	3000K - 3827lm - CRI>90

Office 1 Matt

*UGR<22

**UGR<22

3000K

4000K

CRI>90

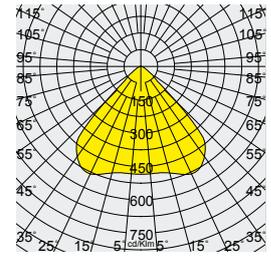
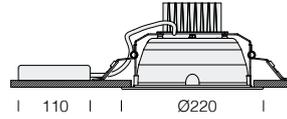
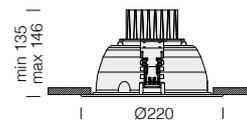
L80B20

50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07

min Ø 190
max Ø 215



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Office 1 Matt - DIP SWITCH

LED		CLD		I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
color	peso	código				
COB	aluminio	1,10	22152470-00	550	20	4000K - 2249lm - CRI>90
			22152470-39			3000K - 2137lm - CRI>90

Bajo pedido: versión con borde blanco y versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI
I out	W tot	
350	13*	4000K - 1467lm - CRI>90
450	17*	4000K - 1867lm - CRI>90
550	20*	4000K - 2249lm - CRI>90
650	24	4000K - 2618lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI
I out	W tot	
350	13*	3000K - 1394lm - CRI>90
450	17*	3000K - 1774lm - CRI>90
550	20*	3000K - 2137lm - CRI>90
650	24	3000K - 2487lm - CRI>90

Office 1 Matt

3000K

4000K

CRI>90

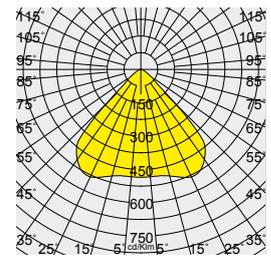
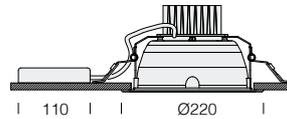
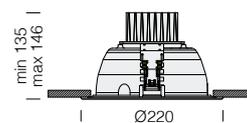
L80B20

50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07

min Ø 190
max Ø 215



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Office 1 Matt - DIP SWITCH

LED		CLD		I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
color	peso	código				
COB	aluminio	1,10	22152471-00	1050	39	4000K - 3973lm - CRI>90
			22152471-39			3000K - 3774lm - CRI>90

Bajo pedido: versión con borde blanco y versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI
I out	W tot	
850	31	4000K - 3306lm - CRI>90
950	35	4000K - 3652lm - CRI>90
1050	39	4000K - 3973lm - CRI>90

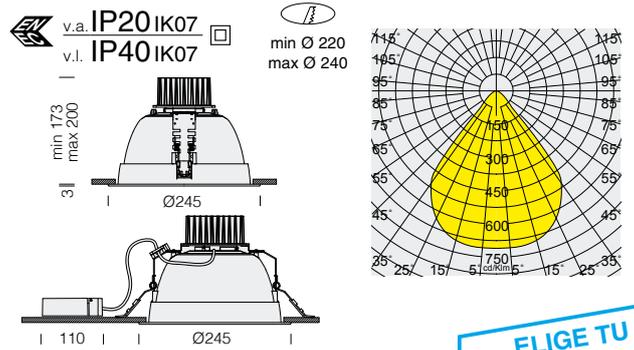
REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI
I out	W tot	
850	31	3000K - 3141lm - CRI>90
950	35	3000K - 3469lm - CRI>90
1050	39	3000K - 3774lm - CRI>90

Office 2 Matt



- UGR<19
- 3000K
- 4000K
- CRI>90
- L80B20 50.000h



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Office 2 Matt - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
COB	aluminio	1,30	22152870-00	800	29	4000K - 3179lm - CRI>90
			22152870-39			3000K - 3020lm - CRI>90

Bajo pedido: versión con borde blanco y versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

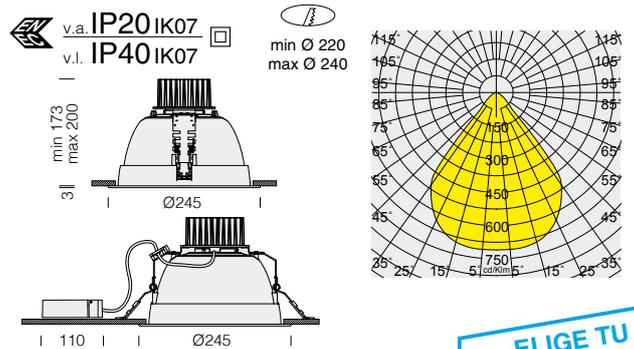
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
600	21	4000K - 2475lm - CRI>90
650	23	4000K - 2652lm - CRI>90
700	25	4000K - 2825lm - CRI>90
800	29	4000K - 3179lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
600	21	3000K - 2351lm - CRI>90
650	23	3000K - 2519lm - CRI>90
700	25	3000K - 2684lm - CRI>90
800	29	3000K - 3020lm - CRI>90

Office 2 Matt



- UGR<19
- 3000K
- 4000K
- CRI>90
- L80B20 50.000h



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Office 2 Matt - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI
COB	aluminio	1,30	22152871-00	1050	38	4000K - 4008lm - CRI>90
			22152871-39			3000K - 3808lm - CRI>90

Bajo pedido: versión con borde blanco y versión DIMM DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
850	31	4000K - 3349lm - CRI>90
900	32	4000K - 3521lm - CRI>90
950	35	4000K - 3685lm - CRI>90
1050	38	4000K - 4008lm - CRI>90

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
850	31	3000K - 3182lm - CRI>90
900	32	3000K - 3345lm - CRI>90
950	35	3000K - 3501lm - CRI>90
1050	38	3000K - 3808lm - CRI>90

Saving

165 - 193 - 245

DIP SWITCH

Saving LED es una familia de focos para empotrar particularmente adecuados para la iluminación blindada, extensiva, prolongada y duradera. Una gama completa de focos para empotrar, redondos, para obtener la mejor iluminación en los lugares públicos: puntos de venta, showrooms o hoteles. Saving LED mejora significativamente los niveles de gestión de los puntos de venta con todas las ventajas típicas de las fuentes LED.

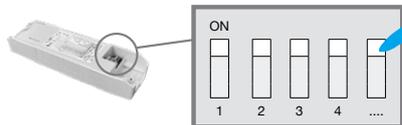
Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión.

Reflector: óptica de aluminio antirreflejo que permite optimizar la eficiencia luminosa.

Barnizado: Con polvo epoxídico de poliéster resistente a los rayos UV.

Equipamiento: Incluye soporte ajustable de acero.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,9.
Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



UGR<22

3000K

4000K

CRI 85

L80B20
50.000h



ver sito: www.disano.it

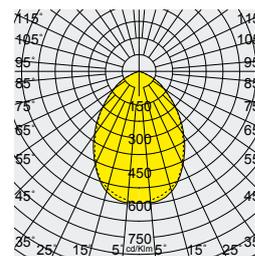
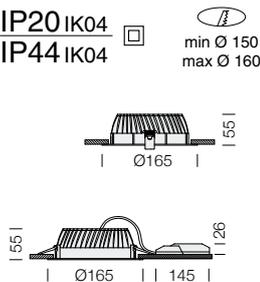
Saving 165

*UGR<22

- *UGR<22
- 3000K
- 4000K
- CRI 85
- L80B20 50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04



ELIGE TU LUZ IDEAL

Saving 165 - DIP SWITCH						
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
LED	blanco	0,40	22176411-00	200	6	4000K - 712lm - CRI 85
			22176410-00			3000K - 676lm - CRI 85

Bajo pedido: versión DIMM DALI (-1241).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
200	6*	4000K - 712lm - CRI 85		
250	8	4000K - 875lm - CRI 85		
300	9	4000K - 1037lm - CRI 85		
350	10	4000K - 1187lm - CRI 85		

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
200	6*	3000K - 676lm - CRI 85		
250	8	3000K - 831lm - CRI 85		
300	9	3000K - 986lm - CRI 85		
350	10	3000K - 1128lm - CRI 85		

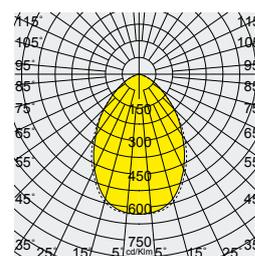
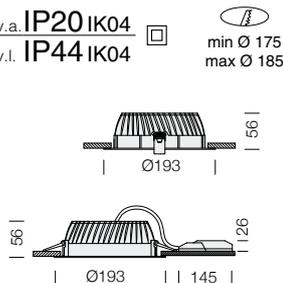
Saving 193

*UGR<22

- *UGR<22
- 3000K
- 4000K
- CRI 85
- L80B20 50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04



ELIGE TU LUZ IDEAL

Saving 193 - DIP SWITCH						
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
LED	blanco	0,55	22176511-00	250	10	4000K - 1181lm - CRI 85
			22176510-00			3000K - 1122lm - CRI 85

Bajo pedido: versión DIMM DALI (-1241).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
200	8*	4000K - 951lm - CRI 85		
250	10*	4000K - 1181lm - CRI 85		
300	12	4000K - 1399lm - CRI 85		
350	13	4000K - 1600lm - CRI 85		

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI		
200	8*	3000K - 903lm - CRI 85		
250	10*	3000K - 1122lm - CRI 85		
300	12	3000K - 1329lm - CRI 85		
350	13	3000K - 1520lm - CRI 85		

Saving 245

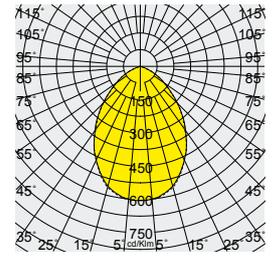
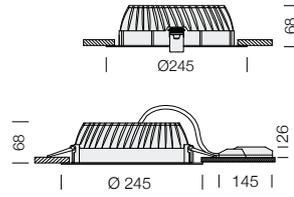
*UGR<22

- *UGR<22
- 3000K
- 4000K
- CRI 85
- L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 215
max Ø 240



ELIGE TU LUZ IDEAL

Saving 245 - DIP SWITCH						
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
LED	blanco	1,10	22176711-00	450	17	4000K - 2107lm - CRI 85
			22176710-00			3000K - 2001lm - CRI 85

Bajo pedido: versión DIMM DALI (-1241).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
450	17*	4000K - 2107lm - CRI 85
500	19	4000K - 2318lm - CRI 85
550	21	4000K - 2535lm - CRI 85
600	23	4000K - 2738lm - CRI 85

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
450	17*	3000K - 2001lm - CRI 85
500	19	3000K - 2202lm - CRI 85
550	21	3000K - 2403lm - CRI 85
600	23	3000K - 2601lm - CRI 85

Jet - Jet Q

IP44

DIP SWITCH

Fosnova ofrece una amplia gama de luminarias para empotrar con el propósito de responder a las peticiones cada vez mayores de alumbrado de centros comerciales, tiendas y museos. Los distintos diseños y las características específicas de cada luminaria permiten satisfacer las múltiples exigencias de cada uno de los contextos. El nuevo foco para empotrar **Jet** forma parte de esta amplia selección. La luz es suave y cómoda, capaz de crear entornos agradables para vivir y a los que asistir para comprar. Su confort visual óptimo se une a una reproducción de los colores óptima.

Cuerpo: de aluminio fundido a presión con alojamiento para muelles de fijación al techo.

Reflector: óptica dark light de aluminio especular antirreflejo, que permite optimizar la eficiencia luminosa.

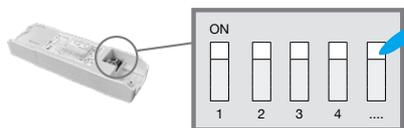
Lente: de policarbonato de alta eficiencia con un coeficiente de deslumbramiento muy bajo.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,9.

Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.





3000K

4000K

CRI>80

L80B20
50.000h

★ ★ ★ ★ ★
5
YEAR
WARRANTY

ver. sito: www.diesano.it

Jet 140

3000K

4000K

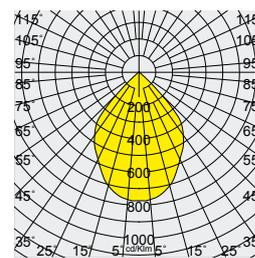
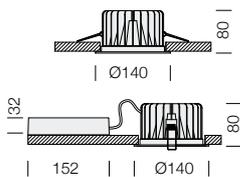
CRI>80

L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 120
max Ø 138



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
product

Jet 140 - IP44 - DIP SWITCH

LED		CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	
COB	blanco	0,90	22065610-00	600	22	4000K - 2942lm - CRI>80
			22065610-39			3000K - 2795lm - CRI>80

Bajo pedido: disponible en versión DIMM-DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI	
I out	W tot		
350	13	4000K - 1807lm - CRI>80	
450	16	4000K - 2271lm - CRI>80	
500	18	4000K - 2494lm - CRI>80	
600	22	4000K - 2942lm - CRI>80	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI	
I out	W tot		
350	13	3000K - 1717lm - CRI>80	
450	16	3000K - 2157lm - CRI>80	
500	18	3000K - 2369lm - CRI>80	
600	22	3000K - 2795lm - CRI>80	

Jet 180

3000K

4000K

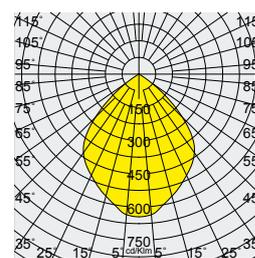
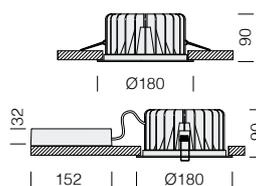
CRI>80

L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 158
max Ø 178



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
product

Jet 180 - IP44 - DIP SWITCH

LED		CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	
COB	blanco	1,45	22065614-00	1050	38	4000K - 5099lm - CRI>80
			22065614-39			3000K - 4844lm - CRI>80

Bajo pedido: disponible en versión DIMM-DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI	
I out	W tot		
850	31	4000K - 4261lm - CRI>80	
900	33	4000K - 4479lm - CRI>80	
950	35	4000K - 4887lm - CRI>80	
1050	38	4000K - 5099lm - CRI>80	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

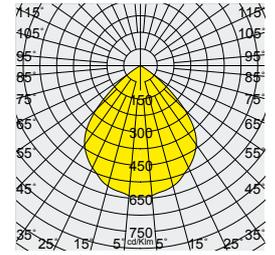
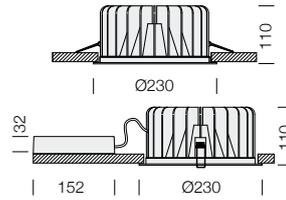
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		K - ølm - CRI	
I out	W tot		
850	31	3000K - 4048lm - CRI>80	
900	33	3000K - 4255lm - CRI>80	
950	35	3000K - 4643lm - CRI>80	
1050	38	3000K - 4844lm - CRI>80	

Jet 230

3000K
4000K
CRI>80
L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Jet 230 - IP44 - DIP SWITCH						
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
COB	blanco	2,20	22065617-00	1400	52	4000K - 6616lm - CRI>80
			22065617-39			3000K - 6285lm - CRI>80

Bajo pedido: disponible en versión DIMM-DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
1050	38	4000K - 5181lm - CRI>80
1200	44	4000K - 5801lm - CRI>80
1400	52	4000K - 6616lm - CRI>80

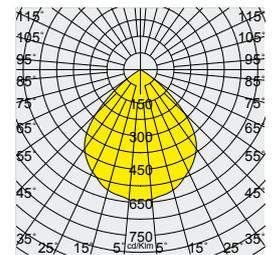
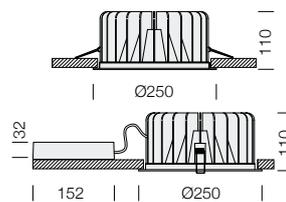
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
1050	38	3000K - 4922lm - CRI>80
1200	44	3000K - 5511lm - CRI>80
1400	52	3000K - 6285lm - CRI>80

Jet 250

3000K
4000K
CRI>80
L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Jet 250 - IP44 - DIP SWITCH						
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
COB	blanco	2,25	22065615-00	1400	52	4000K - 6616lm - CRI>80
			22065615-39			3000K - 6285lm - CRI>80

Con anillo que puede utilizarse como acabado estético o para cubrir orificios de ø245mm máx.
Bajo pedido: disponible en versión DIMM-DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
1050	38	4000K - 5181lm - CRI>80
1200	44	4000K - 5801lm - CRI>80
1400	52	4000K - 6616lm - CRI>80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
1050	38	3000K - 4922lm - CRI>80
1200	44	3000K - 5511lm - CRI>80
1400	52	3000K - 6285lm - CRI>80

Jet Q 130

3000K

4000K

CRI>80

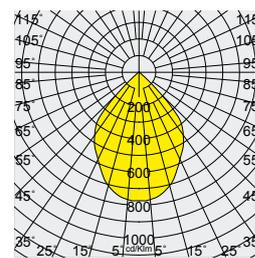
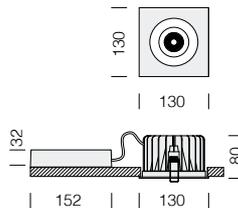
L80B20

50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 120
max Ø 128



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Jet Q 130 - IP44 - DIP SWITCH

LED		CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	
COB	blanco	0,90	22065710-00	600	22	4000K - 2942lm - CRI>80
			22065710-39			3000K - 2795lm - CRI>80

Bajo pedido: disponible en versión DIMM-DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot
350	13
450	16
500	18
600	22

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot
350	13
450	16
500	18
600	22

Jet Q 170

3000K

4000K

CRI>80

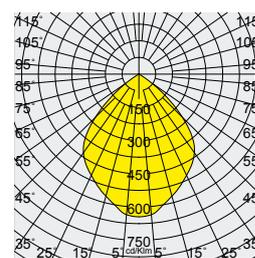
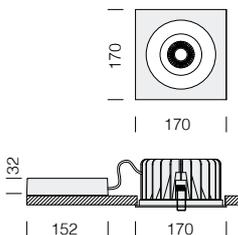
L80B20

50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 158
max Ø 168



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Jet Q 170 - IP44 - DIP SWITCH

LED		CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	
COB	blanco	1,45	22065714-00	1050	38	4000K - 5099lm - CRI>80
			22065714-39			3000K - 4844lm - CRI>80

Bajo pedido: disponible en versión DIMM-DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot
850	31
900	33
950	35
1050	38

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot
850	31
900	33
950	35
1050	38

Jet Q 220

3000K

4000K

CRI>80

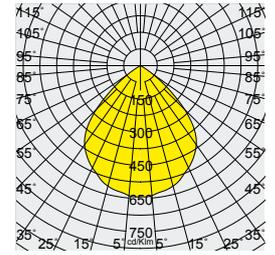
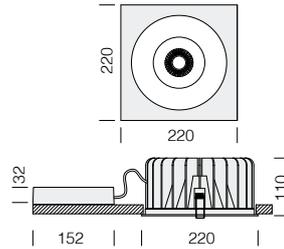
L80B20

50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 208
max Ø 218



ELIGE TU
LUZ IDEAL

new
product

Jet Q 220 - IP44 - DIP SWITCH					
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot
COB	blanco	2,20	22065717-00	1400	52
			22065717-39		

Bajo pedido: disponible en versión DIMM-DALI (-1241 y -3941).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)

I out	W tot	K - ølm - CRI
1050	38	4000K - 5181lm - CRI>80
1200	44	4000K - 5801lm - CRI>80
1400	52	4000K - 6616lm - CRI>80

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)

I out	W tot	K - ølm - CRI
1050	38	3000K - 4922lm - CRI>80
1200	44	3000K - 5511lm - CRI>80
1400	52	3000K - 6285lm - CRI>80



Snow

50 - 70 - 100

DIP SWITCH

La gama **Snow 50 - 70 - 100** ha nacido para satisfacer las peticiones cada vez más exigentes impuestas por los proyectos luminotécnicos modernos destinados a la decoración de interior.

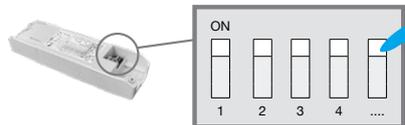
Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión con disipador.

Reflector: óptica de aluminio antirreflejo que permite optimizar la eficiencia luminosa.

Equipamiento: fijaciones de soporte de acero zincado, con alojamiento para muelles de fijación en el techo registrable.

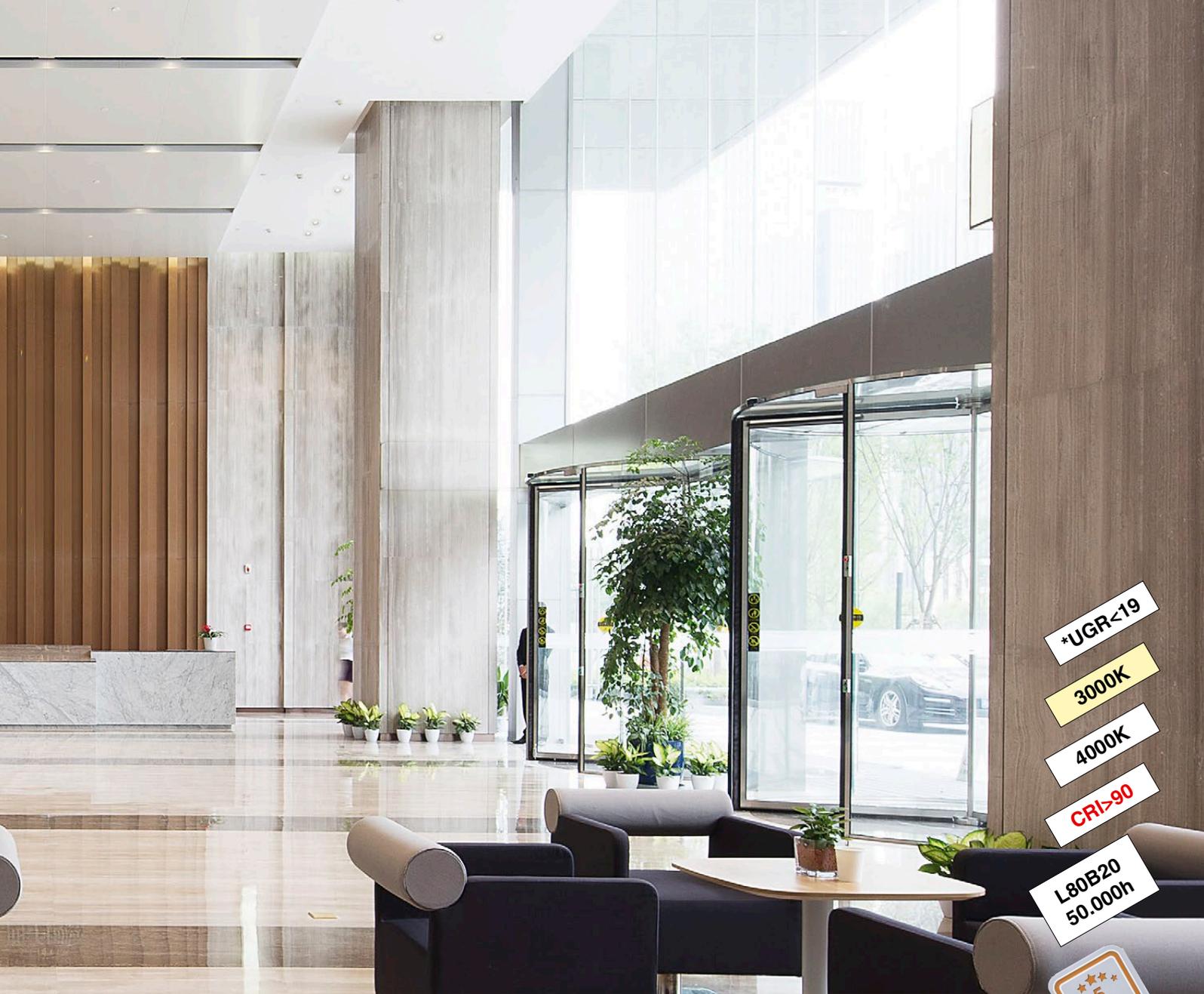
LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,9.

Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



***UGR<19**

3000K

4000K

CRI>90

**L80B20
50.000h**

**5
YEAR
WARRANTY**

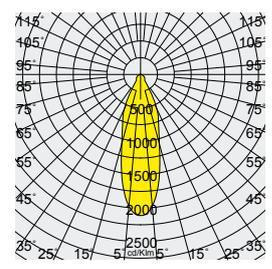
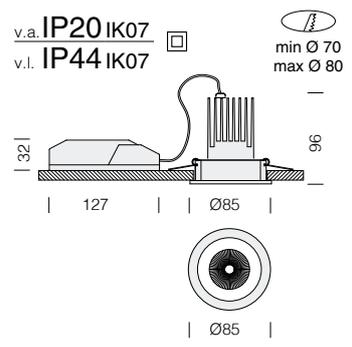
ver sito: www.diesano.it



Snow 50

UGR<19

- UGR<19
- 3000K
- 4000K
- CRI>90
- L80B20 50.000h



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Snow 50 - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I tot	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,25	22082616-00	150	6	4000K - 430lm - CRI>90 - 38°
	negro		22082636-00			
COB	blanco	0,25	22082615-00	150	6	3000K - 408lm - CRI>90 - 38°
	negro		22082635-00			

Bajo pedido: versión con haz luminoso 15° y 25°.

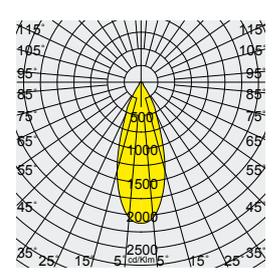
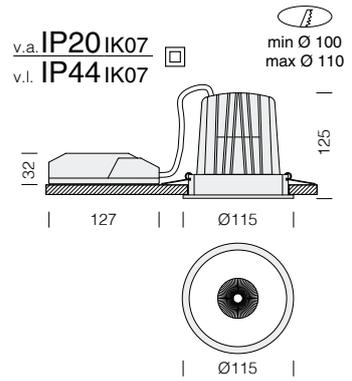
REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
150	6*	4000K - 430lm	CRI>90 - 38°	
200	8	4000K - 560lm	CRI>90 - 38°	
250	10	4000K - 673lm	CRI>90 - 38°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
150	6*	3000K - 408lm	CRI>90 - 38°	
200	8	3000K - 532lm	CRI>90 - 38°	
250	10	3000K - 639lm	CRI>90 - 38°	

Snow 70

UGR<22

- UGR<22
- 3000K
- 4000K
- CRI>90
- L80B20 50.000h



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Snow 70 - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I tot	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,50	22082716-00	700	25	4000K - 2518lm - CRI>90 - 40°
	negro		22082736-00			
COB	blanco	0,50	22082715-00	700	25	3000K - 2392lm - CRI>90 - 40°
	negro		22082735-00			

Bajo pedido: versión con haz luminoso 21° y 28°.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	4000K - 2226lm	CRI>90 - 38°	
650	24	4000K - 2373lm	CRI>90 - 38°	
700	25	4000K - 2518lm	CRI>90 - 38°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	3000K - 2115lm	CRI>90 - 38°	
650	24	3000K - 2254lm	CRI>90 - 38°	
700	25	3000K - 2392lm	CRI>90 - 38°	

Snow 111

UGR<22

- UGR<22
- 3000K
- 4000K
- CRI>90
- L80B20
50.000h

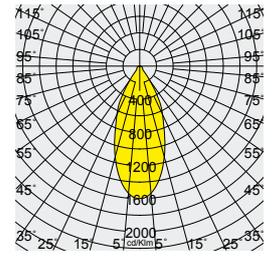
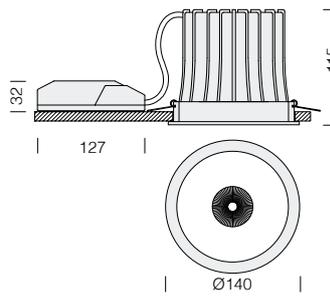


new product

v.a. IP20 IK07

v.l. IP44 IK07

min Ø 125
max Ø 135



ELIGE TU LUZ IDEAL

Snow 111 - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I tot	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,60	22082816-00	1050	39	4000K - 3617lm - CRI>90 - 40°
	negro		22082836-00			
COB	blanco	0,60	22082815-00	1050	39	3000K - 3436lm - CRI>90 - 40°
	negro		22082835-00			

Bajo pedido: versión con haz luminoso 15° y 25°.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
900	34	4000K - 3247lm - CRI>90 - 38°
950	35	4000K - 3366lm - CRI>90 - 38°
1050	39	4000K - 3617lm - CRI>90 - 38°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
900	34	3000K - 3085lm - CRI>90 - 38°
950	35	3000K - 3198lm - CRI>90 - 38°
1050	39	3000K - 3436lm - CRI>90 - 38°



Techno B TOTAL WHITE

DIP SWITCH

4000K

CRI 92

L80B20
50.000h



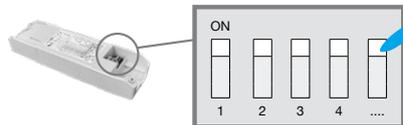
Techno B: gama de focos para empotrar con LED CRI 92 de última generación. Esta serie ha nacido para satisfacer las peticiones cada vez más exigentes de sistemas de alumbrado para la decoración de interior. La iluminación tiene que ser eficaz y flexible, para definir de la mejor manera los locales según las distintas exigencias; tiene que tener un impacto considerable, con costes de gestión bajos y tiene que saber durar a lo largo del tiempo.

Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión con difusor de policarbonato transparente.

Reflector: óptica oxidada blanco.

Lente: en PMMA de alta eficiencia con un coeficiente de deslumbramiento muy bajo.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,9.
Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.



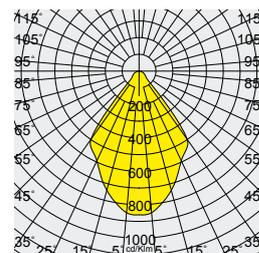
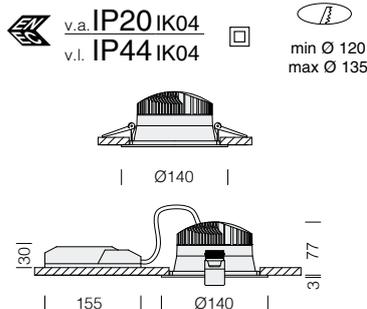
REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.

Techno B 140

*UGR<22

UGR<22
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h



new product

ELIGE TU LUZ IDEAL



Techno B 140 - DIP SWITCH - TOTAL WHITE						
LED		CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	
COB	blanco	0,40	22163012-00	250	9	4000K - 1053lm - CRI 92

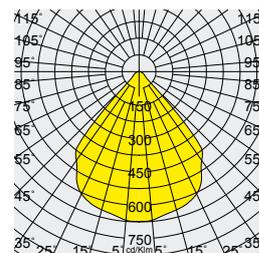
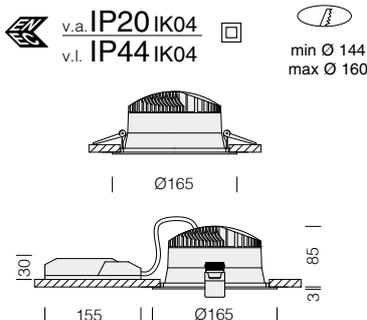
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
250	9*	4000K - 1053lm - CRI 92
300	11	4000K - 1254lm - CRI 92
350	13	4000K - 1447lm - CRI 92
400	15	4000K - 1614lm - CRI 92

Bajo pedido: Techno A 140 con óptica oxidada blanco con prismas multiespejo para un elevado rendimiento luminoso y un mayor control de la luz.



Techno B 165

4000K
CRI 92
L80B20
50.000h



new product

ELIGE TU LUZ IDEAL



Techno B 165 - DIP SWITCH - TOTAL WHITE						
LED		CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	
COB	blanco	0,50	22163112-00	600	22	4000K - 2444lm - CRI 92

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI
550	20	4000K - 2253lm - CRI 92
600	22	4000K - 2444lm - CRI 92
650	24	4000K - 2608lm - CRI 92
700	25	4000K - 2775lm - CRI 92

Bajo pedido: Techno A 165 con óptica oxidada blanco con prismas multiespejo para un elevado rendimiento luminoso y un mayor control de la luz.



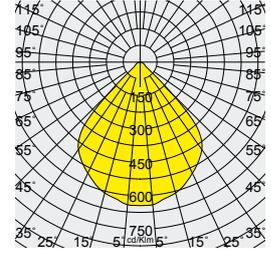
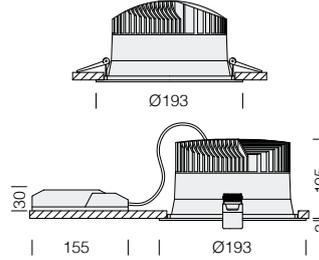
Techno B 193

4000K
CRI 92
L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 174
max Ø 188



new product

ELIGE TU LUZ IDEAL

Techno B 193 - DIP SWITCH - TOTAL WHITE						
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
COB	blanco	1,00	22163212-00	800	30	4000K - 3379lm - CRI 92

REGULACIÓN CON DIP SWITCH						
				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI				
600	22	4000K - 2600lm - CRI 92				
650	24	4000K - 2794lm - CRI 92				
700	25	4000K - 2977lm - CRI 92				
800	30	4000K - 3379lm - CRI 92				

Bajo pedido: Techno A 193 con óptica oxidada blanco con prismas multiespejo para un elevado rendimiento luminoso y un mayor control de la luz.



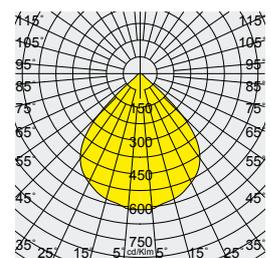
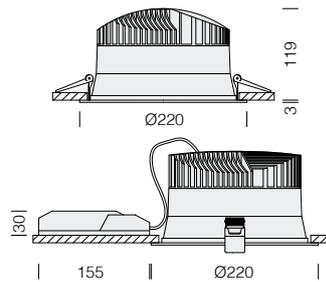
Techno B 220

4000K
CRI 92
L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK04
v.l. IP44 IK04

min Ø 200
max Ø 215



new product

ELIGE TU LUZ IDEAL

Techno B 220 - DIP SWITCH - TOTAL WHITE						
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
COB	blanco	1,50	22163312-00	1200	45	4000K - 4765lm - CRI 92

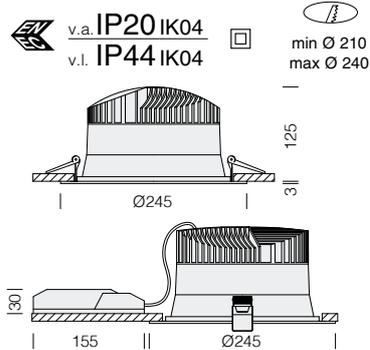
REGULACIÓN CON DIP SWITCH						
				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI				
1050	40	4000K - 4257lm - CRI 92				
1200	45	4000K - 4765lm - CRI 92				

Bajo pedido: Techno A 220 con óptica oxidada blanco con prismas multiespejo para un elevado rendimiento luminoso y un mayor control de la luz.



Techno B 245

4000K
CRI 92
L80B20
50.000h



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Techno B 245 - DIP SWITCH - TOTAL WHITE						
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI
COB	blanco	1,60	22163412-00	1400	52	4000K - 5615lm - CRI 92

REGULACIÓN CON DIP SWITCH						
				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI				
1050	40	4000K - 4412lm - CRI 92				
1200	45	4000K - 4940lm - CRI 92				
1400	52	4000K - 5615lm - CRI 92				

Bajo pedido: Techno A 245 con óptica oxidada blanco con prismas multiespejo para un elevado rendimiento luminoso y un mayor control de la luz.





Luthor PROFESSIONAL

DIP SWITCH

Luthor Professional: gama de los focos para empotrar Luthor se completa con las tres medidas. Esto permite poder insertar las luminarias en todos los orificios para empotrar, utilizando productos de la misma línea. Los focos para empotrar orientables LED ofrecen una luz avanzada tecnológicamente: gracias a la gran robustez, la calidad óptima y a los rendimientos altos, los focos Luthor LED representan un producto ideal para la iluminación de grandes áreas comerciales.

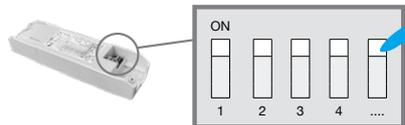
Cuerpo: de aluminio fundido a presión con alojamiento para muelles de fijación al techo.

Reflector: de aluminio prismatizado y abrigantado de alto rendimiento con vidrio frontal.

Barnizado: con polvo epoxídico de poliéster resistente a los rayos UV.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,95.

Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



*UGR<22

3000K

4000K

CRI 93

L80B20
50.000h



ver sito: www.dieano.it



Luthor Small

*UGR<22

*UGR<22

3000K

4000K

CRI 93

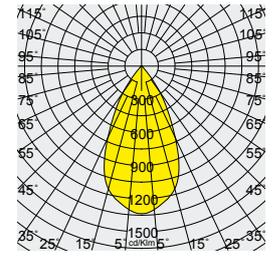
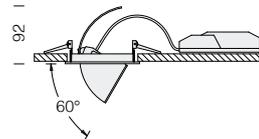
L80B20

50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07

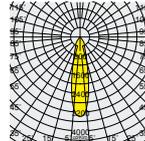
min Ø 110
max Ø 115



Ø120 | Max.150

new performance

Bajo pedido: versión con haz 23°



23°

ELIGE TU LUZ IDEAL

Luthor Small - DIP SWITCH - PROFESSIONAL						
LED	color	peso	CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
			código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0.50	22087808-00	250	9	4000K - 1129lm - CRI 93 - 52°
			22087808-39			3000K - 1072lm - CRI 93 - 52°

Bajo pedido: versión DIMM DALI (-1241 y -3941) y PUSH-DIMM (-1245 y -3945).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)

I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	9*	4000K - 1129lm - CRI 93 - 52°
300	11	4000K - 1328lm - CRI 93 - 52°
350	13	4000K - 1530lm - CRI 93 - 52°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)

I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	9*	3000K - 1072lm - CRI 93 - 52°
300	11	3000K - 1263lm - CRI 93 - 52°
350	13	3000K - 1453lm - CRI 93 - 52°

Luthor Medium

*UGR<22

*UGR<22

3000K

4000K

CRI 93

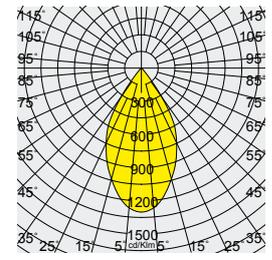
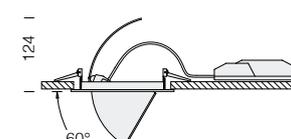
L80B20

50.000h

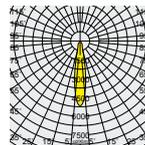


v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07

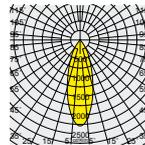
min Ø 140
max Ø 160



Ø170 | Max.150



19°



34°

Bajo pedido: versión con haz 19°-34°

ELIGE TU LUZ IDEAL

Luthor Medium - DIP SWITCH - PROFESSIONAL						
LED	color	peso	CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
			código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	1.00	22087809-00	500	19	4000K - 2251lm - CRI 93 - 56°
			22087809-39			3000K - 2137lm - CRI 93 - 56°

Bajo pedido: versión DIMM DALI (-1241 y -3941) y PUSH-DIMM (-1245 y -3945).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)

I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
350	13*	4000K - 1615lm - CRI 93 - 56°
400	15*	4000K - 1826lm - CRI 93 - 56°
500	19*	4000K - 2251lm - CRI 93 - 56°
600	22	4000K - 2643lm - CRI 93 - 56°
700	26	4000K - 3036lm - CRI 93 - 56°
725	27	4000K - 3137lm - CRI 93 - 56°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)

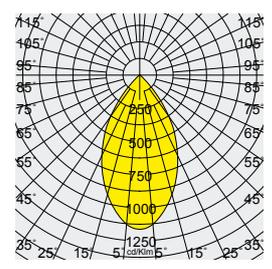
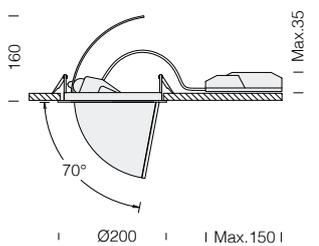
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
350	13*	3000K - 1534lm - CRI 93 - 56°
400	15*	3000K - 1735lm - CRI 93 - 56°
500	19*	3000K - 2137lm - CRI 93 - 56°
600	22	3000K - 2511lm - CRI 93 - 56°
700	26	3000K - 2884lm - CRI 93 - 56°
725	27	3000K - 2980lm - CRI 93 - 56°

Luthor Big

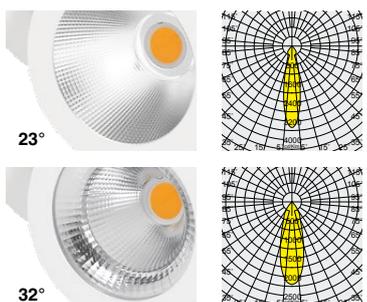
3000K
4000K
CRI 93
L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL



new performance

Bajo pedido: versión con haz 23°-32°

Luthor Big - DIP SWITCH - PROFESSIONAL						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	1.60	22085910-00	1050	39	4000K - 4409lm - CRI 93 - 56°
			22085910-39			3000K - 4189lm - CRI 93 - 56°

Bajo pedido: versión DIMM DALI (-1241 y -3941) y PUSH-DIMM (-1245 y -3945).

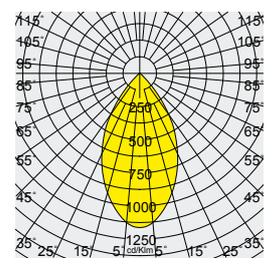
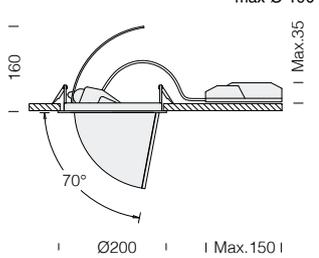
REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
850	32	4000K	3681lm - CRI 93 - 56°
900	33	4000K	3876lm - CRI 93 - 56°
950	36	4000K	4091lm - CRI 93 - 56°
1050	39	4000K	4409lm - CRI 93 - 56°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
850	32	3000K	3497lm - CRI 93 - 56°
900	33	3000K	3683lm - CRI 93 - 56°
950	36	3000K	3887lm - CRI 93 - 56°
1050	39	3000K	4189lm - CRI 93 - 56°

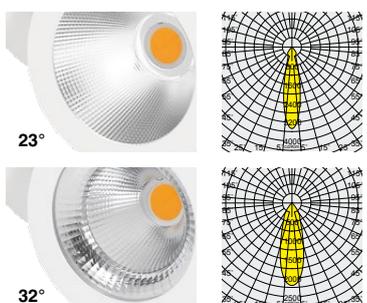
3000K
4000K
CRI 93
L80B20
50.000h



v.a. IP20 IK07
v.l. IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL



Bajo pedido: versión con haz 23°-32°

Luthor Big - DIP SWITCH - PROFESSIONAL						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
* COB	blanco	1.60	22085912-00	1200	69	4000K - 7224lm - CRI 93 - 56°
			22085912-39			3000K - 6863lm - CRI 93 - 56°

Bajo pedido: versión DIMM DALI (-1241 y -3941) y PUSH-DIMM (-1245 y -3945).

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
800	45	4000K	5296lm - CRI 93 - 56°
900	52	4000K	5898lm - CRI 93 - 56°
950	55	4000K	6200lm - CRI 93 - 56°
1050	57	4000K	6395lm - CRI 93 - 56°
1200	69	4000K	7224lm - CRI 93 - 56°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
800	45	3000K	5031lm - CRI 93 - 56°
900	52	3000K	5603lm - CRI 93 - 56°
950	55	3000K	5889lm - CRI 93 - 56°
1050	57	3000K	6075lm - CRI 93 - 56°
1200	69	3000K	6863lm - CRI 93 - 56°

* clase I



Matrix Q9 DARK

DIP SWITCH

3000K

4000K

CRI>80

L80B20
50.000h



ver sito: www.disaro.it

Esta versión de forma especial y diseño lineal y limpio ofrece la posibilidad de satisfacer los distintos objetivos de la iluminación arquitectónica utilizando LEDs de alto rendimiento cromático. Por fin, un foco totalmente nuevo y que se puede orientar completamente para un proyecto de luz muy eficaz, que resalta los locales y los objetos iluminados

Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión.

Grupo óptico: parte frontal de policarbonato negro (bajo pedido en color blanco).

Lente: en PMMA de alta eficiencia con un coeficiente de deslumbramiento muy bajo.

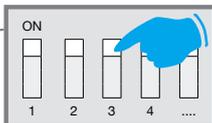
Equipamiento: en las versiones para carril, adaptador universal.

LED: factor de potencia >0,95. mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20).

Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



Matrix Q9 DARK

3000K

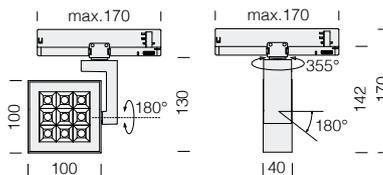
4000K

CRI>80

L80B20
50.000h



IP40 IK07



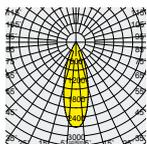
new
performance

ELIGE TU
LUZ IDEAL

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

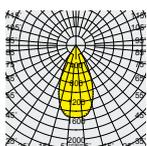
Matrix Q9 DARK "A" - DIP SWITCH

		CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
LED	blanco	0,75	22103010-00	1050	28	3000K - 2109lm - CRI>80 - 32°	
	negro		22103030-00				
LED	blanco	0,75	22103011-00	1050	28	4000K - 2220lm - CRI>80 - 32°	
	negro		22103031-00				



32°

LED	blanco	0,75	22103014-00	1050	28	3000K - 2183lm - CRI>80 - 50°	
	negro		22103034-00				
LED	blanco	0,75	22103015-00	1050	28	4000K - 2298lm - CRI>80 - 50°	
	negro		22103035-00				



50°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
900	25	3000K - 1885lm - CRI>80 - 32°	
950	26	3000K - 1964lm - CRI>80 - 32°	
1000	27	3000K - 2043lm - CRI>80 - 32°	
1050	28	3000K - 2109lm - CRI>80 - 32°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
900	25	4000K - 1984lm - CRI>80 - 32°	
950	26	4000K - 2067lm - CRI>80 - 32°	
1000	27	4000K - 2150lm - CRI>80 - 32°	
1050	28	4000K - 2220lm - CRI>80 - 32°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
900	25	3000K - 1951lm - CRI>80 - 50°	
950	26	3000K - 2032lm - CRI>80 - 50°	
1000	27	3000K - 2114lm - CRI>80 - 50°	
1050	28	3000K - 2183lm - CRI>80 - 50°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
900	25	4000K - 2054lm - CRI>80 - 50°	
950	26	4000K - 2140lm - CRI>80 - 50°	
1000	27	4000K - 2226lm - CRI>80 - 50°	
1050	28	4000K - 2298lm - CRI>80 - 50°	



Focus L-R

5.0 - 7.0 - 111

DIP SWITCH

Focus, una luminaria perfecta, de diseño impactante y para soluciones punteras tecnológicamente. Equipada con LED de alta reproducción cromática, está disponible en varias combinaciones de color: blanco, negro y plata metalizada. Los puntos de venta tienen que expresar un estilo preciso, que se identifique bien, pero también tienen que saber renovarse proponiendo locales siempre nuevos y atractivos. Un spot, pues, innovador, que se puede orientar totalmente y determinante para realizar un proyecto de luz de eficacia extraordinaria: los locales recibirán, al igual que cada objeto, la iluminación perfecta.

Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión. Grupo óptico de aluminio inyectado fundido a presión y con disipador anodizado.

Versión con lente: en PMMA de alta eficiencia con un coeficiente de deslumbramiento muy bajo.

Versión con reflector: de aluminio inyectado fundido a presión de alta eficiencia y anti-reflejo.

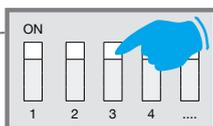
Equipamiento: en las versiones para carril, adaptador universal. Con alimentador electrónico separado de los LEDs.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,95.

Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.





3000K

4000K

CRI 92

L80B20
50.000h

5
YEAR
WARRANTY

ver sito: www.diesano.it



Focus SLIM 5.0 L



Focus SLIM 7.0 L



Focus SLIM 111 L



Focus 5.0 L



Focus 7.0 L



Focus 5.0 R



Focus 7.0 R

Focus SLIM 5.0 L

CON ADAPTADOR ESCAMOTEABLE

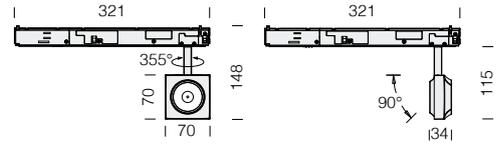


- 3000K
- 4000K
- CRI 92
- L80B20
- 50.000h

new product

Versión con adaptador escamoteable (bajo pedido versión regulable DALI -1241 y -6841) que se puede utilizar sobre el carril OMNITRACK PLUS.

IP40 IK07

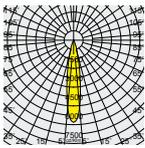


ELIGE TU LUZ IDEAL

Focus SLIM 5.0 L - DIP SWITCH - adaptador universal escamoteable						
LED	color	peso	CLD	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
			código			K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,30	22109010-00	350	14	3000K - 1332lm - CRI 92 - 18°
	negro		22109030-00			
COB	blanco	0,30	22109010-68	350	14	4000K - 1403lm - CRI 92 - 18°
	negro		22109030-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	3000K - 1001lm - CRI 92 - 18°
300	12	3000K - 1170lm - CRI 92 - 18°
350	14	3000K - 1332lm - CRI 92 - 18°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	4000K - 1054lm - CRI 92 - 18°
300	12	4000K - 1232lm - CRI 92 - 18°
350	14	4000K - 1403lm - CRI 92 - 18°

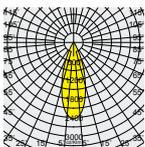


18°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	3000K - 974lm - CRI 92 - 34°
300	12	3000K - 1139lm - CRI 92 - 34°
350	14	3000K - 1297lm - CRI 92 - 34°

COB	blanco	0,30	22109011-00	350	14	3000K - 1297lm - CRI 92 - 34°
	negro		22109031-00			
COB	blanco	0,30	22109011-68	350	14	4000K - 1365lm - CRI 92 - 34°
	negro		22109031-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	4000K - 1026lm - CRI 92 - 34°
300	12	4000K - 1199lm - CRI 92 - 34°
350	14	4000K - 1365lm - CRI 92 - 34°

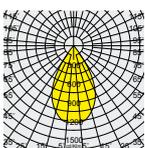


34°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	3000K - 1056lm - CRI 92 - 58°
300	12	3000K - 1234lm - CRI 92 - 58°
350	14	3000K - 1405lm - CRI 92 - 58°

COB	blanco	0,30	22109012-00	350	14	3000K - 1405lm - CRI 92 - 58°
	negro		22109032-00			
COB	blanco	0,30	22109012-68	350	14	4000K - 1479lm - CRI 92 - 58°
	negro		22109032-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	4000K - 1111lm - CRI 92 - 58°
300	12	4000K - 1299lm - CRI 92 - 58°
350	14	4000K - 1479lm - CRI 92 - 58°



58°

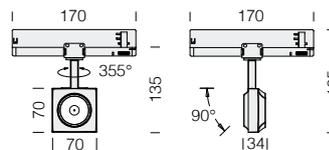
Focus SLIM 5.0 L



3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h

new product

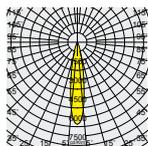
IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

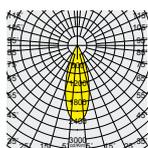
Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

Focus SLIM 5.0 L - DIP SWITCH - adaptador universal						
			CLD	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,30	22108710-00	350	14	3000K - 1332lm - CRI 92 - 18°
	negro		22108730-00			
COB	blanco	0,30	22108710-68	350	14	4000K - 1403lm - CRI 92 - 18°
	negro		22108730-68			



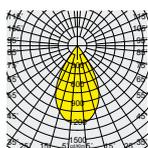
18°

COB	blanco	0,30	22108711-00	350	14	3000K - 1297lm - CRI 92 - 34°
	negro		22108731-00			
COB	blanco	0,30	22108711-68	350	14	4000K - 1365lm - CRI 92 - 34°
	negro		22108731-68			



34°

COB	blanco	0,30	22108712-00	350	14	3000K - 1405lm - CRI 92 - 58°
	negro		22108732-00			
COB	blanco	0,30	22108712-68	350	14	4000K - 1479lm - CRI 92 - 58°
	negro		22108732-68			



58°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	3000K - 1001lm	CRI 92 - 18°	
300	12	3000K - 1170lm	CRI 92 - 18°	
350	14	3000K - 1332lm	CRI 92 - 18°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	4000K - 1054lm	CRI 92 - 18°	
300	12	4000K - 1232lm	CRI 92 - 18°	
350	14	4000K - 1403lm	CRI 92 - 18°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	3000K - 974lm	CRI 92 - 34°	
300	12	3000K - 1139lm	CRI 92 - 34°	
350	14	3000K - 1297lm	CRI 92 - 34°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	4000K - 1026lm	CRI 92 - 34°	
300	12	4000K - 1199lm	CRI 92 - 34°	
350	14	4000K - 1365lm	CRI 92 - 34°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	3000K - 1056lm	CRI 92 - 58°	
300	12	3000K - 1234lm	CRI 92 - 58°	
350	14	3000K - 1405lm	CRI 92 - 58°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	4000K - 1111lm	CRI 92 - 58°	
300	12	4000K - 1299lm	CRI 92 - 58°	
350	14	4000K - 1479lm	CRI 92 - 58°	

Focus SLIM 7.0 L

CON ADAPTADOR ESCAMOTEABLE

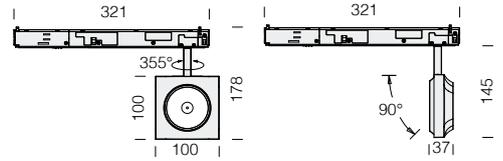


- 3000K
- 4000K
- CRI 92
- L80B20
- 50.000h

new product

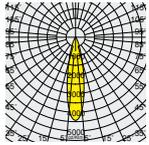
Versión con adaptador escamoteable (bajo pedido versión regulable DALI -1241 y -6841 max. 500mA) que se puede utilizar sobre el carril OMNITRACK PLUS.

IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

Focus SLIM 7.0 L - DIP SWITCH - adaptador universal escamoteable						
LED	color	peso	CLD	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
			código			K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,40	22109110-00	600	23	3000K - 2332lm - CRI 92 - 22°
	negro		22109130-00			
COB	blanco	0,40	22109110-68	600	23	4000K - 2455lm - CRI 92 - 22°
	negro		22109130-68			

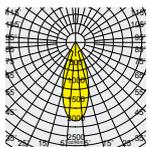


22°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
500	19	3000K - 1988lm - CRI 92 - 22°
550	21	3000K - 2166lm - CRI 92 - 22°
600	23	3000K - 2332lm - CRI 92 - 22°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
500	19	4000K - 2092lm - CRI 92 - 22°
550	21	4000K - 2280lm - CRI 92 - 22°
600	23	4000K - 2455lm - CRI 92 - 22°

COB	blanco	0,40	22109111-00	600	23	3000K - 2277lm - CRI 92 - 37°
	negro		22109131-00			
COB	blanco	0,40	22109111-68	600	23	4000K - 2397lm - CRI 92 - 37°
	negro		22109131-68			

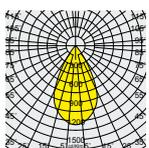


37°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
500	19	3000K - 1941lm - CRI 92 - 37°
550	21	3000K - 2115lm - CRI 92 - 37°
600	23	3000K - 2277lm - CRI 92 - 37°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
500	19	4000K - 2043lm - CRI 92 - 37°
550	21	4000K - 2226lm - CRI 92 - 37°
600	23	4000K - 2397lm - CRI 92 - 37°

COB	blanco	0,40	22109112-00	600	23	3000K - 2267lm - CRI 92 - 55°
	negro		22109132-00			
COB	blanco	0,40	22109112-68	600	23	4000K - 2386lm - CRI 92 - 55°
	negro		22109132-68			



55°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
500	19	3000K - 1932lm - CRI 92 - 55°
550	21	3000K - 2105lm - CRI 92 - 55°
600	23	3000K - 2267lm - CRI 92 - 55°

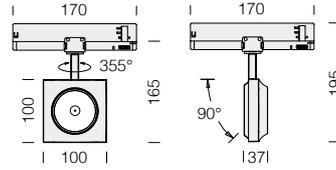
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
500	19	4000K - 2034lm - CRI 92 - 55°
550	21	4000K - 2216lm - CRI 92 - 55°
600	23	4000K - 2386lm - CRI 92 - 55°

Focus SLIM 7.0 L

3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h



IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

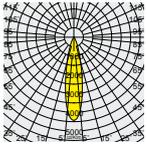
new product

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

Focus SLIM 7.0 L - DIP SWITCH - adaptador universal						
LED	color	peso	CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
			código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,40	22108810-00	600	23	3000K - 2332lm - CRI 92 - 22°
	negro		22108830-00			
COB	blanco	0,40	22108810-68	600	23	4000K - 2455lm - CRI 92 - 22°
	negro		22108830-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	19	3000K	1988lm	CRI 92 - 22°
550	21	3000K	2166lm	CRI 92 - 22°
600	23	3000K	2332lm	CRI 92 - 22°

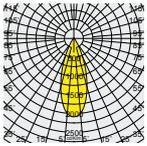
REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	19	4000K	2092lm	CRI 92 - 22°
550	21	4000K	2280lm	CRI 92 - 22°
600	23	4000K	2455lm	CRI 92 - 22°



22°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	19	3000K	1941lm	CRI 92 - 37°
550	21	3000K	2115lm	CRI 92 - 37°
600	23	3000K	2277lm	CRI 92 - 37°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	19	4000K	2043lm	CRI 92 - 37°
550	21	4000K	2226lm	CRI 92 - 37°
600	23	4000K	2397lm	CRI 92 - 37°

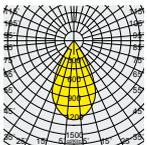


37°

COB	blanco	0,40	22108811-00	600	23	3000K - 2277lm - CRI 92 - 37°
	negro		22108831-00			
COB	blanco	0,40	22108811-68	600	23	4000K - 2397lm - CRI 92 - 37°
	negro		22108831-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	19	3000K	1932lm	CRI 92 - 55°
550	21	3000K	2105lm	CRI 92 - 55°
600	23	3000K	2267lm	CRI 92 - 55°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	19	4000K	2034lm	CRI 92 - 55°
550	21	4000K	2216lm	CRI 92 - 55°
600	23	4000K	2386lm	CRI 92 - 55°



55°

COB	blanco	0,40	22108812-00	600	23	3000K - 2267lm - CRI 92 - 55°
	negro		22108832-00			
COB	blanco	0,40	22108812-68	600	23	4000K - 2386lm - CRI 92 - 55°
	negro		22108832-68			

Focus SLIM 111 L

CON ADAPTADOR ESCAMOTEABLE



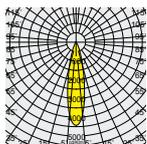
- 3000K
- 4000K
- CRI 92
- L80B20
- 50.000h

new product

Versión con adaptador escamoteable (bajo pedido versión regulable DALI -1241 y -6841 max. 500mA) que se puede utilizar sobre el carril OMNITRACK PLUS.

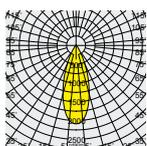
Focus SLIM 111 L - DIP SWITCH - adaptador universal escamoteable

LED		CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	22109210-00	700	26	3000K - 3085lm - CRI 92 - 24°
	negro	22109230-00			
COB	blanco	22109210-68	700	26	4000K - 3284lm - CRI 92 - 24°
	negro	22109230-68			



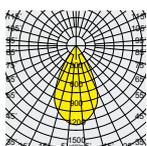
24°

COB	blanco	22109211-00	700	26	3000K - 2938lm - CRI 92 - 38°
	negro	22109231-00			
COB	blanco	22109211-68	700	26	4000K - 3093lm - CRI 92 - 38°
	negro	22109231-68			



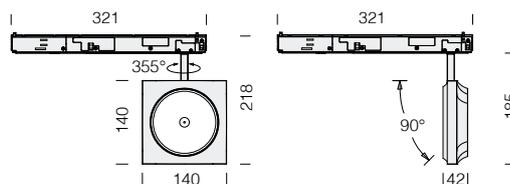
38°

COB	blanco	22109212-00	700	26	3000K - 2791lm - CRI 92 - 56°
	negro	22109232-00			
COB	blanco	22109212-68	700	26	4000K - 2938lm - CRI 92 - 56°
	negro	22109232-68			



56°

IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
500	18	3000K - 2272lm	CRI 92 - 24°
600	22	3000K - 2696lm	CRI 92 - 24°
700	26	3000K - 3085lm	CRI 92 - 24°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
500	18	4000K - 2391lm	CRI 92 - 24°
600	22	4000K - 2838lm	CRI 92 - 24°
700	26	4000K - 3284lm	CRI 92 - 24°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
500	18	3000K - 2164lm	CRI 92 - 38°
600	22	3000K - 2568lm	CRI 92 - 38°
700	26	3000K - 2938lm	CRI 92 - 38°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
500	18	4000K - 2277lm	CRI 92 - 38°
600	22	4000K - 2703lm	CRI 92 - 38°
700	26	4000K - 3093lm	CRI 92 - 38°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
500	18	3000K - 2056lm	CRI 92 - 56°
600	22	3000K - 2440lm	CRI 92 - 56°
700	26	3000K - 2791lm	CRI 92 - 56°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
500	18	4000K - 2163lm	CRI 92 - 56°
600	22	4000K - 2568lm	CRI 92 - 56°
700	26	4000K - 2938lm	CRI 92 - 56°

Focus SLIM 111 L

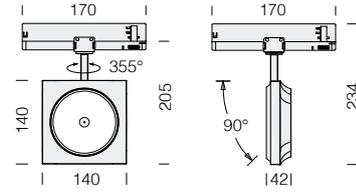
3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h



new product

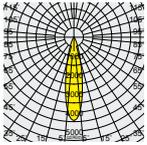
Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

Focus SLIM 111 L - DIP SWITCH - adaptador universal						
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,70	22109310-00	700	26	3000K - 3085lm - CRI 92 - 24°
	negro		22109330-00			
COB	blanco	0,70	22109310-68	700	26	4000K - 3284lm - CRI 92 - 24°
	negro		22109330-68			

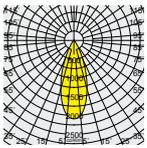


24°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	18	3000K	2272lm	CRI 92 - 24°
600	22	3000K	2696lm	CRI 92 - 24°
700	26	3000K	3085lm	CRI 92 - 24°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	18	4000K	2391lm	CRI 92 - 24°
600	22	4000K	2838lm	CRI 92 - 24°
700	26	4000K	3284lm	CRI 92 - 24°

COB	blanco	0,70	22109311-00	700	26	3000K - 2938lm - CRI 92 - 38°
	negro		22109331-00			
COB	blanco	0,70	22109311-68	700	26	4000K - 3093lm - CRI 92 - 38°
	negro		22109331-68			

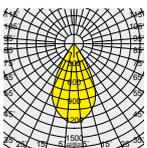


38°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	18	3000K	2164lm	CRI 92 - 38°
600	22	3000K	2568lm	CRI 92 - 38°
700	26	3000K	2938lm	CRI 92 - 38°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	18	4000K	2277lm	CRI 92 - 38°
600	22	4000K	2703lm	CRI 92 - 38°
700	26	4000K	3093lm	CRI 92 - 38°

COB	blanco	0,70	22109312-00	700	26	3000K - 2791lm - CRI 92 - 56°
	negro		22109332-00			
COB	blanco	0,70	22109312-68	700	26	4000K - 2938lm - CRI 92 - 56°
	negro		22109332-68			



56°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	18	3000K	2056lm	CRI 92 - 56°
600	22	3000K	2440lm	CRI 92 - 56°
700	26	3000K	2791lm	CRI 92 - 56°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K	ølm	CRI - grados
500	18	4000K	2163lm	CRI 92 - 56°
600	22	4000K	2568lm	CRI 92 - 56°
700	26	4000K	2938lm	CRI 92 - 56°

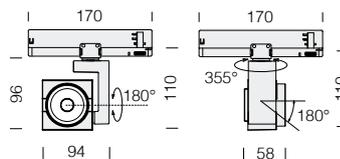
Focus 5.0 L - carril



3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h

new product

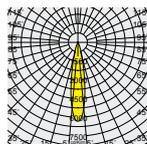
IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

Focus 5.0 L - DIP SWITCH - adaptador universal						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,50	22108510-00	350	14	3000K - 1368lm - CRI 92 - 19°
	negro		22108530-00			
COB	blanco	0,50	22108510-68	350	14	4000K - 1471lm - CRI 92 - 19°
	negro		22108530-68			

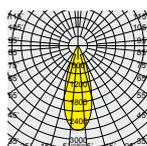


19°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	3000K - 1015lm - CRI 92 - 19°
300	12	3000K - 1195lm - CRI 92 - 19°
350	14	3000K - 1368lm - CRI 92 - 19°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	4000K - 1091lm - CRI 92 - 19°
300	12	4000K - 1285lm - CRI 92 - 19°
350	14	4000K - 1471lm - CRI 92 - 19°

COB	blanco	0,50	22108512-00	350	14	3000K - 1327lm - CRI 92 - 35°
	negro		22108532-00			
COB	blanco	0,50	22108512-68	350	14	4000K - 1427lm - CRI 92 - 35°
	negro		22108532-68			

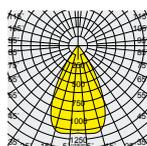


35°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	3000K - 984lm - CRI 92 - 35°
300	12	3000K - 1160lm - CRI 92 - 35°
350	14	3000K - 1327lm - CRI 92 - 35°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	4000K - 1058lm - CRI 92 - 35°
300	12	4000K - 1247lm - CRI 92 - 35°
350	14	4000K - 1427lm - CRI 92 - 35°

COB	blanco	0,50	22108513-00	350	14	3000K - 1218lm - CRI 92 - 57°
	negro		22108533-00			
COB	blanco	0,50	22108513-68	350	14	4000K - 1310lm - CRI 92 - 57°
	negro		22108533-68			



57°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	3000K - 903lm - CRI 92 - 57°
300	12	3000K - 1064lm - CRI 92 - 57°
350	14	3000K - 1218lm - CRI 92 - 57°

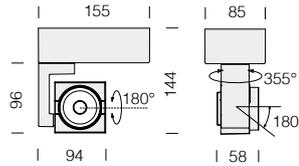
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	4000K - 971lm - CRI 92 - 57°
300	12	4000K - 1144lm - CRI 92 - 57°
350	14	4000K - 1310lm - CRI 92 - 57°

Focus 5.0 L - base

3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h



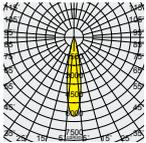
IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

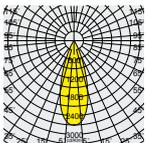
new product

Focus 5.0 L - DIP SWITCH - base						
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,60	22208510-00	350	14	3000K - 1368lm - CRI 92 - 19°
	negro		22208530-00			
COB	blanco	0,60	22208510-68	350	14	4000K - 1471lm - CRI 92 - 19°
	negro		22208530-68			



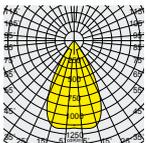
19°

COB	blanco	0,60	22208512-00	350	14	3000K - 1327lm - CRI 92 - 35°
	negro		22208532-00			
COB	blanco	0,60	22208512-68	350	14	4000K - 1427lm - CRI 92 - 35°
	negro		22208532-68			



35°

COB	blanco	0,60	22208513-00	350	14	3000K - 1218lm - CRI 92 - 57°
	negro		22208533-00			
COB	blanco	0,60	22208513-68	350	14	4000K - 1310lm - CRI 92 - 57°
	negro		22208533-68			



57°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	3000K - 1015lm	CRI 92 - 19°	
300	12	3000K - 1195lm	CRI 92 - 19°	
350	14	3000K - 1368lm	CRI 92 - 19°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	4000K - 1091lm	CRI 92 - 19°	
300	12	4000K - 1285lm	CRI 92 - 19°	
350	14	4000K - 1471lm	CRI 92 - 19°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	3000K - 984lm	CRI 92 - 35°	
300	12	3000K - 1160lm	CRI 92 - 35°	
350	14	3000K - 1327lm	CRI 92 - 35°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	4000K - 1058lm	CRI 92 - 35°	
300	12	4000K - 1247lm	CRI 92 - 35°	
350	14	4000K - 1427lm	CRI 92 - 35°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	3000K - 903lm	CRI 92 - 57°	
300	12	3000K - 1064lm	CRI 92 - 57°	
350	14	3000K - 1218lm	CRI 92 - 57°	

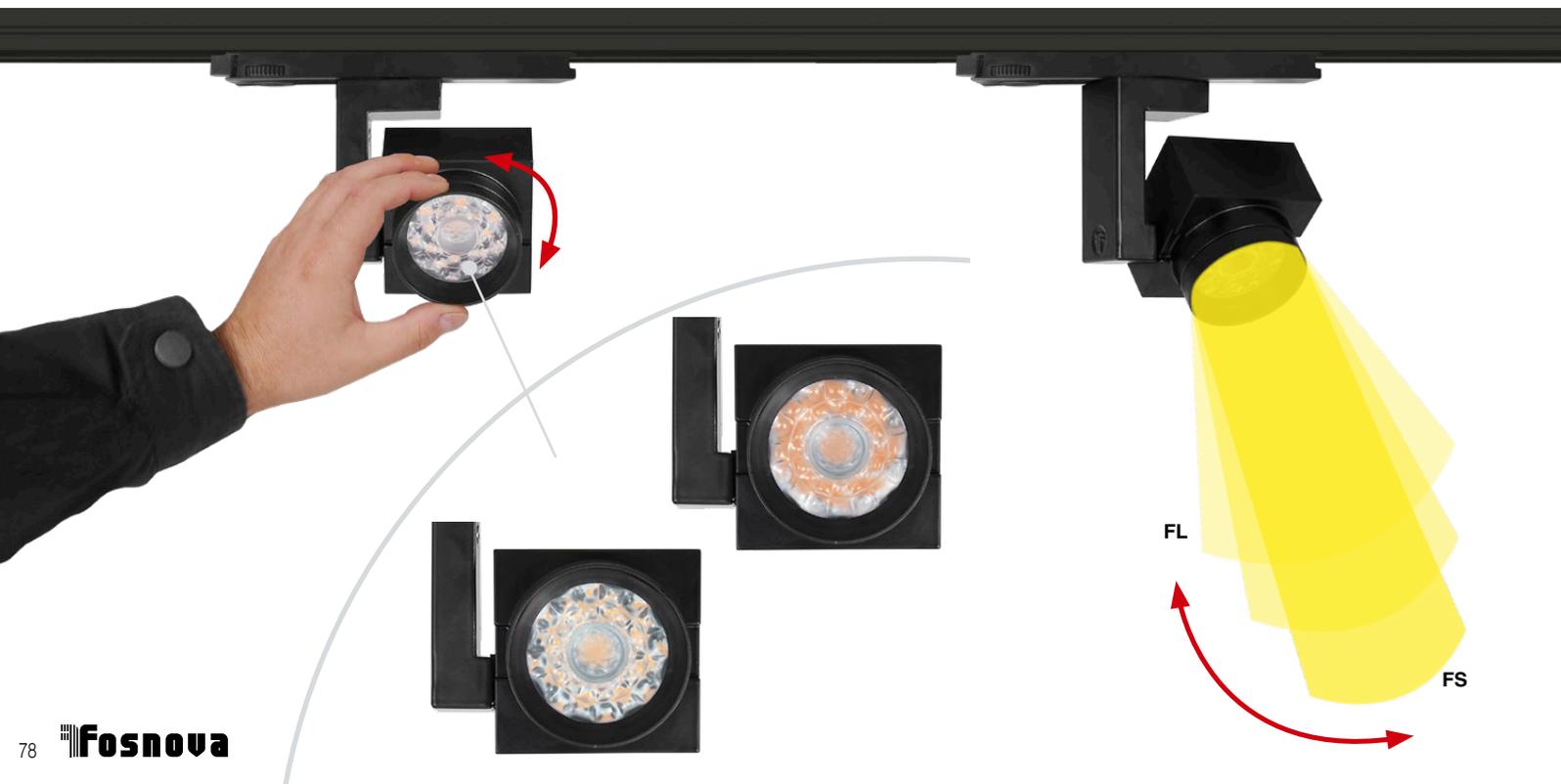
REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	4000K - 971lm	CRI 92 - 57°	
300	12	4000K - 1144lm	CRI 92 - 57°	
350	14	4000K - 1310lm	CRI 92 - 57°	



Las ópticas de **FOCUS 5.0 ZOOM** son la elección perfecta para la iluminación de acento en lugares que requieren una alta calidad de la iluminación y la necesidad de tener diferentes haces de luz. Su objetivo principal es llamar la atención sobre el diseño o los detalles de lo que se expone, o también puede añadir profundidad, matizar y mejorar el aspecto general del ambiente.

Con FOCUS 5.0 ZOOM, es posible gestionar la apertura del haz mediante el ajuste mecánico en el compartimento óptico: simplemente girando el anillo de regulación, se puede elegir intuitivamente el haz de luz adecuado para lo que se desea iluminar.

En un único foco, puede disponer de un sistema óptico capaz de variar el ángulo del haz de luz: la transición de una emisión concentrada de tipo SPOT (aprox. 15°) a una emisión amplia WIDE (aprox. 45°) se produce de forma fluida y gradual, ofreciendo el máximo confort visual.



Focus 5.0 ZOOM

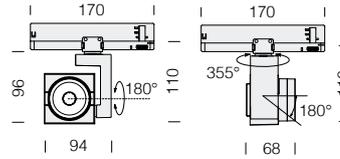


3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h

new product

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

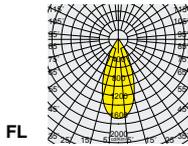
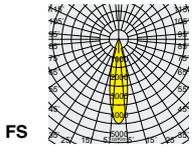
Focus 5.0 ZOOM - DIP SWITCH - adaptador universal						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
						K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,50	22108410-00	350	14	3000K - 1131lm - CRI 92 - FS°
						3000K - 1084lm - CRI 92 - FL°
	negro		22108430-00	350	14	3000K - 1131lm - CRI 92 - FS°
						3000K - 1084lm - CRI 92 - FL°
COB	blanco	0,50	22108410-68	350	14	4000K - 1216lm - CRI 92 - FS°
						4000K - 1165lm - CRI 92 - FL°
	negro		22108430-68	350	14	4000K - 1216lm - CRI 92 - FS°
						4000K - 1165lm - CRI 92 - FL°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	3000K - 839lm	CRI 92	- FS
300	12	3000K - 988lm	CRI 92	- FS
350	14	3000K - 1131lm	CRI 92	- FS

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	3000K - 804lm	CRI 92	- FL
300	12	3000K - 947lm	CRI 92	- FL
350	14	3000K - 1084lm	CRI 92	- FL

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	4000K - 902lm	CRI 92	- FS
300	12	4000K - 1062lm	CRI 92	- FS
350	14	4000K - 1216lm	CRI 92	- FS

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	4000K - 864lm	CRI 92	- FL
300	12	4000K - 1018lm	CRI 92	- FL
350	14	4000K - 1165lm	CRI 92	- FL



FS

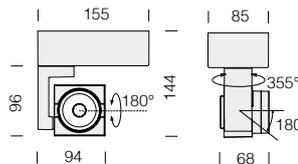
FL

3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h

new product



IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

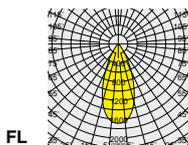
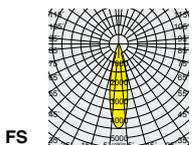
Focus 5.0 ZOOM - DIP SWITCH - base						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
						K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,60	22208410-00	350	14	3000K - 1131lm - CRI 92 - FS°
						3000K - 1084lm - CRI 92 - FL°
	negro		22208430-00	350	14	3000K - 1131lm - CRI 92 - FS°
						3000K - 1084lm - CRI 92 - FL°
COB	blanco	0,60	22208410-68	350	14	4000K - 1216lm - CRI 92 - FS°
						4000K - 1165lm - CRI 92 - FL°
	negro		22208430-68	350	14	4000K - 1216lm - CRI 92 - FS°
						4000K - 1165lm - CRI 92 - FL°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	3000K - 839lm	CRI 92	- FS
300	12	3000K - 988lm	CRI 92	- FS
350	14	3000K - 1131lm	CRI 92	- FS

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	3000K - 804lm	CRI 92	- FL
300	12	3000K - 947lm	CRI 92	- FL
350	14	3000K - 1084lm	CRI 92	- FL

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	4000K - 902lm	CRI 92	- FS
300	12	4000K - 1062lm	CRI 92	- FS
350	14	4000K - 1216lm	CRI 92	- FS

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
250	10	4000K - 864lm	CRI 92	- FL
300	12	4000K - 1018lm	CRI 92	- FL
350	14	4000K - 1165lm	CRI 92	- FL



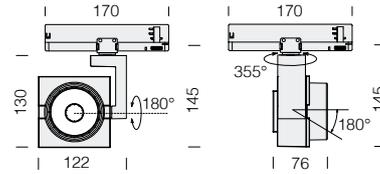
FS

FL

Focus 7.0 L - carril



IP40 IK07



3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h

new product

ELIGE TU LUZ IDEAL



Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

Focus 7.0 L - DIP SWITCH - adaptador universal						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,75	22108310-00	700	25	3000K - 2513lm - CRI 92 - 24°
	negro		22108330-00			
COB	blanco	0,75	22108310-68	700	25	4000K - 2702lm - CRI 92 - 24°
	negro		22108330-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	3000K - 2246lm	CRI 92 - 24°	
700	25	3000K - 2513lm	CRI 92 - 24°	
750	27	3000K - 2692lm	CRI 92 - 24°	

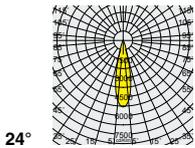
REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	4000K - 2415lm	CRI 92 - 24°	
700	25	4000K - 2702lm	CRI 92 - 24°	
750	27	4000K - 2895lm	CRI 92 - 24°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	3000K - 2124lm	CRI 92 - 33°	
700	25	3000K - 2376lm	CRI 92 - 33°	
750	27	3000K - 2546lm	CRI 92 - 33°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	4000K - 2284lm	CRI 92 - 33°	
700	25	4000K - 2555lm	CRI 92 - 33°	
750	27	4000K - 2738lm	CRI 92 - 33°	

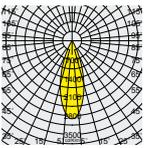
REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	3000K - 1937lm	CRI 92 - 53°	
700	25	3000K - 2167lm	CRI 92 - 53°	
750	27	3000K - 2322lm	CRI 92 - 53°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
600	22	4000K - 2083lm	CRI 92 - 53°	
700	25	4000K - 2330lm	CRI 92 - 53°	
750	27	4000K - 2497lm	CRI 92 - 53°	



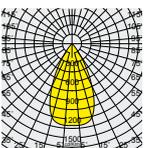
24°

COB	blanco	0,75	22108312-00	700	25	3000K - 2376lm - CRI 92 - 33°
	negro		22108332-00			
COB	blanco	0,75	22108312-68	700	25	4000K - 2555lm - CRI 92 - 33°
	negro		22108332-68			



33°

COB	blanco	0,75	22108313-00	700	25	3000K - 2167lm - CRI 92 - 53°
	negro		22108333-00			
COB	blanco	0,75	22108313-68	700	25	4000K - 2330lm - CRI 92 - 53°
	negro		22108333-68			



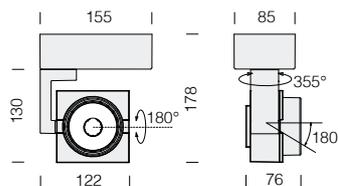
53°

Focus 7.0 L - base

3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h



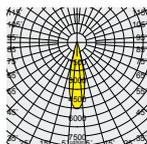
IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

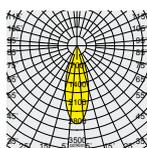
new product

Focus 7.0 L - DIP SWITCH - base						
CLD			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	1,10	22208310-00	700	25	3000K - 2513lm - CRI 92 - 24°
	negro		22208330-00			
COB	blanco	1,10	22208310-68	700	25	4000K - 2702lm - CRI 92 - 24°
	negro		22208330-68			



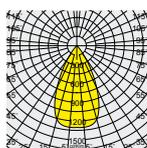
24°

COB	blanco	1,10	22208312-00	700	25	3000K - 2376lm - CRI 92 - 33°
	negro		22208332-00			
COB	blanco	1,10	22208312-68	700	25	4000K - 2555lm - CRI 92 - 33°
	negro		22208332-68			



33°

COB	blanco	1,10	22208313-00	700	25	3000K - 2167lm - CRI 92 - 53°
	negro		22208333-00			
COB	blanco	1,10	22208313-68	700	25	4000K - 2330lm - CRI 92 - 53°
	negro		22208333-68			



53°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
600	22	3000K - 2246lm - CRI 92 - 24°
700	25	3000K - 2513lm - CRI 92 - 24°
750	27	3000K - 2692lm - CRI 92 - 24°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
600	22	4000K - 2415lm - CRI 92 - 24°
700	25	4000K - 2702lm - CRI 92 - 24°
750	27	4000K - 2895lm - CRI 92 - 24°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
600	22	3000K - 2124lm - CRI 92 - 33°
700	25	3000K - 2376lm - CRI 92 - 33°
750	27	3000K - 2546lm - CRI 92 - 33°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
600	22	4000K - 2284lm - CRI 92 - 33°
700	25	4000K - 2555lm - CRI 92 - 33°
750	27	4000K - 2738lm - CRI 92 - 33°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
600	22	3000K - 1937lm - CRI 92 - 53°
700	25	3000K - 2167lm - CRI 92 - 53°
750	27	3000K - 2322lm - CRI 92 - 53°

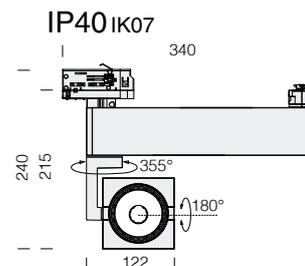
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
600	22	4000K - 2083lm - CRI 92 - 53°
700	25	4000K - 2330lm - CRI 92 - 53°
750	27	4000K - 2497lm - CRI 92 - 53°



Focus 7.0 L - LENS VECTOR

bajo proyecto
L80B20
50.000h

new
product



El sector de la iluminación profesional, que incluye la arquitectura y el diseño, el comercio y la industria, se beneficia de los últimos sistemas de control inteligente de la luz: regular y controlar la luz en su dirección, tamaño y color, permite plasmar ambientaciones únicas, incluso a distancia y a través de un smartphone. Todo ello a favor de un considerable ahorro económico y energético. Gracias a la tecnología Dynamic Beam Shaping™, las lentes de Focus LENS VECTOR permiten la gestión y el control de la iluminación digital: la innovadora tecnología de cristal líquido aplicada a la lente LED es capaz de dar forma al haz de luz.

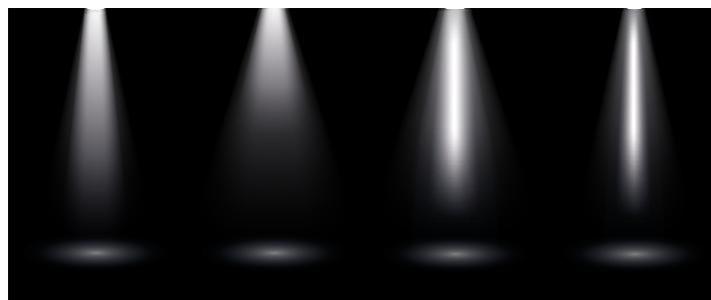
Focus con tecnología LENS VECTOR permite la gestión del haz de luz; mediante el control digital del cristal líquido, ya no es necesario cambiar las ópticas o reflectores para crear escenas de luz.

Los focos de la serie están equipados con óptica variable, es decir, son capaces de gestionar la apertura del haz a través de una entrada digital, sin ningún sistema mecánico; el sistema óptico logra variar dinámicamente el ángulo de apertura del cono luminoso. La transición de una emisión concentrada de tipo SPOT (aprox. 10°) a una emisión amplia WIDE FLOOD (aprox. 50°) se produce de forma fluida y gradual, ofreciendo el máximo confort visual.

Focus LENS VECTOR aprovecha la naturaleza del cristal líquido:

Las moléculas de cristal líquido son alargadas y se alinean naturalmente en la misma dirección. La lente consta de dos sustratos de vidrio separados por espaciadores y sellados para contener el material del cristal líquido, formando esencialmente un sándwich de cristal líquido.

Cuando se aplica un campo eléctrico a la lente, las moléculas de cristal líquido cambian de orientación y hacen que la luz que pasa por la lente se reenfoque. La tecnología LENS VECTOR consiste, por lo tanto, en el uso de lentes planas que contienen moléculas de cristal líquido cuya orientación se controla mediante un campo eléctrico, que activa un proceso de dispersión de la luz hasta un máximo de 50°.



La tecnología de Focus con LENS VECTOR funciona con la mayoría de las fuentes de luz orientables y puede combinarse con los sistemas de control más populares, como:

- 0-10V
- DALI
- DMX
- Bluetooth

Además, mediante la aplicación Casambi, disponible para las plataformas iOS y Android, es posible atenuar la fuente de luz, establecer el ángulo del haz deseado, crear escenas dinámicas y variar la temperatura del color.

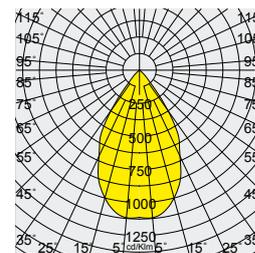
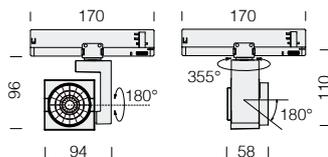


Focus 5.0 R - carril



3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h

IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Focus 5.0 R - DIP SWITCH - adaptador universal

LED	color	peso	CLD	código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
					K - ølm - CRI - grados		
COB	blanco	0,60	22108610-00		350	14	3000K - 1355lm - CRI 92 - 62°
	negro		22108630-00				
COB	blanco	0,60	22108610-68		350	14	4000K - 1456lm - CRI 92 - 62°
	negro		22108630-68				

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
		K - ølm - CRI - grados	
I out	W tot		
250	10	3000K - 1004lm - CRI 92 - 62°	
300	12	3000K - 1183lm - CRI 92 - 62°	
350	14	3000K - 1355lm - CRI 92 - 62°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

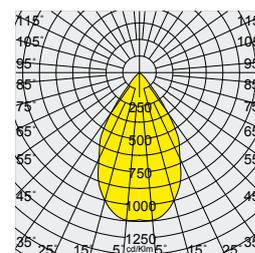
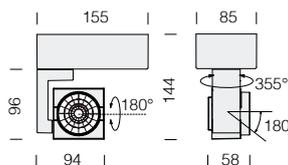
		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
		K - ølm - CRI - grados	
I out	W tot		
250	10	4000K - 1080lm - CRI 92 - 62°	
300	12	4000K - 1272lm - CRI 92 - 62°	
350	14	4000K - 1456lm - CRI 92 - 62°	

Focus 5.0 R - base



3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h

IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

new product

Focus 5.0 R - DIP SWITCH - base

LED	color	peso	CLD	código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
					K - ølm - CRI - grados		
COB	blanco	0,70	22208610-00		350	14	3000K - 1355lm - CRI 92 - 62°
	negro		22208630-00				
COB	blanco	0,70	22208610-68		350	14	4000K - 1456lm - CRI 92 - 62°
	negro		22208630-68				

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
		K - ølm - CRI - grados	
I out	W tot		
250	10	3000K - 1004lm - CRI 92 - 62°	
300	12	3000K - 1183lm - CRI 92 - 62°	
350	14	3000K - 1355lm - CRI 92 - 62°	

REGULACIÓN CON DIP SWITCH

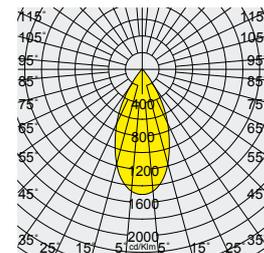
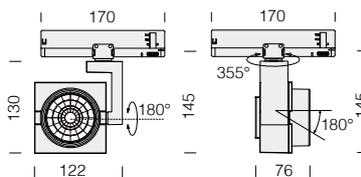
		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
		K - ølm - CRI - grados	
I out	W tot		
250	10	4000K - 1080lm - CRI 92 - 62°	
300	12	4000K - 1272lm - CRI 92 - 62°	
350	14	4000K - 1456lm - CRI 92 - 62°	

Focus 7.0 R - carril

3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h

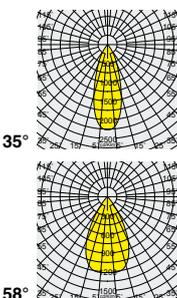


IP40 IK07



new performance

Bajo pedido: versión con haz 35°-58°



ELIGE TU LUZ IDEAL

Focus 7.0 R - DIP SWITCH - adaptador universal						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,75	22108210-00	700	27	3000K - 2938lm - CRI 92 - 48°
	negro		22108230-00			
	plata m.		22108270-00			
COB	blanco	0,75	22108210-68	700	27	4000K - 3093lm - CRI 92 - 48°
	negro		22108230-68			
	plata m.		22108270-68			

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
650	25	3000K - 2753lm - CRI 92 - 48°
700	27	3000K - 2938lm - CRI 92 - 48°
750	29	3000K - 3122lm - CRI 92 - 48°
800	31	3000K - 3293lm - CRI 92 - 48°

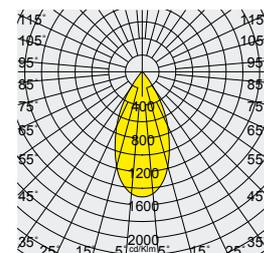
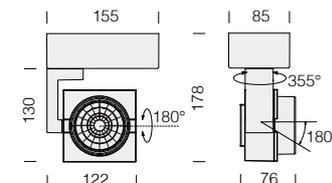
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
650	25	4000K - 2850lm - CRI 92 - 48°
700	27	4000K - 3093lm - CRI 92 - 48°
750	29	4000K - 3287lm - CRI 92 - 48°
800	31	4000K - 3465lm - CRI 92 - 48°

Focus 7.0 R - base

3000K
4000K
CRI 92
L80B20
50.000h

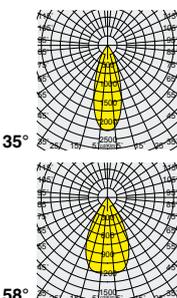


IP40 IK07



new performance

Bajo pedido: versión con haz 35°-58°



ELIGE TU LUZ IDEAL

Focus 7.0 R - DIP SWITCH - base						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	1,10	22208210-00	700	27	3000K - 2938lm - CRI 92 - 48°
	negro		22208230-00			
	plata m.		22208270-00			
COB	blanco	1,10	22208210-68	700	27	4000K - 3093lm - CRI 92 - 48°
	negro		22208230-68			
	plata m.		22208270-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
650	25	3000K - 2753lm - CRI 92 - 48°
700	27	3000K - 2938lm - CRI 92 - 48°
750	29	3000K - 3122lm - CRI 92 - 48°
800	31	3000K - 3293lm - CRI 92 - 48°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
650	25	4000K - 2850lm - CRI 92 - 48°
700	27	4000K - 3093lm - CRI 92 - 48°
750	29	4000K - 3287lm - CRI 92 - 48°
800	31	4000K - 3465lm - CRI 92 - 48°

Krypton B

DIP SWITCH

Krypton, foco de carril firmado por Fosnova, totalmente orientable y equipado con un adaptador universal: es la luminaria ideal cuando se quiere obtener una iluminación personalizada y auténticamente única. Equipado de reflector de aluminio especular de alto rendimiento, incorpora leds de última generación Krypton LED se distingue por una vida útil de 50.000 horas y por un mantenimiento del flujo luminoso óptimo. Gracias a la tecnología LED, este nuevo foco permite realizar proyecto de luz cada vez más sofisticados y eficaces con un ahorro energético considerable.

Cuerpo: de aluminio fundido a presión.

Reflector: de aluminio pulido fundido a presión, de alta eficiencia y anti-reflejo.

Dotación: versiones con adaptador universal.

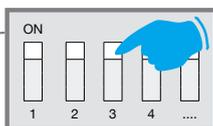
Barnizado: con polvo epoxídico de poliéster resistente a los rayos UV.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,9.

Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.



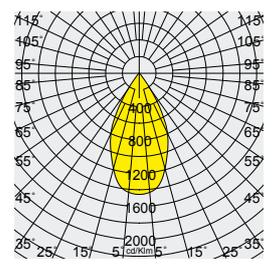
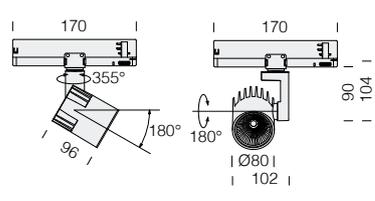


Krypton 1B

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h

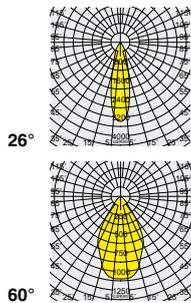


IP40 IK07



new performance

Bajo pedido: versión con haz 26°-60°



ELIGE TU LUZ IDEAL

Krypton 1B - DIP SWITCH					
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot
COB	blanco	1,10	22104310-00	700	27
	negro		22104330-00		
COB	blanco	1,10	22104311-00	700	27
	negro		22104331-00		

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
K - ølm - CRI - grados		
650	25	3000K - 2695lm - CRI>90 - 52°
700	27	3000K - 2860lm - CRI>90 - 52°
800	30	3000K - 3190lm - CRI>90 - 52°

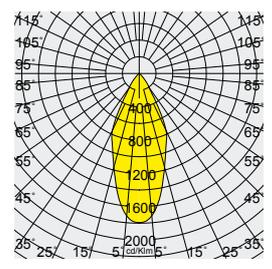
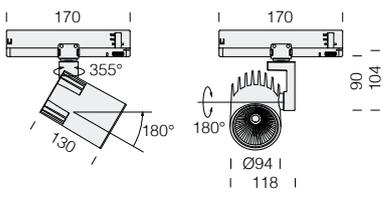
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
K - ølm - CRI - grados		
650	25	4000K - 2837lm - CRI>90 - 52°
700	27	4000K - 3011lm - CRI>90 - 52°
800	30	4000K - 3358lm - CRI>90 - 52°

Krypton 2B

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h

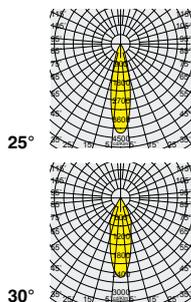


IP40 IK07



new performance

Bajo pedido: versión con haz 25°-30°



ELIGE TU LUZ IDEAL

Krypton 2B - DIP SWITCH					
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot
COB	blanco	1,10	22104410-00	800	30
	negro		22104430-00		
COB	blanco	1,10	22104411-00	800	30
	negro		22104431-00		

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
K - ølm - CRI - grados		
800	30	3000K - 3355lm - CRI>90 - 42°
900	34	3000K - 3697lm - CRI>90 - 42°
950	36	3000K - 3869lm - CRI>90 - 42°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
K - ølm - CRI - grados		
800	30	4000K - 3532lm - CRI>90 - 42°
900	34	4000K - 3892lm - CRI>90 - 42°
950	36	4000K - 4072lm - CRI>90 - 42°

Krypton 3B

3000K

4000K

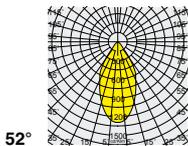
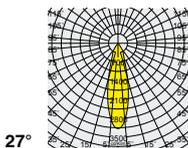
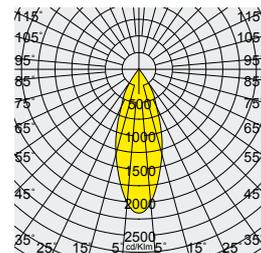
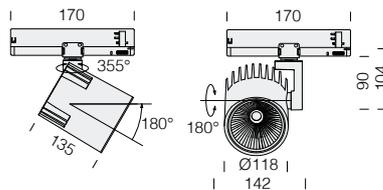
CRI>90

L80B20

50.000h



IP40 IK07



new performance

Bajo pedido: versión con haz 27°-52°

ELIGE TU LUZ IDEAL

Krypton 3B - DIP SWITCH					
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot
COB	blanco	1,80	22104510-00	1050	40
	negro		22104530-00		
COB	blanco	1,80	22104511-00	1050	40
	negro		22104531-00		

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
900	34	3000K - 3860lm - CRI>90 - 37°
1000	38	3000K - 4239lm - CRI>90 - 37°
1050	40	3000K - 4418lm - CRI>90 - 37°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
900	34	4000K - 4063lm - CRI>90 - 37°
1000	38	4000K - 4463lm - CRI>90 - 37°
1050	40	4000K - 4650lm - CRI>90 - 37°

Bajo pedido

Versión con encauzador, ideal para la iluminación funcional y de acento, de alta calidad y estabilidad del color (CRI>90).





Asso "B"

DIP SWITCH

La iluminación de un entorno de interior pone siempre el acento en el bienestar visual, la calidad estética y el ahorro energético. Las nuevas fuentes de led permiten iluminancias altas y una reproducción de los colores elevada. Los proyectores **Asso** se demuestran pues perfectos para todos esos entornos en los que los reflejos, las transparencias y la calidad del blanco y de los colores resultan determinantes.

Cuerpo: de aluminio fundido a presión.

Reflector: de aluminio pulido fundido a presión, de alta eficiencia y anti-reflejo.

Dotación: versiones con adaptador universal.

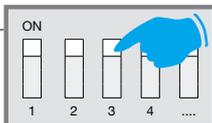
Barnizado: con polvo epoxídico de poliéster resistente a los rayos UV.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,9.

Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.





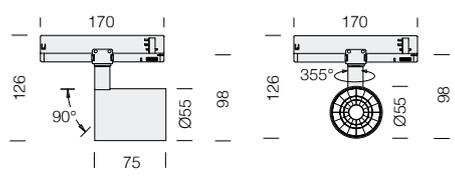


Asso "B" small

3000K
4000K
CRI>80
L80B20
50.000h



IP40 IK07

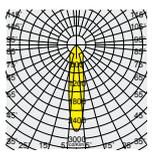


new performance

ELIGE TU LUZ IDEAL

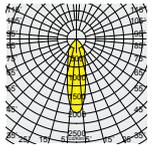
Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

Asso "B" small - DIP SWITCH							
LED	color	peso	CLD	código	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
					I out	W tot	
COB	blanco	0,65	22040810-00	22040810-00	350	14	3000K - 1478lm - CRI>80 - 20°
	negro						
COB	blanco	0,65	22040810-68	22040810-68	350	14	4000K - 1556lm - CRI>80 - 20°
	negro						



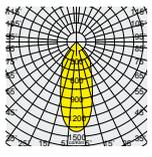
20°

COB	blanco	0,65	22040812-00	22040832-00	350	14	3000K - 1492lm - CRI>80 - 28°
	negro		22040812-68				
COB	blanco	0,65	22040812-00	22040832-00	350	14	4000K - 1571lm - CRI>80 - 28°
	negro		22040812-68				



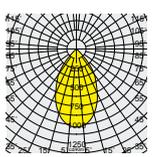
28°

COB	blanco	0,65	22040814-00	22040834-00	350	14	3000K - 1424lm - CRI>80 - 40°
	negro		22040814-68				
COB	blanco	0,65	22040814-00	22040834-00	350	14	4000K - 1499lm - CRI>80 - 40°
	negro		22040814-68				



40°

COB	blanco	0,65	22040816-00	22040836-00	350	14	3000K - 1436lm - CRI>80 - 60°
	negro		22040816-68				
COB	blanco	0,65	22040816-00	22040836-00	350	14	4000K - 1512lm - CRI>80 - 60°
	negro		22040816-68				



60°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	3000K - 1110lm - CRI>80 - 20°
300	12	3000K - 1294lm - CRI>80 - 20°
350	14	3000K - 1478lm - CRI>80 - 20°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	4000K - 1169lm - CRI>80 - 20°
300	12	4000K - 1362lm - CRI>80 - 20°
350	14	4000K - 1556lm - CRI>80 - 20°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	3000K - 1120lm - CRI>80 - 28°
300	12	3000K - 1306lm - CRI>80 - 28°
350	14	3000K - 1492lm - CRI>80 - 28°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	4000K - 1180lm - CRI>80 - 28°
300	12	4000K - 1375lm - CRI>80 - 28°
350	14	4000K - 1571lm - CRI>80 - 28°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	3000K - 1070lm - CRI>80 - 40°
300	12	3000K - 1247lm - CRI>80 - 40°
350	14	3000K - 1424lm - CRI>80 - 40°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	4000K - 1126lm - CRI>80 - 40°
300	12	4000K - 1312lm - CRI>80 - 40°
350	14	4000K - 1499lm - CRI>80 - 40°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	3000K - 1078lm - CRI>80 - 60°
300	12	3000K - 1257lm - CRI>80 - 60°
350	14	3000K - 1436lm - CRI>80 - 60°

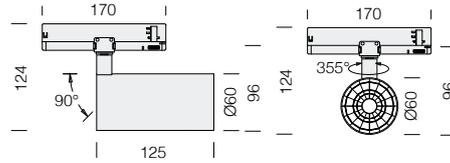
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
250	10	4000K - 1136lm - CRI>80 - 60°
300	12	4000K - 1324lm - CRI>80 - 60°
350	14	4000K - 1512lm - CRI>80 - 60°

Asso "B" medium

3000K
4000K
CRI>80
L80B20
50.000h



IP40 IK07

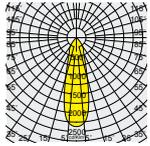


new performance

ELIGE TU LUZ IDEAL

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

Asso "B" medium - DIP SWITCH						
LED	color	CLD		I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
		peso	código			
COB	blanco	0,80	22043310-00	600	22	3000K - 2692lm - CRI>80 - 28°
	negro		22043330-00			
COB	blanco	0,80	22043310-68	600	22	4000K - 2834lm - CRI>80 - 28°
	negro		22043330-68			



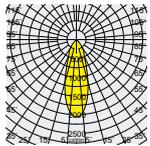
28°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
450	16	3000K - 2076lm - CRI>80 - 28°		
500	18	3000K - 2280lm - CRI>80 - 28°		
600	22	3000K - 2692lm - CRI>80 - 28°		

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
450	16	4000K - 2185lm - CRI>80 - 28°		
500	18	4000K - 2400lm - CRI>80 - 28°		
600	22	4000K - 2834lm - CRI>80 - 28°		

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
450	16	3000K - 2039lm - CRI>80 - 33°		
500	18	3000K - 2240lm - CRI>80 - 33°		
600	22	3000K - 2644lm - CRI>80 - 33°		

COB	blanco	0,80	22043312-00	600	22	3000K - 2644lm - CRI>80 - 33°
	negro		22043332-00			
COB	blanco	0,80	22043312-68	600	22	4000K - 2784lm - CRI>80 - 33°
	negro		22043332-68			

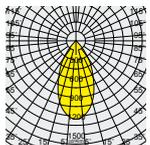


33°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
450	16	4000K - 2147lm - CRI>80 - 33°		
500	18	4000K - 2358lm - CRI>80 - 33°		
600	22	4000K - 2784lm - CRI>80 - 33°		

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
450	16	3000K - 2052lm - CRI>80 - 51°		
500	18	3000K - 2254lm - CRI>80 - 51°		
600	22	3000K - 2661lm - CRI>80 - 51°		

COB	blanco	0,80	22043314-00	600	22	3000K - 2661lm - CRI>80 - 51°
	negro		22043334-00			
COB	blanco	0,80	22043314-68	600	22	4000K - 2801lm - CRI>80 - 51°
	negro		22043334-68			



51°

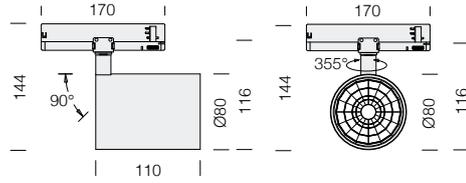
REGULACIÓN CON DIP SWITCH			LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados		
450	16	4000K - 2160lm - CRI>80 - 51°		
500	18	4000K - 2373lm - CRI>80 - 51°		
600	22	4000K - 2801lm - CRI>80 - 51°		

Asso "B" big

- 3000K
- 4000K
- CRI>80
- L80B20 50.000h



IP40 IK07

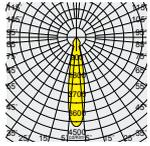


new performance

ELIGE TU LUZ IDEAL

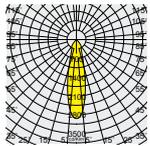
Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 y -6841 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

Asso "B" big - DIP SWITCH						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)
COB	blanco	0,90	22043410-00	700	26	3000K - 3163lm - CRI>80 - 20°
	negro		22043430-00			
COB	blanco	0,90	22043410-68	700	26	4000K - 3330lm - CRI>80 - 20°
	negro		22043430-68			



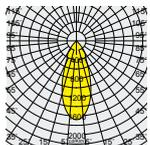
20°

COB	blanco	0,90	22043412-00	700	26	3000K - 3173lm - CRI>80 - 25°
	negro		22043432-00			
COB	blanco	0,90	22043412-68	700	26	4000K - 3340lm - CRI>80 - 25°
	negro		22043432-68			



25°

COB	blanco	0,90	22043414-00	700	26	3000K - 3145lm - CRI>80 - 40°
	negro		22043434-00			
COB	blanco	0,90	22043414-68	700	26	4000K - 3311lm - CRI>80 - 40°
	negro		22043434-68			



40°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
650	24	3000K - 3047lm - CRI>80 - 20°
700	26	3000K - 3163lm - CRI>80 - 20°
750	28	3000K - 3380lm - CRI>80 - 20°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
650	24	4000K - 3207lm - CRI>80 - 20°
700	26	4000K - 3330lm - CRI>80 - 20°
750	28	4000K - 3558lm - CRI>80 - 20°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
650	24	3000K - 3056lm - CRI>80 - 25°
700	26	3000K - 3173lm - CRI>80 - 25°
750	28	3000K - 3391lm - CRI>80 - 25°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
650	24	4000K - 3217lm - CRI>80 - 25°
700	26	4000K - 3340lm - CRI>80 - 25°
750	28	4000K - 3570lm - CRI>80 - 25°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
650	24	3000K - 3029lm - CRI>80 - 40°
700	26	3000K - 3145lm - CRI>80 - 40°
750	28	3000K - 3361lm - CRI>80 - 40°

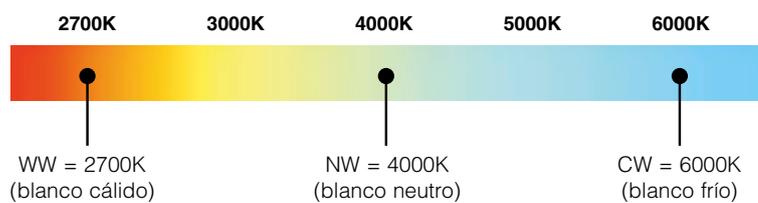
REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
650	24	4000K - 3189lm - CRI>80 - 40°
700	26	4000K - 3311lm - CRI>80 - 40°
750	28	4000K - 3538lm - CRI>80 - 40°



ASSO "B" ZOOM - MULTICOLOR es el nuevo foco de la familia ASSO by Fosnova. En un único cuerpo se dispondrá de una luminaria completa para cualquier necesidad, gracias a la posibilidad de regular los haces de luz, con 3 temperaturas de color en otras tantas potencias, manteniendo así la continuidad estética a la vez que se diferencia la cantidad de luz: todos los requisitos que la convierten en una luminaria de excelencia para el comercio, la iluminación arquitectónica y las exposiciones en museos.

La característica principal de este foco es la nueva tecnología de "cambio de tono"; a través de los dos **selectores integrados** situados en el adaptador, es posible:

- seleccionar 3 temperaturas de color diferentes, adaptándose así a la mayoría de las instalaciones:



- seleccionar el tipo de brillo con 3 rangos de potencia de salida :
Low = 20W Medium = 25W High = 30W

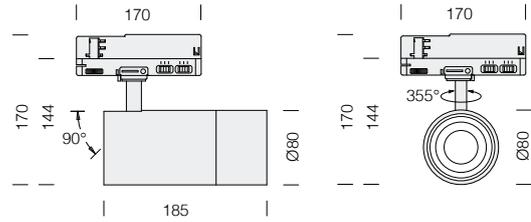


Asso "B" big - ZOOM MULTICOLOR

- 2700K
- 4000K
- 6000K
- CRI>90
- L80B20 50.000h



IP40 IK07



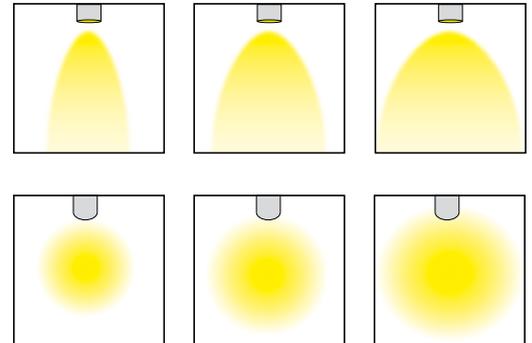
new product

Sistema de regulación del ángulo de apertura del haz de luz de 24° a 60°: libertad absoluta para resaltar con el haz de luz deseado lo que se quiere iluminar.

Asso "B" big - ZOOM MULTICOLOR							
LED	color	CLD		LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
		peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI	grados
COB	blanco	0,80	22044010-00	500	20	CCT 2700K/4000K/6000K - 2088lm ÷ 2302lm - CRI>90	24° ÷ 60°
				600	25	CCT 2700K/4000K/6000K - 2545lm ÷ 2822lm - CRI>90	24° ÷ 60°
				750	30	CCT 2700K/4000K/6000K - 2961lm ÷ 3256lm - CRI>90	24° ÷ 60°
COB	negro	0,80	22044030-00	500	20	CCT 2700K/4000K/6000K - 2088lm ÷ 2302lm - CRI>90	24° ÷ 60°
				600	25	CCT 2700K/4000K/6000K - 2545lm ÷ 2822lm - CRI>90	24° ÷ 60°
				750	30	CCT 2700K/4000K/6000K - 2961lm ÷ 3256lm - CRI>90	24° ÷ 60°



24° 45° 60°



60°

Otra peculiaridad de este foco es la posibilidad de elegir la apertura del haz mediante la regulación mecánica del anillo situado en el cuerpo: de forma muy sencilla e intuitiva, se puede obtener el haz de luz deseado con un rango de 24° a 60° y pasos intermedios, de forma suave y gradual, manteniendo el máximo confort visual.





Vision 2.0

DIP SWITCH

Una familia de proyectores cubre la más completa gama de fuentes y necesidades luminotécnicas para un perfecto control óptico de la luz emitida. Un sistema de aparatos creado para satisfacer los objetivos más diversos de la iluminación arquitectónica y de la presentación: diseñado a partir de la dirección y del amplio programa de utilización de las fuentes luminosas más innovadoras para un confort visual óptimo.

Cuerpo: de aluminio fundido a presión con orificios de enfriamiento.

Reflector: de aluminio pulido fundido a presión, de alta eficiencia y anti-reflejo.

Dotación: versiones con adaptador universal.

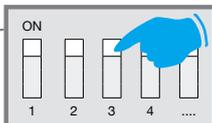
Barnizado: con polvo epoxídico de poliéster resistente a los rayos UV.

LED: mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,9.

Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

La posibilidad de elegir la corriente de de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.





3000K

4000K

CRI>90

L80B20
50.000h



ver sito: www.dieano.it



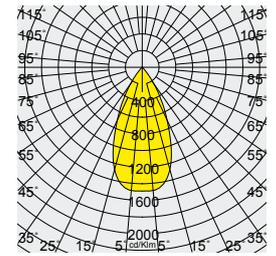
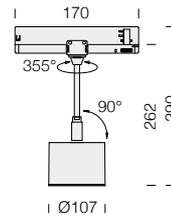
Vision 2.0 SMALL - TIGES

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h



new product

IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

Vision 2.0 small - DIP SWITCH - en carril con TIGES						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,65	22703610-00	750	28	3000K - 3073lm - CRI>90 - 48°
	negro		22703630-00			
	plata m.		22703670-00			
COB	blanco	0,65	22703610-68	750	28	4000K - 3235lm - CRI>90 - 48°
	negro		22703630-68			
	plata m.		22703670-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
600	22	3000K - 2528lm	CRI>90 - 48°
700	26	3000K - 2898lm	CRI>90 - 48°
750	28	3000K - 3073lm	CRI>90 - 48°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
600	22	4000K - 2661lm	CRI>90 - 48°
700	26	4000K - 3050lm	CRI>90 - 48°
750	28	4000K - 3235lm	CRI>90 - 48°

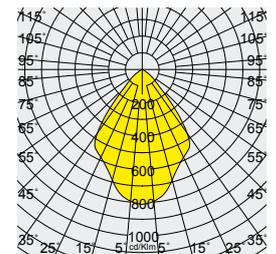
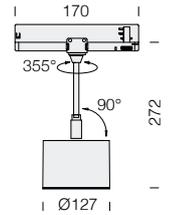
Vision 2.0 BIG - TIGES

3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h



new product

IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

Vision 2.0 big - DIP SWITCH - en carril con TIGES						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	1,00	22703710-00	1050	39	3000K - 3869lm - CRI>90 - 74°
	negro		22703730-00			
	plata m.		22703770-00			
COB	blanco	1,00	22703710-68	1050	39	4000K - 4073lm - CRI>90 - 74°
	negro		22703730-68			
	plata m.		22703770-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
900	33	3000K - 3411lm	CRI>90 - 74°
1000	37	3000K - 3726lm	CRI>90 - 74°
1050	39	3000K - 3869lm	CRI>90 - 74°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH			
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)			
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados	
900	33	4000K - 3591lm	CRI>90 - 74°
1000	37	4000K - 3922lm	CRI>90 - 74°
1050	39	4000K - 4073lm	CRI>90 - 74°

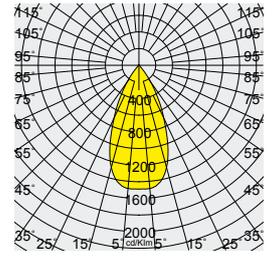
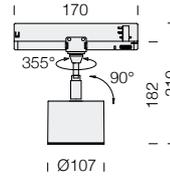
Vision 2.0 SMALL - TIGES CORTA



3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h

new product

IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

Vision 2.0 small - DIP SWITCH - en carril con TIGES tija CORTA						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	0,65	22703810-00	750	28	3000K - 3073lm - CRI>90 - 48°
	negro		22703830-00			
	plata m.		22703870-00			
COB	blanco	0,65	22703810-68	750	28	4000K - 3235lm - CRI>90 - 48°
	negro		22703830-68			
	plata m.		22703870-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
600	22	3000K - 2528lm - CRI>90 - 48°
700	26	3000K - 2898lm - CRI>90 - 48°
750	28	3000K - 3073lm - CRI>90 - 48°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
600	22	4000K - 2661lm - CRI>90 - 48°
700	26	4000K - 3050lm - CRI>90 - 48°
750	28	4000K - 3235lm - CRI>90 - 48°

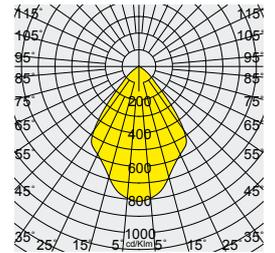
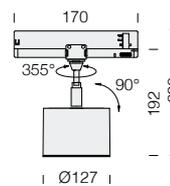
Vision 2.0 BIG - TIGES CORTA



3000K
4000K
CRI>90
L80B20
50.000h

new product

IP40 IK07



ELIGE TU LUZ IDEAL

Vision 2.0 big - DIP SWITCH - en carril con TIGES tija CORTA						
LED	color	peso	CLD código	I out	W tot	LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C) K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	1,00	22703910-00	1050	39	3000K - 3869lm - CRI>90 - 74°
	negro		22703930-00			
	plata m.		22703970-00			
COB	blanco	1,00	22703910-68	1050	39	4000K - 4073lm - CRI>90 - 74°
	negro		22703930-68			
	plata m.		22703970-68			

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
900	33	3000K - 3411lm - CRI>90 - 74°
1000	37	3000K - 3726lm - CRI>90 - 74°
1050	39	3000K - 3869lm - CRI>90 - 74°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
900	33	4000K - 3591lm - CRI>90 - 74°
1000	37	4000K - 3922lm - CRI>90 - 74°
1050	39	4000K - 4073lm - CRI>90 - 74°



Rio "B"

DIP SWITCH

- 3000K
- 4000K
- CRI>90
- L80B20 50.000h
- 5 YEAR WARRANTY

El diseño especial de **Rio** permite una eficaz integración de éste con la decoración del ambiente donde se instala. Ideales para ser utilizadas en ambientes comerciales, donde la iluminación se usa durante muchas horas del día, o bien en zonas donde haya una iluminación funcional y de acentuación, con elevada calidad y estabilidad de color.

Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión.

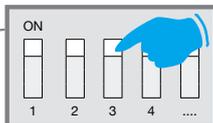
Reflector: de aluminio pulido fundido a presión, de alta eficiencia y anti-reflejo.

Dotación: versiones con adaptador universal.

Barnizado: con polvo epoxídico de poliéster resistente a los rayos UV.

LED: Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20). Factor de potencia >0,9.

Clasificación riesgo fotobiológico: grupo exento.



REGULACIÓN CON DIP SWITCH: la luminaria está equipada con un driver con *DIP SWITCH* integrado para el **AJUSTE DE LA CORRIENTE** de salida: de esta manera, podrá **ELEGIR EL FLUJO LUMINOSO IDEAL** para cada uno de sus proyectos de iluminación.

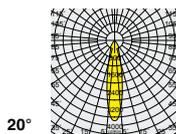
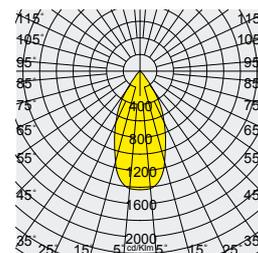
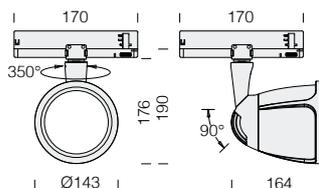
La posibilidad de elegir la corriente de los LEDs permite tener siempre a disposición la potencia adecuada a una condición de proyecto específica. La elección de una corriente más baja aumentará la eficiencia y mejorará, por tanto, el ahorro energético, y la corriente mayor dará más luz y la posibilidad de reducir el número de luminarias.

Rio "B"

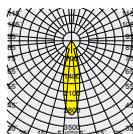
- 3000K
- 4000K
- CRI>90
- L80B20
- 50.000h



IP40 IK07



20°



30°

Bajo pedido: versión con haz 20°-30°

ELIGE TU LUZ IDEAL

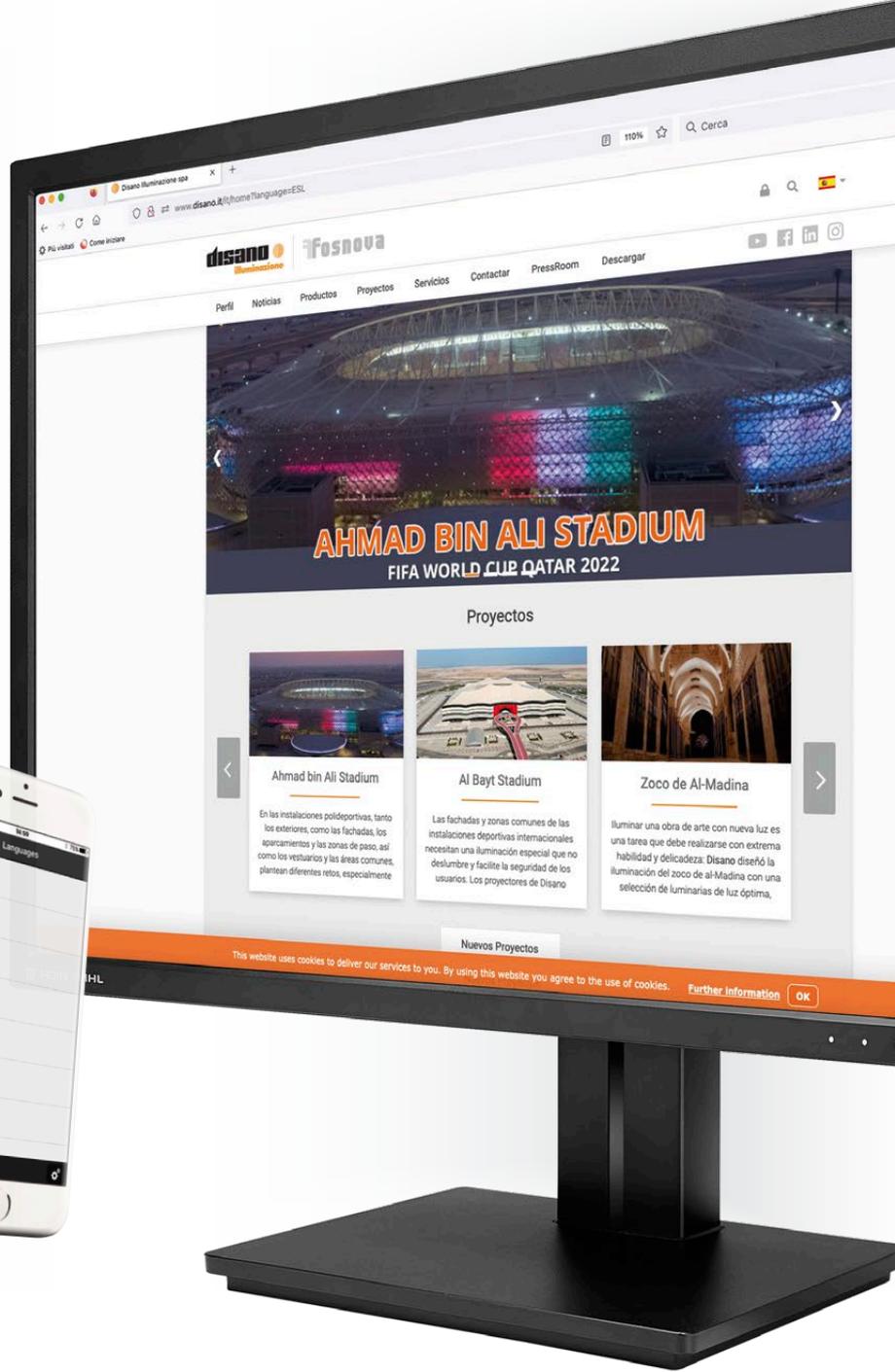


Rio "B" - DIP SWITCH						
CLD				LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
LED	color	peso	código	I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
COB	blanco	1,50	22106110-00	1050	39	3000K - 4223lm - CRI>90 - 45°
	negro		22106130-00			
	plata. m.		22106170-00			
COB	blanco	1,50	22106111-00	1050	39	4000K - 4445lm - CRI>90 - 45°
	negro		22106131-00			
	plata. m.		22106171-00			

Bajo pedido: versión regulable DALI -1241 para usar con el carril OMNITRACK PLUS.

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
900	33	3000K - 3702lm - CRI>90 - 45°
1000	37	3000K - 4066lm - CRI>90 - 45°
1050	39	3000K - 4223lm - CRI>90 - 45°

REGULACIÓN CON DIP SWITCH		
LÚMENES DE SALIDA (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - grados
900	33	4000K - 3896lm - CRI>90 - 45°
1000	37	4000K - 4280lm - CRI>90 - 45°
1050	39	4000K - 4445lm - CRI>90 - 45°



ILUMINACION DISANO S.A.
 Polígono Industrial L'Avenar
 C/ de la Llum, n.º 2
 43883 Roda de Barà (Tarragona)
 Tel. 97.75.58.890
 Web: www.disano.es



GRUPO **disano**

