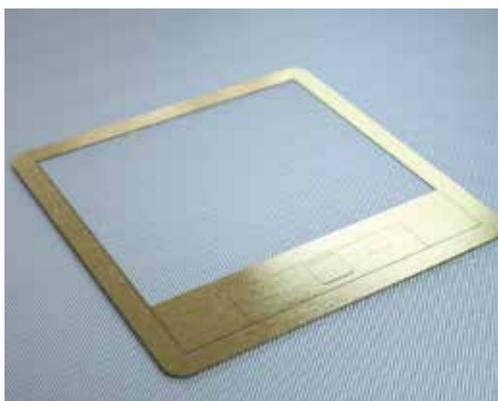


NUEVAS Cajas de suelo & Columnas y minicolumnas

Una gama universal



-> INCLUYE PÁGINAS DE CATÁLOGO

ESPECIALISTA GLOBAL EN
INFRAESTRUCTURAS ELÉCTRICAS Y DIGITALES PARA EDIFICIOS

 **legrand**[®]



IDEAL PARA OFICINAS,
SALAS DE REUNIONES,
CENTROS EDUCATIVOS,
UNIVERSIDADES,
TEATROS, HOSPITALES,
TIENDAS, ...

UNA GAMA UNIVERSAL

Adaptabilidad,
modularidad
& confort de uso

Una gama con ventajas para la ingeniería, el arquitecto, la propiedad o el usuario final: Modularidad, estética y facilidad de uso definen en 3 palabras las características de estas soluciones. Se integran perfectamente en todo tipo de entornos cubriendo las necesidades instalativas, ya sean terciarios o industriales.

ÍNDICE

CAJAS DE SUELO

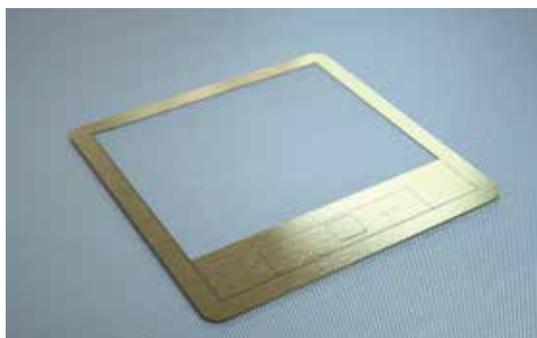
Integración perfecta	4
Adaptación al entorno	6
Ahorro de tiempo	8
Confort de uso.....	10
Flexibilidad	12

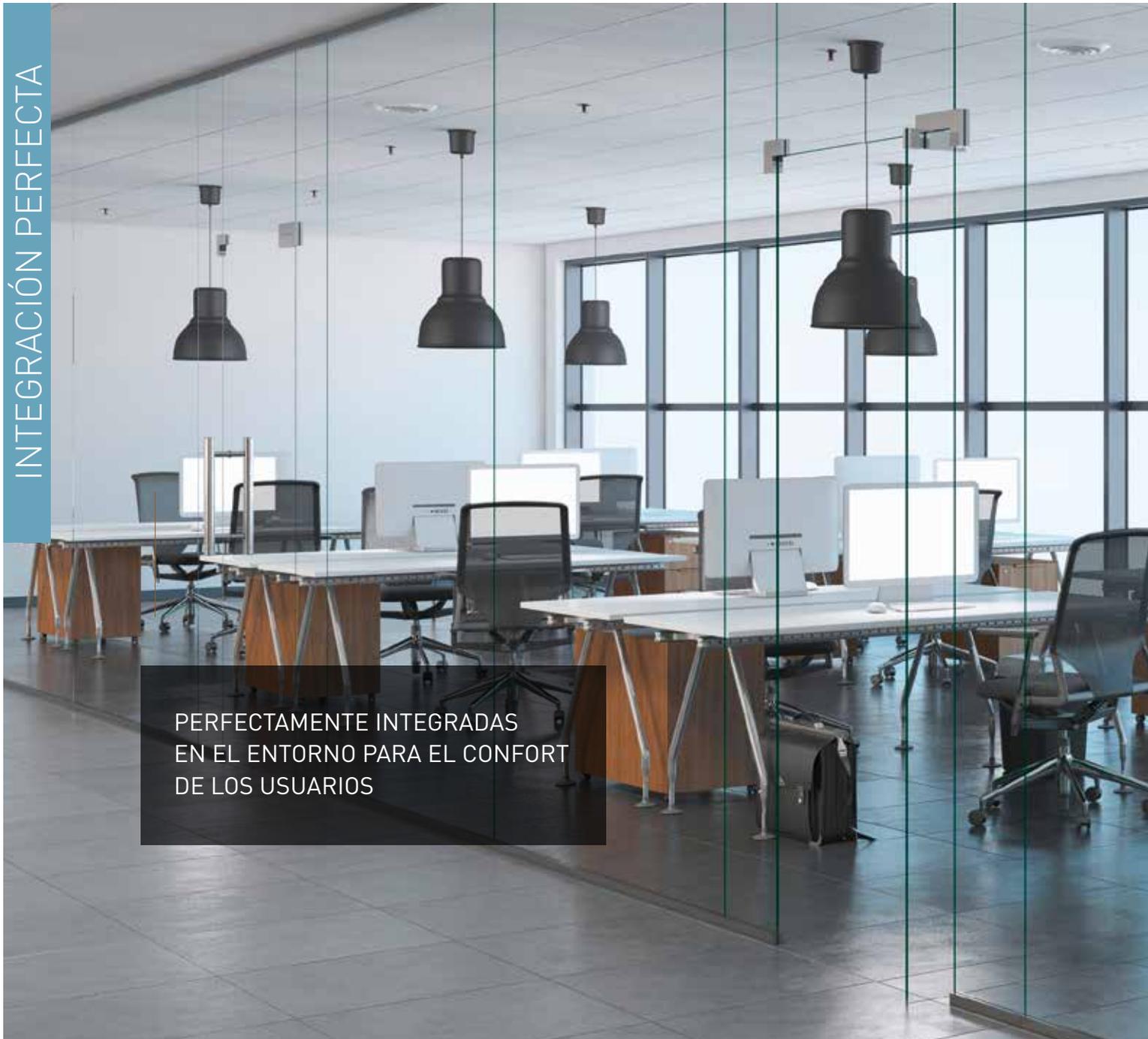
COLUMNAS Y MINICOLUMNAS

Libertad de elección	14
Gama completa.....	16
Prácticas y accesibles.....	18
Fácil instalación.....	20

Páginas de catálogo cajas de suelo.....22

Páginas de catálogo columnas y minicolumnas...47





PERFECTAMENTE INTEGRADAS
EN EL ENTORNO PARA EL CONFORT
DE LOS USUARIOS

UN DISEÑO QUE RESPONDE A SUS NECESIDADES

*Estética,
flexibilidad
y compatibilidad*

Las cajas de suelo rectangulares, sin marco o redondas, se integran perfectamente en todo tipo de suelos (técnicos o pavimentos) y aceptan cualquier tipo de recubrimiento. El diseño de sus formas y acabados, ofrece múltiples posibilidades de configuración de acuerdo a las necesidades de conexión y a la cantidad de puestos de trabajo a equipar.

DISEÑO: MÚLTIPLES OPCIONES DE ELECCIÓN

Según la versión de la caja seleccionada (rectangular, sin marco o redonda), dispone de hasta 3 posibles acabados (en plástico, metal inox o metal bronce) en armonía con el revestimiento del suelo y el resultado final deseado.



Rectangular ● ● ●



Sin marco ● ●



Redonda ●



Plástico ●



Metal inox ●



Metal bronce ●

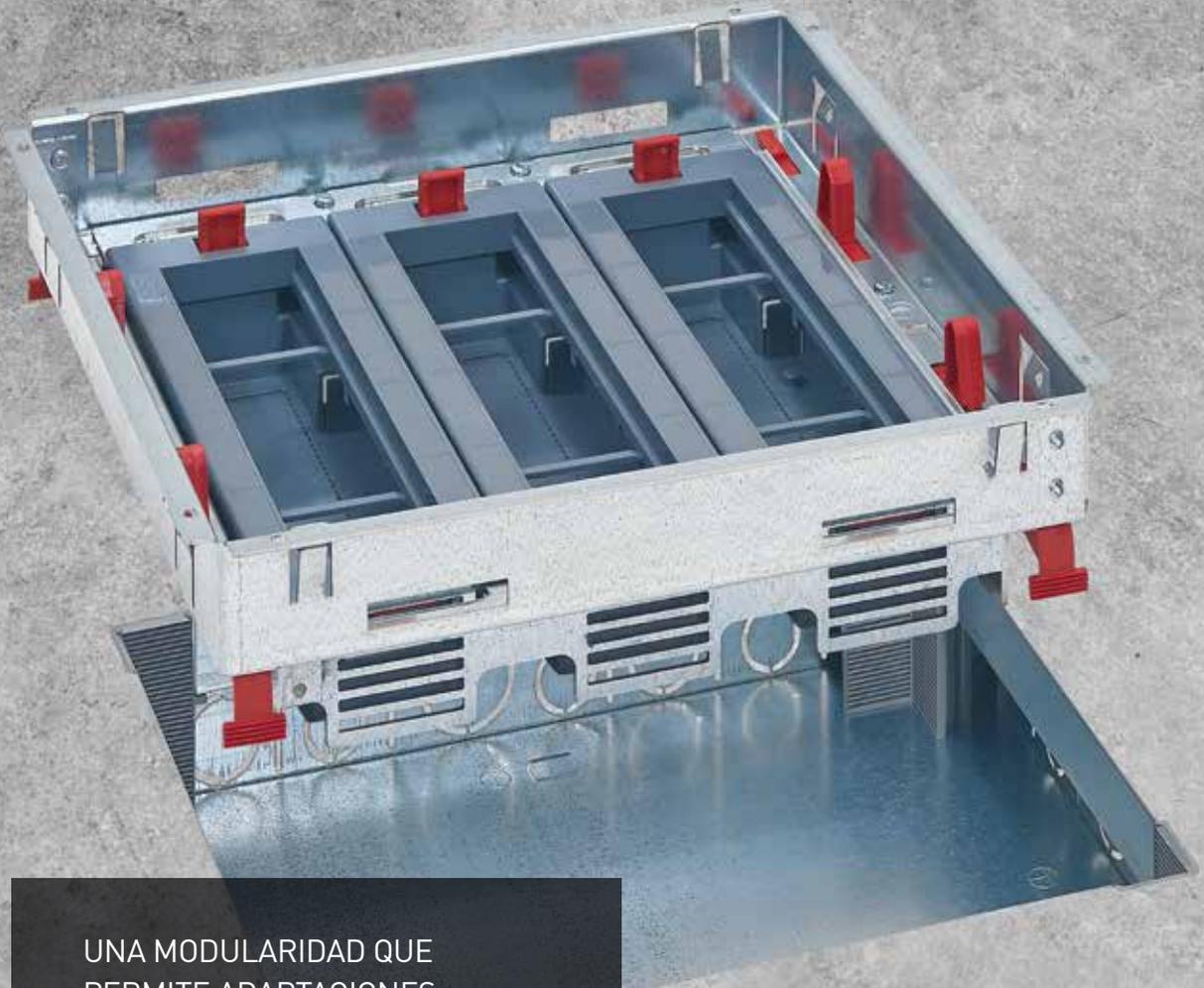
MÚLTIPLES CONFIGURACIONES

COMPATIBILIDAD



Tres tamaños de cajas de suelo y dos posiciones de instalación de los mecanismos. Una elección en función de la cantidad de mecanismos necesarios, el uso deseado y la altura disponible del suelo: 12/18/24 módulos para los mecanismos en posición horizontal y 8/12/16 módulos para los mecanismos en posición vertical.

Para la integración de los mecanismos y funciones Mosaic™.



UNA MODULARIDAD QUE
PERMITE ADAPTACIONES
DURANTE TODA LA OBRA

UNA SOLUCIÓN QUE SE ADAPTA A TODOS LOS ENTORNOS

Componibles,
personalizables
y totalmente
modulares

Las cajas de suelo rectangulares y sin marco son componibles, lo que permite adaptarse fácilmente a las necesidades de cada proyecto y acompañar las diferentes etapas de la obra. Esto facilita tomar las decisiones a medida que avanza la obra, alargando el periodo de reflexión.

UNA GAMA COMPONIBLE QUE SIGUE LAS ETAPAS DE LA OBRA



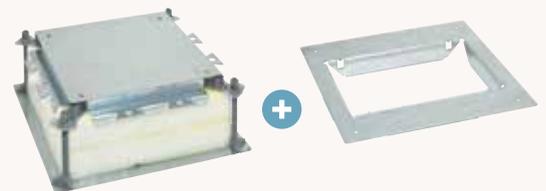
1 VERTIDO DEL HORMIGÓN O INSTALACIÓN DE SUELO TÉCNICO

CUBETAS PARA SUELOS DE PAVIMENTO



Cubeta auto-ajustable

0



Cubeta universal regulable



2 FIJACIÓN DE LOS MARCOS PORTAMECANISMOS

Cajas de suelo rectangulares



Horizontal



Vertical

Cajas de suelo sin marco



Horizontal



Vertical



3 INSTALACIÓN DE LOS MECANISMOS



Base 2P+T blanca



Base 2P+T roja



Base RJ45



4 FINALIZACIÓN DE LA OBRA E INSTALACIÓN DEL REVESTIMIENTO DEL SUELO

Versión rectangular



Tapa y placa de acabado

Versión sin marco



Tapa y placa de acabado

LAS CAJAS DE SUELO ACERCAN
LA ENERGÍA Y LOS DATOS
AL USUARIO

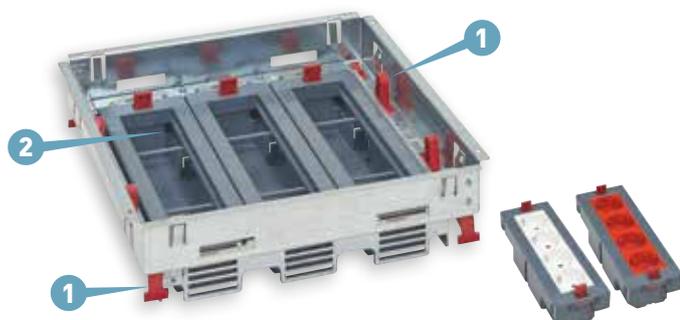


UNA INSTALACIÓN SIMPLE Y RÁPIDA

Instalación
¡casi sin herramientas!

Corte del revestimiento mas simple, instalación por presión, las nuevas cajas de suelo han sido pensadas y diseñadas para facilitar la instalación de la caja y el cableado de los mecanismos. Todas las cajas de suelo de la nueva gama se instalan en suelos técnicos o pavimentos. Pueden alojar diferentes tipos de revestimiento de hasta 15 mm de espesor.

VERSIÓN RECTANGULAR



1) FIJACIÓN

Sistema de fijación rápida y sin herramientas fácilmente identificable.

2) SOPORTES PARA MECANISMOS

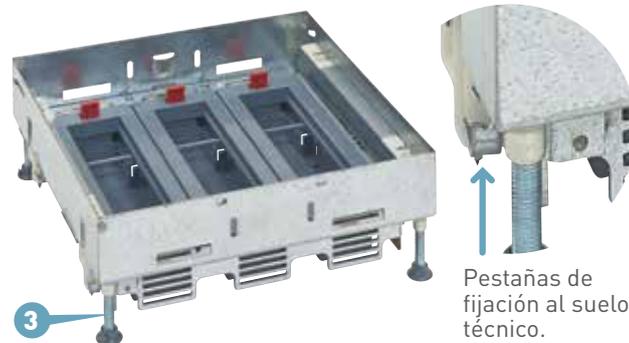
Desmontaje rápido para facilitar el cableado de los mecanismos.



4) PLACAS CUBREMECANISMOS (PARA SUELO TÉCNICO)

Protección del cableado para las cajas con instalación en vertical de los mecanismos.

VERSIÓN SIN MARCO



3) PATAS REGULABLES

Ajuste rápido de la altura de la caja.



5) TAPA DE REGISTRO

En versión para cajas de suelo rectangulares o sin marco.

SUELOS DE PAVIMENTO: CUBETAS ADAPTABLES



CUBETA AUTO-AJUSTABLE

La solución ideal para suelos de alturas entre 65 y 90 mm. Instalación de la cubeta sin ajustes previos, el hormigón se vierte hasta la altura deseada.



CUBETA UNIVERSAL REGULABLE

Para suelos de alturas entre 55 y 150 mm (o superiores con bloques adicionales). El ajuste de altura se realiza comprimiendo los bloques de espuma de alta densidad desechables. Para todo tipo de cajas mediante el uso de adaptadores específicos.

La solución ideal si la elección del modelo y la capacidad de la caja a instalar no es definitiva.

DISEÑADAS PARA LA COMODIDAD Y LA SEGURIDAD DEL USUARIO, LAS CAJAS DE SUELO SE INTEGRAN PERFECTAMENTE EN CUALQUIER TIPO DE DECORACIÓN

UN ACABADO PERFECTO Y UN FÁCIL ACCESO

Confort y seguridad
para un uso
sin limitaciones

Además de la facilidad de instalación, las cajas de suelo proporcionan confort al usuario y le permiten la conexión de sus equipos en la proximidad del puesto de trabajo, al tiempo que le proporcionan seguridad con la protección adecuada.

CONFORT DE USO Y SEGURIDAD

SALIDAS DE CABLES



Flexibles para tapas de plástico.



Rígidas para tapas metálicas.



Los cables se mantienen en su posición en el interior de la caja (en cajas rectangulares y redondas).



PLACAS DE ACABADO METÁLICAS



Disponibles en metal inox o bronce, para una mayor resistencia y un acabado perfecto.

CERRADURAS



Versiones con clave o destornillador (solo en las tapas de plástico).

FÁCIL APERTURA

Maneta ergonómica o pestaña de metal, para un uso sin restricciones.

INTEGRACIÓN DISCRETA E IMPECABLE



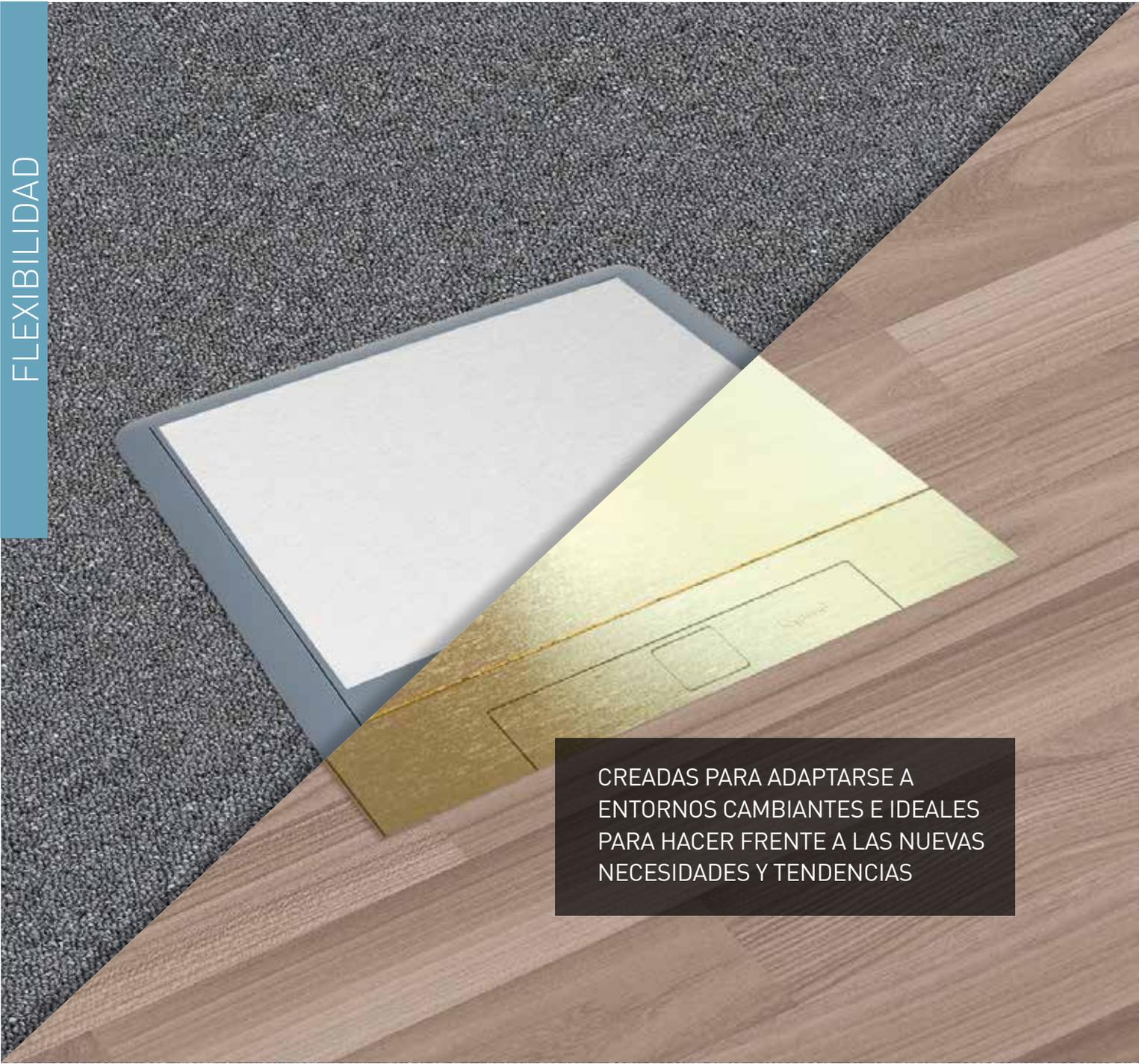
Versión rectangular, tapa de metal inox.



Versión sin marco, tapa de metal bronce.



Versión redonda, tapa de plástico.



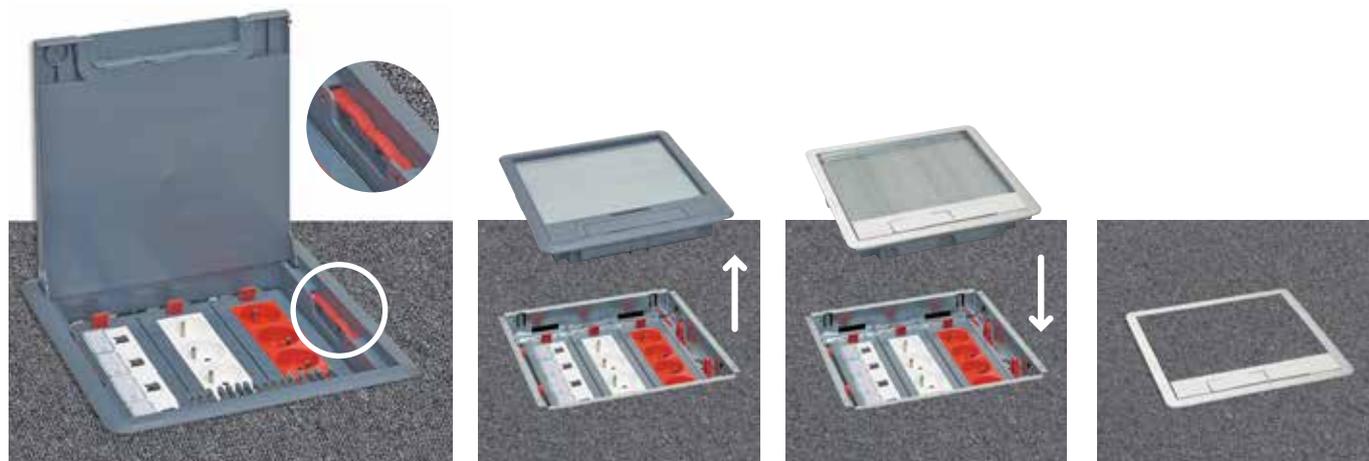
CREADAS PARA ADAPTARSE A
ENTORNOS CAMBIANTES E IDEALES
PARA HACER FRENTE A LAS NUEVAS
NECESIDADES Y TENDENCIAS

UNA GAMA QUE SE ADAPTA A LOS CAMBIOS

Para dar respuesta
a todas las
situaciones

Gama diseñada para la máxima personalización y adaptación a todos los entornos (tamaños, tipos de instalación, acabados ...). Para facilitar la instalación, las cajas de suelo también pueden evolucionar en caso, por ejemplo, de cambios de ambiente (naturaleza del suelo, decoración ...).

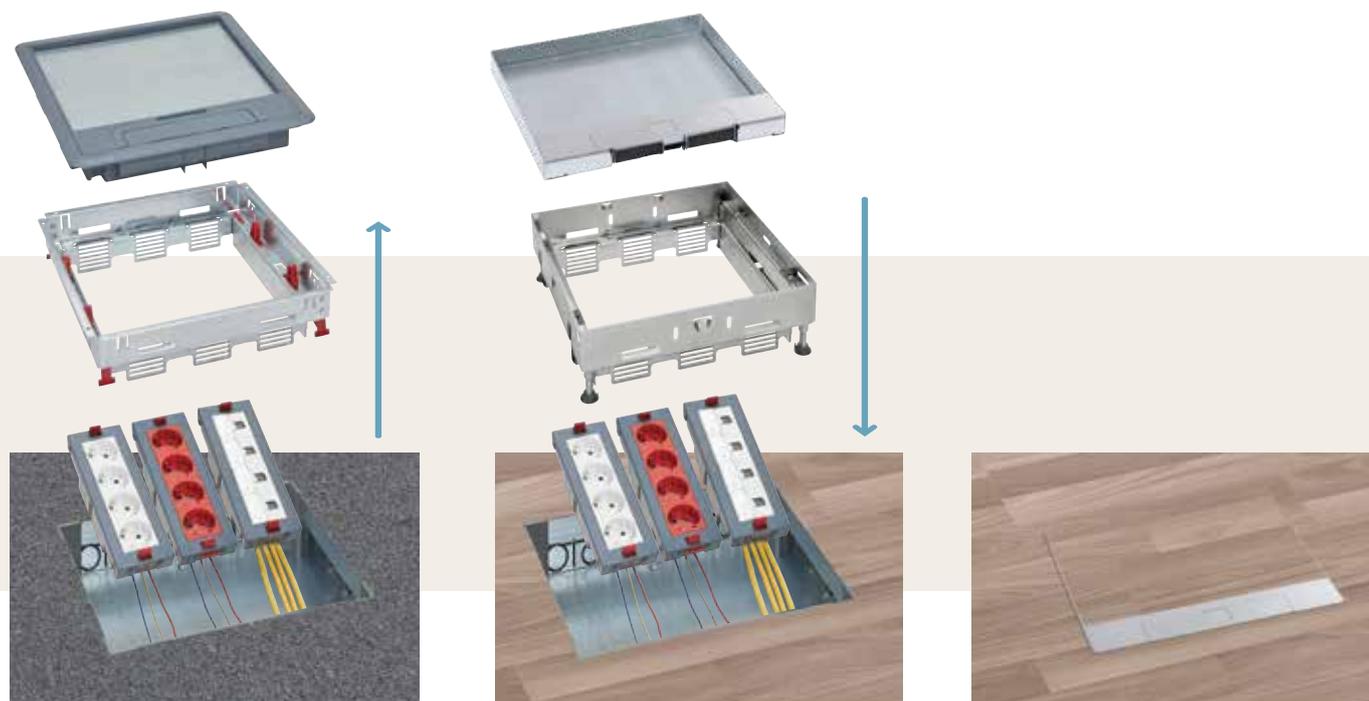
SUSTITUCIÓN DE LA TAPA SIN HERRAMIENTAS



Palancas especialmente diseñadas para desmontar la tapa con una simple acción.

La nueva tapa se fija por presión en el soporte portamecanismos, sin intervención sobre el cableado.

EN CASO DE CAMBIO DE RECUBRIMIENTO, SUSTITUCIÓN DEL TIPO DE CAJA SIN INTERVENCIÓN SOBRE EL CABLEADO



CAJA DE SUELO RECTANGULAR

La tapa, el marco y los soportes portamecanismos equipados, fijados por simple presión se desmontan sin herramientas y sin intervención sobre el cableado de los mecanismos.

CAJA DE SUELO SIN MARCO

El nuevo marco portamecanismos y su tapa se fijan en la misma cubeta y reciben los mismos portamecanismos equipados.

Libertad de elección

Una amplia gama de columnas y minicolumnas que satisface en cualquier entorno todas las necesidades de conectividad, dimensiones, capacidad y acabados.



Entornos de aplicación :



Terciarios :

- oficinas individuales o espacios abiertos
- salas de reuniones, aulas de formación
- recepciones de hoteles
- centros comerciales, tiendas



Infraestructuras :

- salas de espera en aeropuertos, hospitales o oficinas de la administración



Industria :

- laboratorios

Gama de columnas de clipaje directo

para los mecanismos y funciones Mosaic™

2 caras

| Capacidades :
1 compartimento
2 compartimentos
4 compartimentos

| Minicolumnas :
Versión fija
0.3 y 0.68 m
Versión móvil

| Columnas :
Versión fija
2.70 y 3.90 m
Versión móvil

| Además :

Columna Ovaline (sin mecanismos)
Accesorios como soportes de TV, bandejas, paneles para señalización



Gama de columnas universales

para los mecanismos y funciones Livinglight

1 o 2 caras

| Capacidades :
1 compartimento
2 compartimentos

| Minicolumnas :
Versión fija
0.3 y 0.68 m

| Columnas :
Versión fija
2.70 y 3.90 m

| Más posibilidades :

Además están disponibles bajo demanda otras alturas y acabados.



Una gama completa



Columnas y minicolumnas de clipaje directo :

La columna de 1 compartimento y 2 caras, una de las más compactas del mercado, permite el cableado y la completa integración de los mecanismos.



Las tapas de acabado para la fijación telescópica completan el conjunto de fijación a techo.

Perfecta integración de los mecanismos Mosaic™.

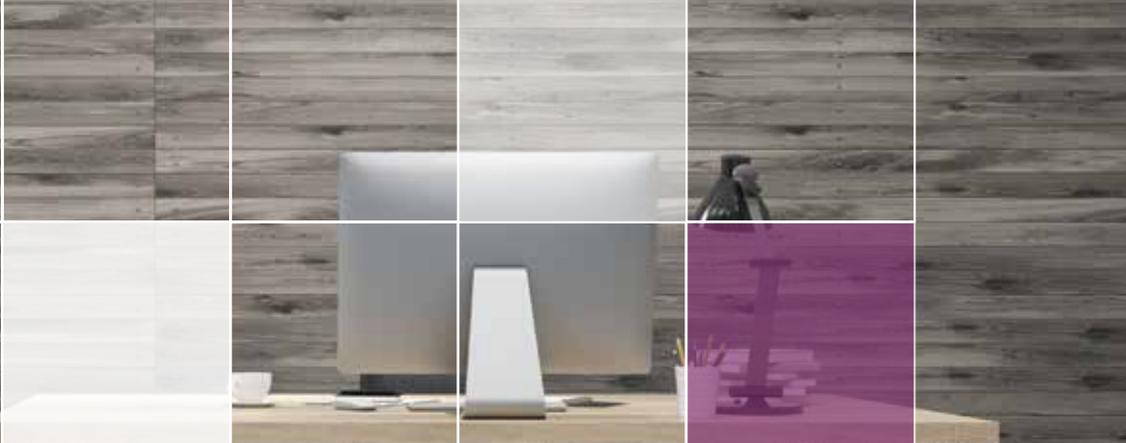


3 acabados disponibles: blanco, aluminio y negro, para combinar en cualquier entorno.



La canal Ovaline proporciona un acabado elegante para las minicolumnas en caso de distribución desde el techo.





Columnas y minicolumnas universales :

Perfecta integración de los mecanismos Livinglight.



Disponibles en 3 acabados : blanco, aluminio y negro, para combinar en cualquier entorno. Además están disponibles bajo demanda otras alturas y acabados.

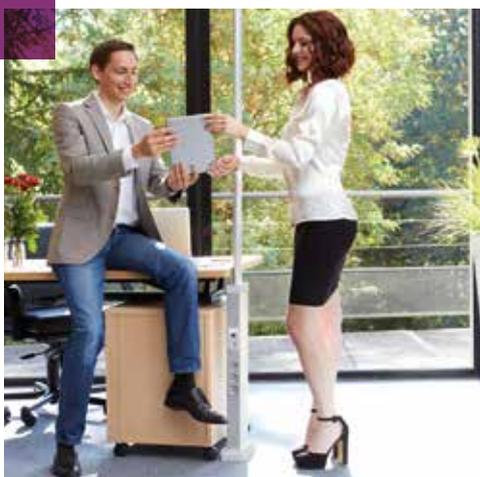


Columnas y minicolumnas de clipaje directo y universales :

Nuevos accesorios como soportes de TV, bandejas y paneles para señalización.



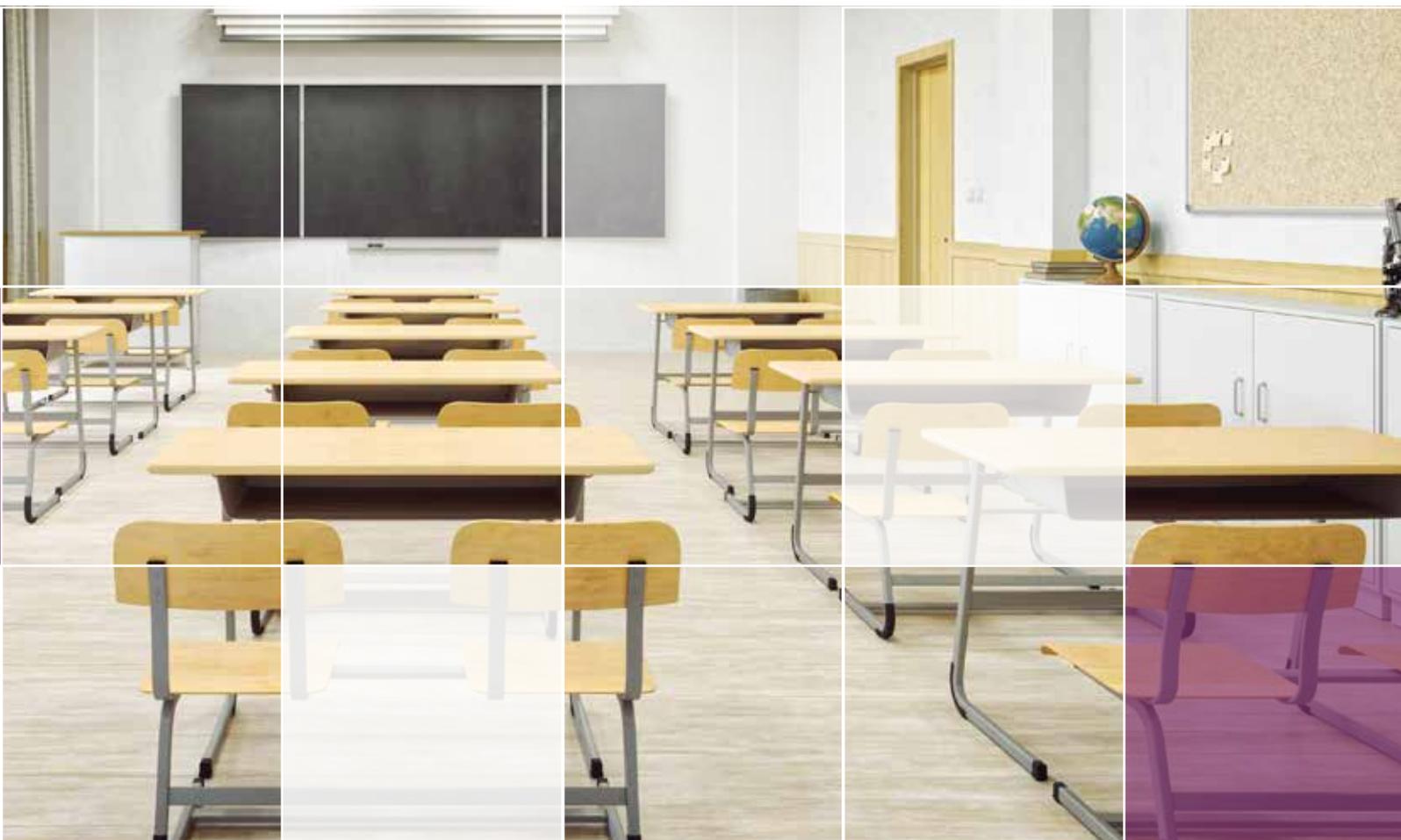
Prácticas y accesibles



Las columnas y minicolumnas pueden instalarse junto a los usuarios. Además, las minicolumnas tienen el tamaño perfecto para una integración discreta bajo mesas o escritorios.



La minicolumna de 4 compartimentos puede utilizarse para conectar hasta 4 puestos de trabajo. Puede colocarse los mecanismos hasta una altura de 68 cm.



Las columnas móviles se adaptan fácilmente a cambios en los espacios de trabajo. La base móvil está especialmente diseñada para una máxima estabilidad e integración en el mobiliario de oficina.



Las minicolumnas móviles facilitan el desplazamiento de proyectores en aulas de formación, salas de reuniones, ... Las bandejas se pueden fijar a las columnas para proporcionar espacio de trabajo o soporte en ferias, aeropuertos, etc.

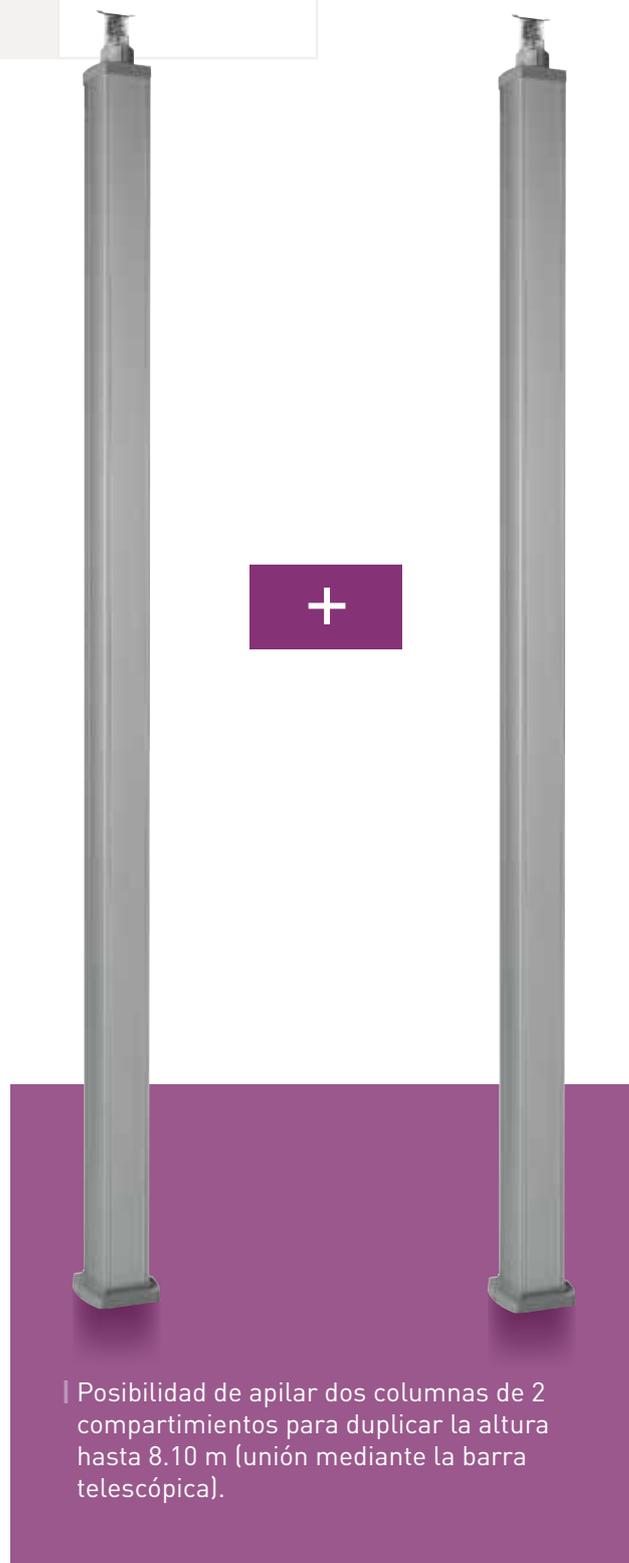
Fácil instalación



El innovador sistema de "girar y fijar" consiste en un aro que gira y bloquea la posición de la columna, adicionalmente puede fijarse al techo con tornillos. Este sistema está incorporado a toda la gama de columnas de clipaje directo y universales.



| La guía Ovaline flexible se puede utilizar para facilitar la entrada de cables desde las bandejas superiores.



| Posibilidad de apilar dos columnas de 2 compartimientos para duplicar la altura hasta 8.10 m (unión mediante la barra telescópica).

Cajas de suelo rectangulares para suelo técnico

tabla de selección

POSICIÓN DE LOS MECANISMOS	CAPACIDAD	SOPORTE PORTA-MECANISMOS	TAPAS PARA REVESTIMIENTO ESPESOR ≤ 8 mm		PLACAS DE ACABADO (opcional)		CUBRE-MECANISMOS					
												
			Tapa plástico 0 880 02	Tapa inox 0 880 05	0 880 47		0 880 27					
Horizontal regulable  H _{min} : 80 mm	12 (3 x 4) módulos	0 880 20	Plástico		Inox	0 880 15	-					
			Metal	Inox	0 880 03	Inox		0 880 45				
				Bronce	0 880 06	Bronce		0 880 48				
			18 (3 x 6) módulos	0 880 21	Plástico			Inox	0 880 16	-		
					Metal	Inox		0 880 04	Inox		0 880 46	
						Bronce		0 880 07	Bronce		0 880 49	
	24 (3 x 8) módulos	0 880 22			Plástico		Inox	0 880 17	-			
					Metal	Inox	0 880 05	Inox			0 880 47	
						Bronce	0 880 08	Bronce			0 880 50	
			Vertical  H _{min} : 83 mm	8 (2 x 4) módulos	0 880 23	Plástico		Inox		0 880 15	0 880 26	
						Metal	Inox	0 880 03		Inox		0 880 45
							Bronce	0 880 06		Bronce		0 880 48
12 (2 x 6) módulos	0 880 24	Plástico		Inox	0 880 16	0 880 27						
		Metal		Inox	0 880 04		Inox	0 880 46				
				Bronce	0 880 07		Bronce	0 880 49				
16 (2 x 8) módulos	0 880 25	Plástico		Inox	0 880 17	0 880 28						
		Metal	Inox	0 880 05	Inox		0 880 47					
			Bronce	0 880 08	Bronce		0 880 50					
Registro 	8/12 módulos	0 880 39	Plástico		Inox	0 880 15	-					
			Metal	Inox	0 880 03	Inox		0 880 45				
				Bronce	0 880 06	Bronce		0 880 48				
	12/18 módulos	0 880 40	Plástico		Inox	0 880 16	-					
			Metal	Inox	0 880 04	Inox		0 880 46				
				Bronce	0 880 07	Bronce		0 880 49				
	16/24 módulos	0 880 41	Plástico		Inox	0 880 17	-					
			Metal	Inox	0 880 05	Inox		0 880 47				
				Bronce	0 880 08	Bronce		0 880 50				

INSTALACIÓN

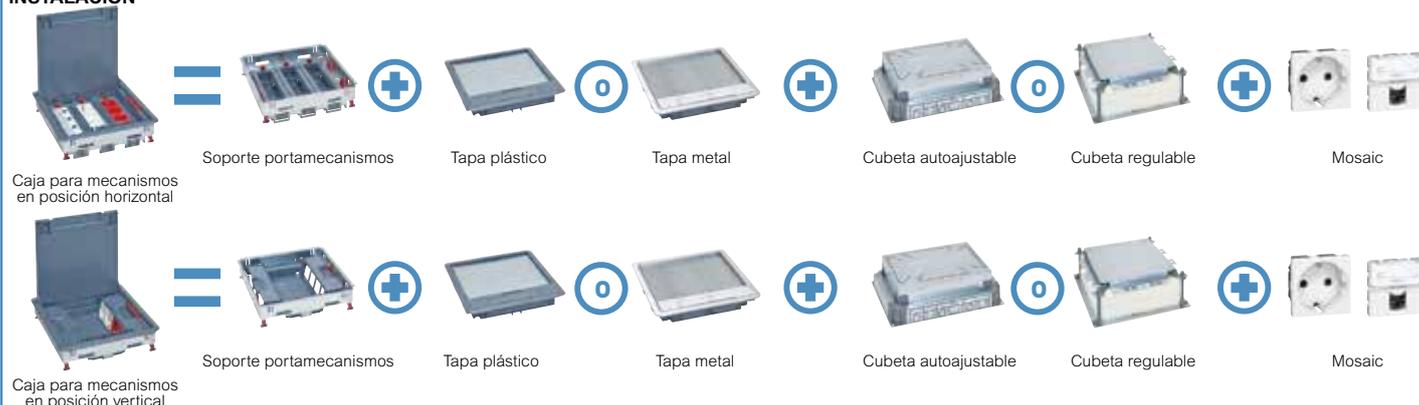


Cajas de suelo rectangulares para pavimento

tabla de selección

POSICIÓN DE LOS MECANISMOS	CAPACIDAD	SOPORTE PORTA-MECANISMOS	CUBETAS		TAPAS PARA REVESTIMIENTO ESPESOR ≤ 8 MM		PLACAS DE ACABADO	
			AUTO-AJUSTABLE PARA ALTURA 65 A 90 MM	UNIVERSAL REGULABLE PARA ALTURA DE 55 A 150 MM				
			 0 880 91	 0 880 80	 Tapa plástico 0 880 02	 Tapa inox 0 880 05	 0 880 47	
Horizontal regulable  H _{min} : 80 mm	12 (3 x 4) módulos	0 880 20	0 880 90 ⁽¹⁾ altura ≥ 80 mm	0 880 80 + 0 880 81 altura ≥ 100 mm	Plástico	0 880 00	Inox	0 880 15
					Metal	Inox	0 880 03	Inox
	Bronce	0 880 06	Bronce	0 880 48				
	18 (3 x 6) módulos	0 880 21	0 880 91 ⁽¹⁾ altura ≥ 80 mm	0 880 80 + 0 880 82 altura ≥ 100 mm	Plástico	0 880 01	Inox	0 880 16
					Metal	Inox	0 880 04	Inox
	Bronce	0 880 07	Bronce	0 880 49				
24 (3 x 8) módulos	0 880 22	0 880 92 ⁽¹⁾ altura ≥ 80 mm	0 880 80 + 0 880 83 altura ≥ 100 mm	Plástico	0 880 02	Inox	0 880 17	
				Metal	Inox	0 880 05	Inox	0 880 47
Bronce	0 880 08	Bronce	0 880 50					
Vertical  H _{min} : 68 mm	8 (2 x 4) módulos	0 880 23	0 880 90	0 880 80 + 0 880 81	Plástico	0 880 00	Inox	0 880 15
					Metal	Inox	0 880 03	Inox
	Bronce	0 880 06	Bronce	0 880 48				
	12 (2 x 6) módulos	0 880 24	0 880 91	0 880 80 + 0 880 82	Plástico	0 880 01	Inox	0 880 16
					Metal	Inox	0 880 04	Inox
	Bronce	0 880 07	Bronce	0 880 49				
16 (2 x 8) módulos	0 880 25	0 880 92	0 880 80 + 0 880 83	Plástico	0 880 02	Inox	0 880 17	
				Metal	Inox	0 880 05	Inox	0 880 47
Bronce	0 880 08	Bronce	0 880 50					
Registro 	8/12 módulos	0 880 39	0 880 90	0 880 80 + 0 880 81	Plástico	0 880 00	Inox	0 880 15
					Metal	Inox	0 880 03	Inox
	Bronce	0 880 06	Bronce	0 880 48				
	12/18 módulos	0 880 40	0 880 91	0 880 80 + 0 880 82	Plástico	0 880 01	Inox	0 880 16
					Metal	Inox	0 880 04	Inox
	Bronce	0 880 07	Bronce	0 880 49				
16/24 módulos	0 880 41	0 880 92	0 880 80 + 0 880 83	Plástico	0 880 02	Inox	0 880 17	
				Metal	Inox	0 880 05	Inox	0 880 47
Bronce	0 880 08	Bronce	0 880 50					

INSTALACIÓN



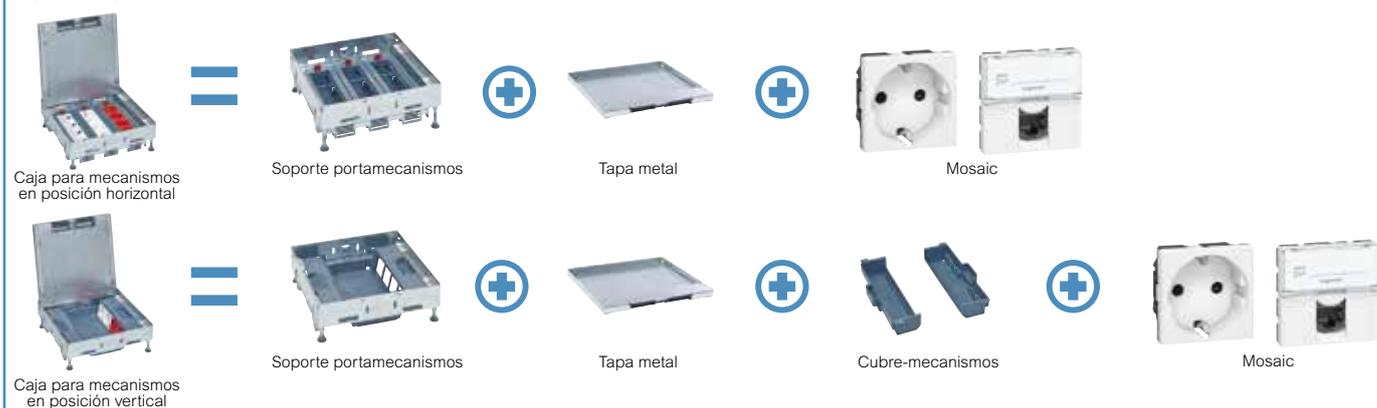
1: No permite la utilización de clavijas rectas

Cajas de suelo sin marco para suelo técnico

tabla de selección

POSICIÓN DE LOS MECANISMOS	CAPACIDAD	SOPORTE PORTA-MECANISMOS	TAPAS PARA REVESTIMIENTO ESPESOR ≤ 15 MM		PLACAS DE ACABADO (OPCIONAL)		CUBRE-MECANISMOS
			 Tapa Metal 0 881 05		 0 880 47		 0 880 27
Horizontal regulable  H _{min} : 92 mm	12 (3 x 4) módulos	0 881 20	Inox	0 881 03	Inox	0 881 45	-
			Bronce	0 881 06	Bronce	0 881 48	
	18 (3 x 6) módulos	0 881 21	Inox	0 881 04	Inox	0 881 46	-
			Bronce	0 881 07	Bronce	0 881 49	
	24 (3 x 8) módulos	0 881 22	Inox	0 881 05	Inox	0 881 47	-
			Bronce	0 881 08	Bronce	0 881 50	
Vertical  H _{min} : 92 mm	8 (2 x 4) módulos	0 881 23	Inox	0 881 03	Inox	0 881 45	0 880 26
			Bronce	0 881 06	Bronce	0 881 48	
	12 (2 x 6) módulos	0 881 24	Inox	0 881 04	Inox	0 881 46	0 880 27
			Bronce	0 881 07	Bronce	0 881 49	
	16 (2 x 8) módulos	0 881 25	Inox	0 881 05	Inox	0 881 47	0 880 28
			Bronce	0 881 08	Bronce	0 881 50	
Registro 	8/12 módulos	0 881 39	Inox	0 881 03	Inox	0 881 45	-
			Bronce	0 881 06	Bronce	0 881 48	
	12/18 módulos	0 881 40	Inox	0 881 04	Inox	0 881 46	-
			Bronce	0 881 07	Bronce	0 881 49	
	16/24 módulos	0 881 41	Inox	0 881 05	Inox	0 881 47	-
			Bronce	0 881 08	Bronce	0 881 50	

INSTALACIÓN

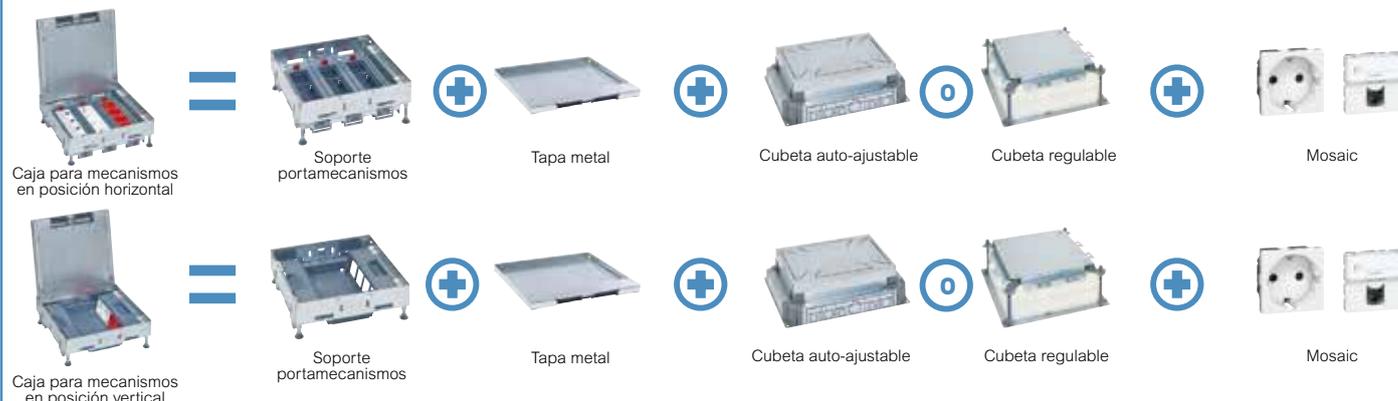


Cajas de suelo sin marco para pavimento

tabla de selección

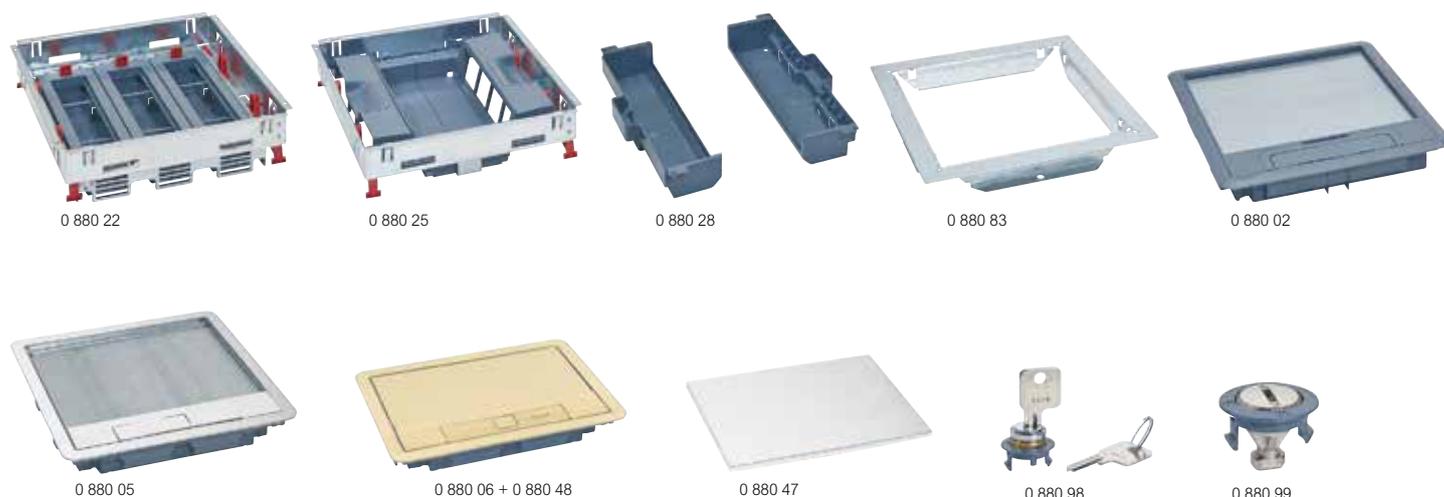
POSICIÓN DE LOS MECANISMOS	CAPACIDAD	SOPORTE PORTA-MECANISMOS	CUBETAS		TAPAS PARA REVESTIMIENTO ESPESOR ≤ 15 MM		PLACAS DE ACABADO	
			AUTO-AJUSTABLE PARA ALTURA 65 A 90 MM	UNIVERSAL REGULABLE PARA ALTURA DE 55 A 150 MM				
			 0 880 91	 0 880 80	 Tapa metal 0 881 05		 0 880 47	
Horizontal regulable  H _{min} : 92 mm	12 (3 x 4) módulos	0 881 20	0 880 90 ⁽¹⁾ altura ≥ 92 mm	0 880 80 + 0 880 81 altura ≥ 100 mm	Inox	0 881 03	Inox	0 881 45
					Bronce	0 881 06	Bronce	0 881 48
	18 (3 x 6) módulos	0 881 21	0 880 90 ⁽¹⁾ altura ≥ 92 mm	0 880 80 + 0 880 82 altura ≥ 100 mm	Inox	0 881 04	Inox	0 881 46
					Bronce	0 881 07	Bronce	0 881 49
	24 (3 x 8) módulos	0 881 22	0 880 90 ⁽¹⁾ altura ≥ 92 mm	0 880 80 + 0 880 83 altura ≥ 100 mm	Inox	0 881 05	Inox	0 881 47
					Bronce	0 881 08	Bronce	0 881 50
Vertical  H _{min} : 80 mm	8 (2 x 4) módulos	0 881 23	0 880 90	0 880 80 + 0 880 81	Inox	0 881 03	Inox	0 881 45
					Bronce	0 881 06	Bronce	0 881 48
	12 (2 x 6) módulos	0 881 24	0 880 91	0 880 80 + 0 880 82	Inox	0 881 04	Inox	0 881 46
					Bronce	0 881 07	Bronce	0 881 49
	16 (2 x 8) módulos	0 881 25	0 880 92	0 880 80 + 0 880 83	Inox	0 881 05	Inox	0 881 47
					Bronce	0 881 08	Bronce	0 881 50
Registro 	8/12 módulos	0 881 39	0 880 90	0 880 80 + 0 880 81	Inox	0 881 03	Inox	0 881 45
					Bronce	0 881 06	Bronce	0 881 48
	12/18 módulos	0 881 40	0 880 91	0 880 80 + 0 880 82	Inox	0 881 04	Inox	0 881 46
					Bronce	0 881 07	Bronce	0 881 49
	16/24 módulos	0 881 41	0 880 92	0 880 80 + 0 880 83	Inox	0 881 05	Inox	0 881 47
					Bronce	0 881 08	Bronce	0 881 50

INSTALACIÓN



1: No permite la utilización de clavijas rectas

Cajas de suelo rectangulares para suelo técnico y pavimento



Tablas de selección p. 22-23
Características técnicas p. 30-33

Conformes a la norma IEC/EN 60670-23

Emb.	Ref.	Soportes portamecanismos
		A equipar con mecanismos Mosaic Equipados con portamecanismos Para mecanismos en posición horizontal - altura regulable Se instalan directamente en el suelo técnico. Para pavimento utilizar las cubetas autoajustables ref. 0 880 90/91/92 o la cubeta universal regulable ref. 0 880 80 y los adaptadores ref. 0 880 81/82/83
1	0 880 20	12 (3 x 4) módulos
1	0 880 21	18 (3 x 6) módulos
1	0 880 22	24 (3 x 8) módulos
		Para mecanismos en posición vertical Para suelo técnico utilizar los cubre-mecanismos ref. 080 26/27/28 Para pavimento utilizar las cubetas autoajustables ref. 0 880 90/91/92 o la cubeta universal regulable ref. 0 880 80 y los adaptadores ref. 0 880 81/82/83
1	0 880 23	8 (2 x 4) módulos
1	0 880 24	12 (2 x 6) módulos
1	0 880 25	16 (2 x 8) módulos
		Marcos adaptadores para cubeta universal regulable Para cajas de suelo y cajas de suelo sin marco Se instalan en la cubeta universal regulable ref. 0 880 80
1	0 880 81	8/12 módulos - Refs. 0 880 20/23/39 y 0 881 20/23/39
1	0 880 82	12/18 módulos - Refs. 0 880 21/24/40 y 0 881 21/24/40
1	0 880 83	16/24 módulos - Refs. 0 880 22/25/41 y 0 881 22/25/41
		Cubre-mecanismos para suelo técnico
1	0 880 26	Para 8 (2 x 4) módulos Refs. 0 880 23 y 0 881 23
1	0 880 27	Para 12 (2 x 6) módulos Refs. 0 880 24 y 0 881 24
1	0 880 28	Para 16 (2 x 8) módulos Refs. 0 880 25 y 0 881 25
		Registros Se instalan directamente en el suelo técnico. Para pavimento utilizar las cubetas auto-ajustables ref. 0 880 90/91/92 o la cubeta universal regulable ref. 0 880 80 con los adaptadores ref. 0 880 81/82/83
		Para tapas
1	0 880 39	8/12 módulos - Refs. 0 880 00/03/06
1	0 880 40	12/18 módulos - Refs. 0 880 01/04/07
1	0 880 41	16/24 módulos - Refs. 0 880 02/05/08

Emb.	Ref.	Tapas para cajas de suelo
		Se instalan sobre los soportes portamecanismos Tapas de plástico color gris
1	0 880 00	8/12 módulos - Refs. 0 880 20/23/39
1	0 880 01	12/18 módulos - Refs. 0 880 21/24/40
1	0 880 02	16/24 módulos - Refs. 0 880 22/25/41
		Tapas de metal acabado inox
1	0 880 03	8/12 módulos - Refs. 0 880 20/23/39
1	0 880 04	12/18 módulos - Refs. 0 880 21/24/40
1	0 880 05	16/24 módulos - Refs. 0 880 22/25/41
		Tapas de metal acabado bronce
1	0 880 06	8/12 módulos - Refs. 0 880 20/23/39
1	0 880 07	12/18 módulos - Refs. 0 880 21/24/40
1	0 880 08	16/24 módulos - Refs. 0 880 22/25/41
		Placas de acabado Para tapas de plástico acabado Inox
1	0 880 15	8/12 módulos
1	0 880 16	12/18 módulos
1	0 880 17	16/24 módulos
		Para tapas de metal acabado Inox
1	0 880 45	8/12 módulos
1	0 880 46	12/18 módulos
1	0 880 47	16/24 módulos
		Para tapas de plástico acabado bronce
1	0 880 48	8/12 módulos
1	0 880 49	12/18 módulos
1	0 880 50	16/24 módulos
		Cerraduras para tapa de plástico
1	0 880 98	Con llave
1	0 880 99	Con herramienta

Cubetas para pavimento
p. 29

Consultar para acabados en color, tapas de metal con cerradura y soluciones precableadas

Cajas de suelo sin marco para suelo técnico y pavimento



Tablas de selección p. 24-25
Características técnicas p. 34-36

Conformes a la norma IEC/EN 60670-23
Particularmente adaptadas a suelos de cerámica o mármol

Emb.	Ref.	Soportes portamecanismos
		A equipar con mecanismos Mosaic
		Equipados con portamecanismos
		Para mecanismos en posición horizontal - altura regulable
		Se instalan directamente en el suelo técnico.
		Para pavimento utilizar las cubetas autoajustables ref. 0 880 90/91/92 o la cubeta universal regulable ref. 0 880 80 y los adaptadores ref. 0 880 81/82/83
1	0 881 20	12 (3 x 4) módulos
1	0 881 21	18 (3 x 6) módulos
1	0 881 22	24 (3 x 8) módulos
		Para mecanismos en posición vertical
		Para suelo técnico utilizar los cubre-mecanismos ref. 080 26/27/28
		Para pavimento utilizar las cubetas autoajustables ref. 0 880 90/91/92 o la cubeta universal regulable ref. 0 880 80 y los adaptadores ref. 0 880 81/82/83
1	0 881 23	8 (2 x 4) módulos
1	0 881 24	12 (2 x 6) módulos
1	0 881 25	16 (2 x 8) módulos
		Marcos adaptadores para cubeta universal regulable
		Para cajas de suelo y cajas de suelo sin marco
		Se instalan en la cubeta universal regulable ref. 0 880 80
1	0 880 81	8/12 módulos - Refs. 0 880 20/23/39 y 0 881 20/23/39
1	0 880 82	12/18 módulos - Refs. 0 880 21/24/40 y 0 881 21/24/40
1	0 880 83	16/24 módulos - Refs. 0 880 22/25/41 y 0 881 22/25/41
		Cubre-mecanismos para suelo técnico
1	0 880 26	Para 8 (2 x 4) módulos Refs. 0 880 23 y 0 881 23
1	0 880 27	Para 12 (2 x 6) módulos Refs. 0 880 24 y 0 881 24
1	0 880 28	Para 16 (2 x 8) módulos Refs. 0 880 25 y 0 881 25

Emb.	Ref.	Registros
		Se instalan directamente en el suelo técnico.
		Para pavimento utilizar las cubetas auto-ajustables ref. 0 880 90/91/92 o la cubeta universal regulable ref. 0 880 80 con los adaptadores ref. 0 880 81/82/83
		Para tapas
1	0 881 39	8/12 módulos - Refs. 0 881 03/06
1	0 881 40	12/18 módulos - Refs. 0 881 04/07
1	0 881 41	16/24 módulos - Refs. 0 881 05/08
		Juego de patas para H > 122 mm
1	0 881 42	4 patas regulables Para soportes portamecanismos ref. 0 881 20/21/22/23/24/25/39/40/41 Se instalan en lugar de las patas originales
		Tapas para cajas de suelo sin marco
		Se instalan sobre los soportes portamecanismos
		Tapas de metal acabado inox
1	0 881 03	8/12 módulos - Refs. 0 881 20/23/39
1	0 881 04	12/18 módulos - Refs. 0 881 21/24/40
1	0 881 05	16/24 módulos - Refs. 0 881 22/25/41
		Tapas de metal acabado bronce
1	0 881 06	8/12 módulos - Refs. 0 881 20/23/39
1	0 881 07	12/18 módulos - Refs. 0 881 21/24/40
1	0 881 08	16/24 módulos - Refs. 0 881 22/25/41
		Placas de acabado
		Inox
1	0 881 45	8/12 módulos
1	0 881 46	12/18 módulos
1	0 881 47	16/24 módulos
		Bronce
1	0 881 48	8/12 módulos
1	0 881 49	12/18 módulos
1	0 881 50	16/24 módulos

Cajas de suelo redondas



0 881 26



0 881 27



0 881 27 con moqueta



0 880 89



0 881 44



0 880 98



0 880 99



Características técnicas p. 37-38

Conformes a la norma IEC/EN 60670-23

Emb.	Ref.	Cajas de suelo redondas con tapa de plástico
1	0 881 26	A equipar con mecanismos Mosaic Se instalan directamente en el suelo técnico Para pavimento utilizar el adaptador ref. 0 880 89 y la cubeta universal regulable ref. 0 880 80 Equipadas con soportes portamecanismos Para instalación de los mecanismos en posición horizontal - altura regulable 20 módulos
1	0 881 27	Para instalación de los mecanismos en posición vertical 12 módulos (aceptan hasta 16 mecanismos según la configuración)
1	0 880 89	Marco adaptador para cubeta universal regulable Para cajas de suelo redondas 12/20 módulos Se instalan en la cubeta universal regulable ref. 0 880 80

Emb.	Ref.	Placas de acabado
1	0 881 44	12/20 módulos inox
1	0 880 98	Cerraduras para tapa de plástico Con llave
1	0 880 99	Con herramienta

Cubetas auto-ajustables para cajas de suelo y tapas de registro



0 880 90

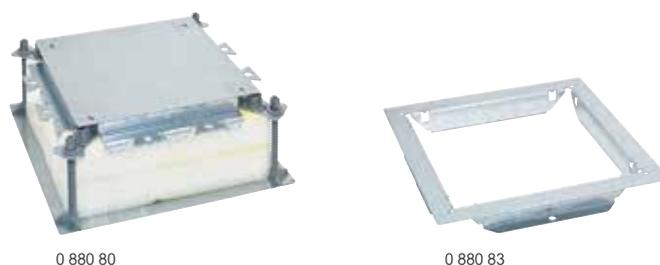
0 880 91

Características técnicas p. 39

Conformes a la norma IEC/EN 60670-23

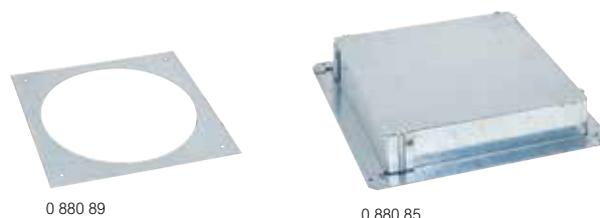
Emb.	Ref.	Cubetas auto-ajustables para pavimento
		Altura: de 65 a 90 mm
		Para cajas de suelo y cajas de suelo sin marco
1	0 880 90	8/12 módulos Refs. 0 880 20/23/39 y 0 881 20/23/39
1	0 880 91	12/18 módulos Refs. 0 880 21/24/40 y 0 881 21/24/40
1	0 880 92	16/24 módulos Refs. 0 880 22/25/41 y 0 881 22/25/41

Cubeta universal regulable para cajas de suelo y tapas de registro



0 880 80

0 880 83



0 880 89

0 880 85

Características técnicas p. 40-41

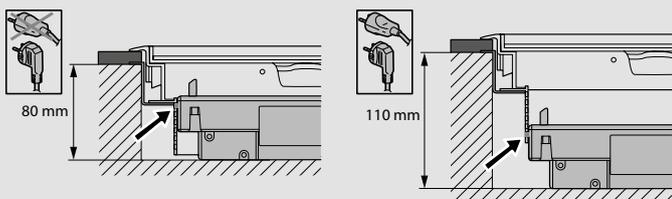
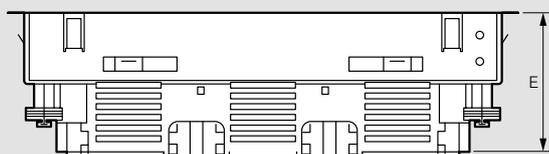
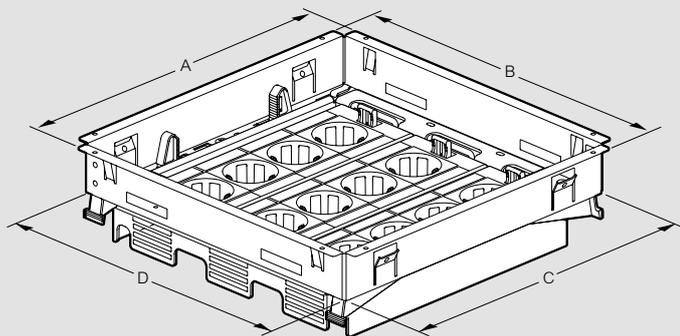
Conformes a la norma IEC/EN 60670-23

Emb.	Ref.	Cubeta universal regulable para pavimento
1	0 880 80	Altura: de 55 a 150 mm
1	0 880 87	Bloques de extensión Hasta altura 220 mm
		Marcos adaptadores
		Para cajas de suelo con y sin marco
1	0 880 81	8/12 módulos Refs. 0 880 20/23/39 y 0 881 20/23/39
1	0 880 82	12/18 módulos Refs. 0 880 21/24/40 y 0 881 21/24/40
1	0 880 83	16/24 módulos Refs. 0 880 22/25/41 y 0 881 22/25/41
1	0 880 89	Para cajas de suelo redondas 12/20 módulos
1	0 880 85	Adaptador para hormigón encerado Para cajas de suelo con marco de 16/24 módulos

Cajas de suelo rectangulares - mecanismos en posición horizontal

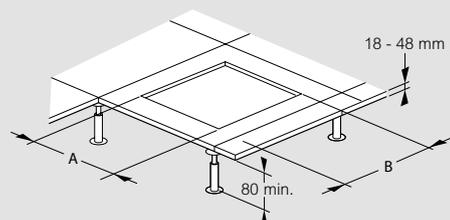
características técnicas

Dimensiones



Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
0 880 20	199		181		
0 880 21	234	282	219	264	78
0 880 22	282		264		

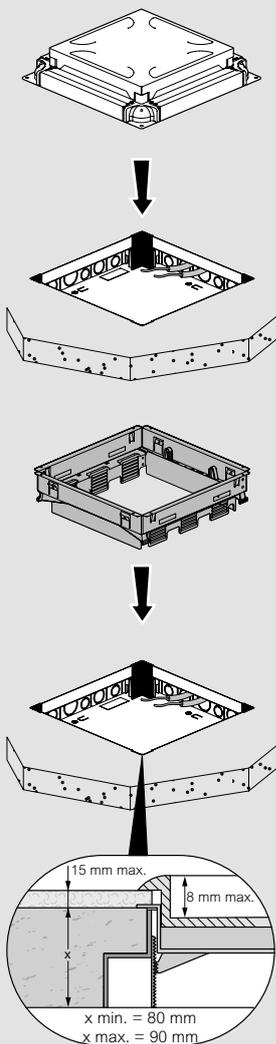
Instalación en suelo técnico



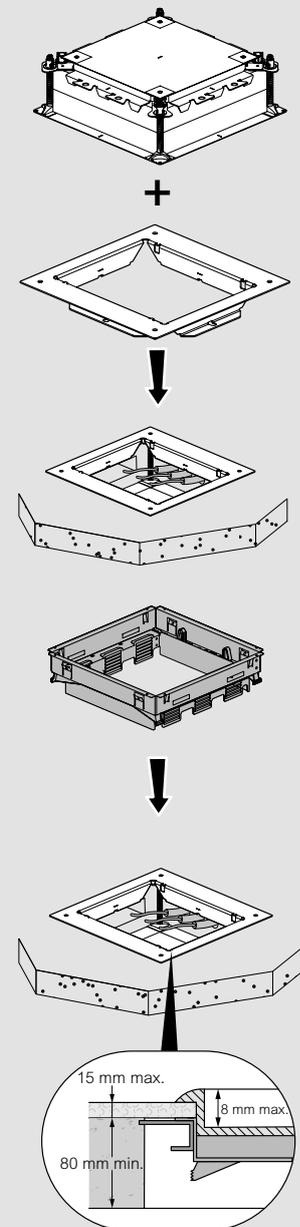
Ref.	A (mm)	B (mm)
0 880 20	181	
0 880 21	219	264
0 880 22	264	

Instalación en pavimento

En cubeta auto-ajustable



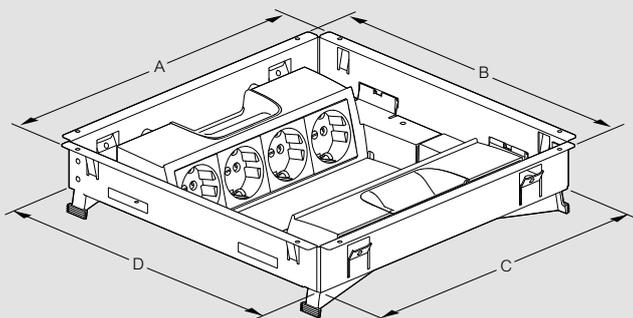
En cubeta universal regulable



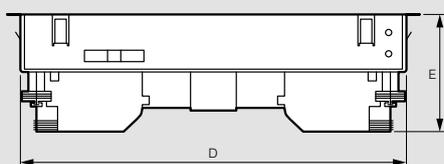
Cajas de suelo rectangulares - mecanismos en posición vertical

características técnicas

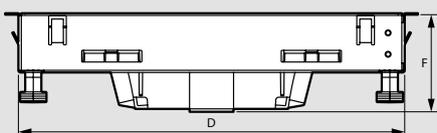
Dimensiones



Instalación en suelo técnico con cubre-mecanismos ref. 0 880 26/27/28

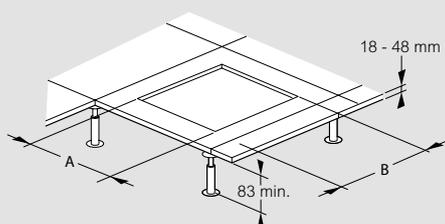


Instalación en cubeta para pavimento



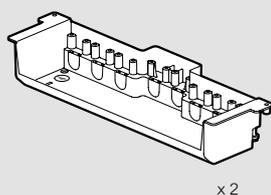
Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
0 880 23	199	282	181	264	81	67
0 880 24	237		219			
0 880 25	282		264			

Instalación en suelo técnico



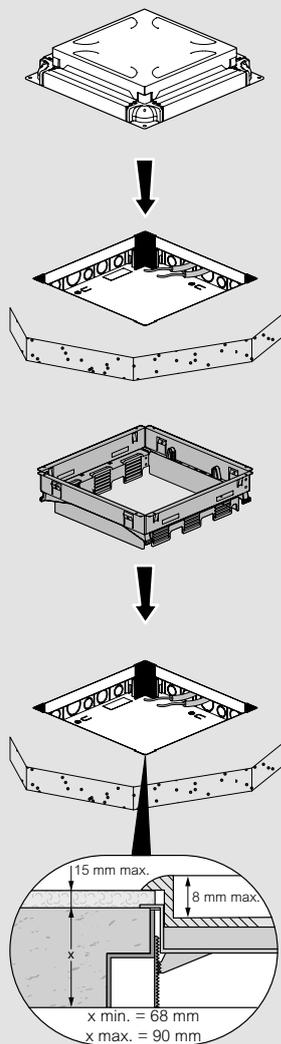
Ref.	A (mm)	B (mm)
0 880 23	181	264
0 880 24	219	
0 880 25	264	

Utilizar los cubre-mecanismos ref. 0 880 26/27/28

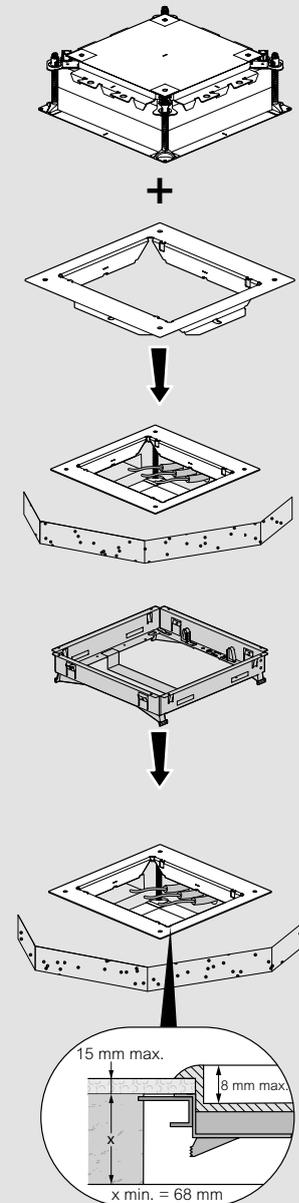


Instalación en pavimento

En cubeta auto-ajustable



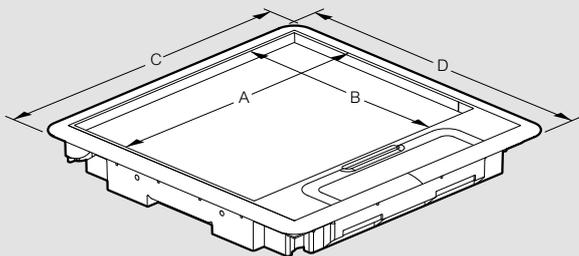
En cubeta universal regulable



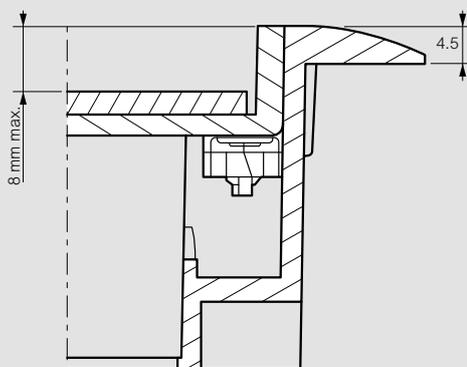
Cajas de suelo rectangulares - tapas de plástico y placas de acabado

características técnicas

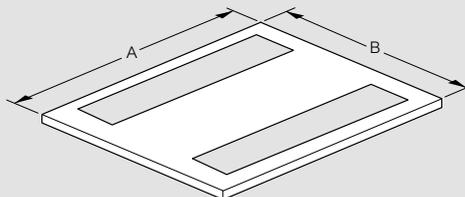
Dimensiones



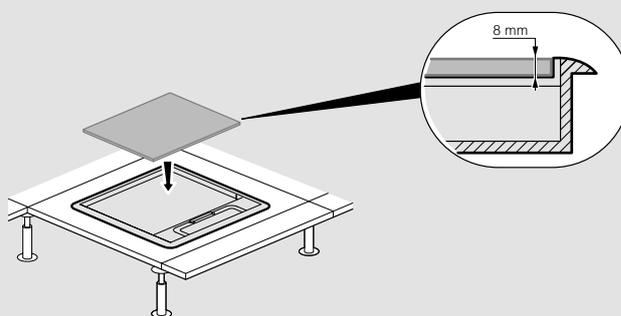
Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
0 880 00		117		203
0 880 01	245	155	286	241
0 880 02		200		286



Dimensiones



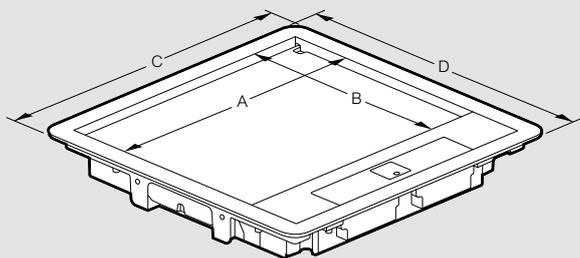
Ref.	A (mm)	B (mm)
0 880 15		116
0 880 16	244	154
0 880 17		199



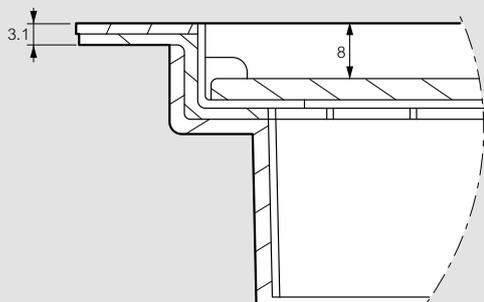
Cajas de suelo rectangulares - tapas de metal y placas de acabado

características técnicas

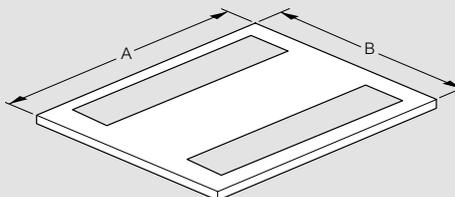
Dimensiones



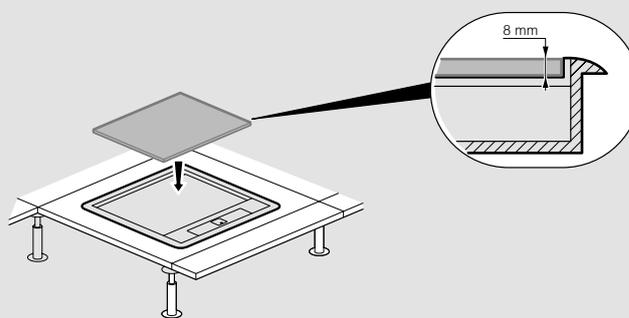
Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
0 880 03/06	250	118	286	203
0 880 04/07		156		241
0 880 05/08		200		286



Dimensiones



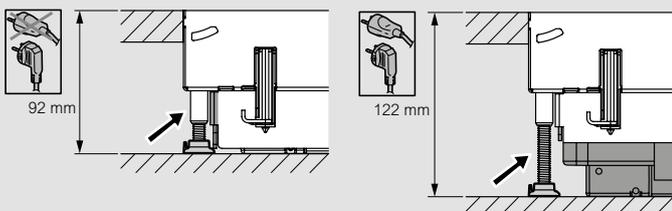
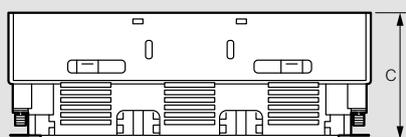
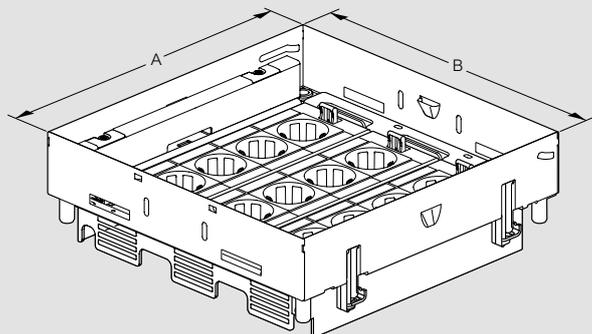
Ref.	A (mm)	B (mm)
0 880 45/48	248	116
0 880 46/49		154
0 880 47/50		199



Cajas de suelo sin marco - mecanismos en posición horizontal

características técnicas

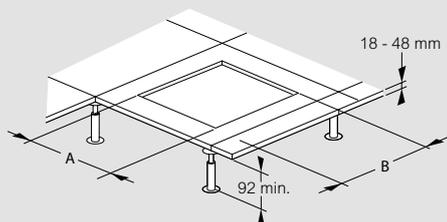
Dimensiones



Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)
0 881 20	181	265	92
0 881 21	219		
0 881 22	264		

Para altura superior a 122 mm, utilizar las patas ref. 0 881 42

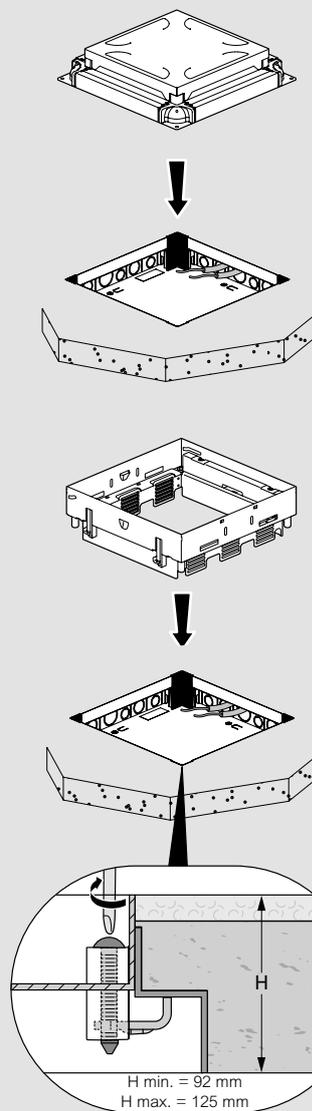
Instalación en suelo técnico



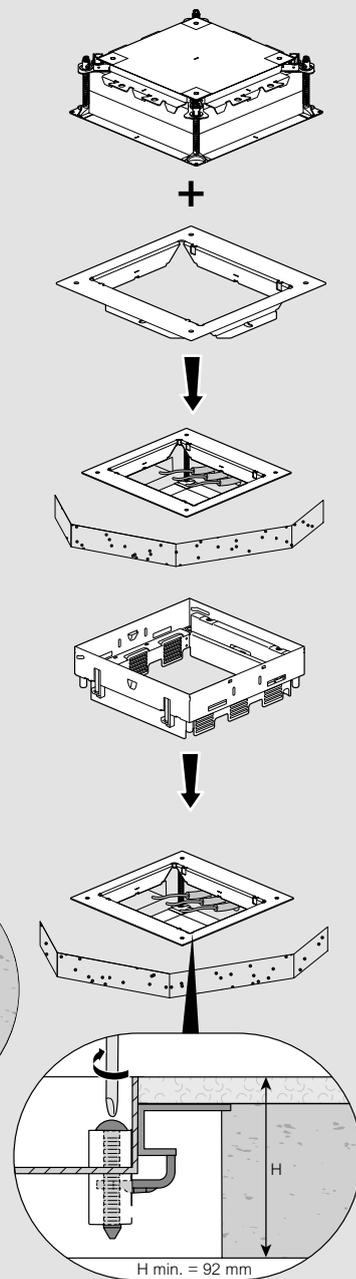
Ref.	A (mm)	B (mm)
0 881 20	182	265
0 881 21	220	
0 881 22	265	

Instalación en pavimento

En cubeta auto-ajustable



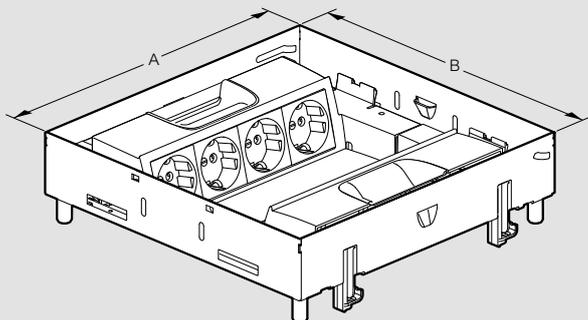
En cubeta universal regulable



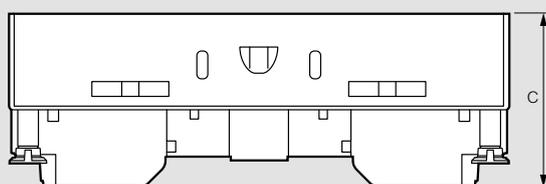
Cajas de suelo sin marco - mecanismos en posición vertical

características técnicas

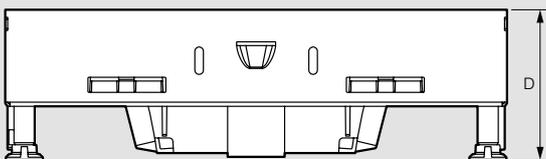
Dimensiones



Instalación en suelo técnico con cubre-mecanismos ref. 0 880 26/27/28



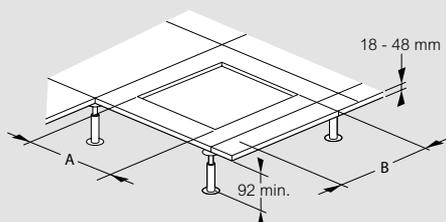
Instalación en cubeta para pavimento



Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
0 881 23	181	265	92	80
0 881 24	219			
0 881 25	264			

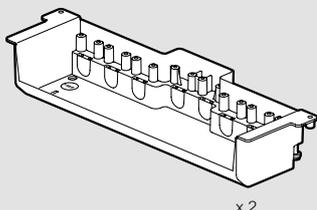
Para altura superior a 122 mm, utilizar las patas ref. 0 881 42

Instalación en suelo técnico



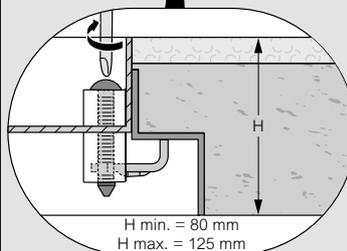
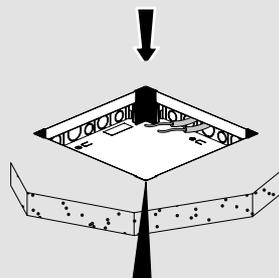
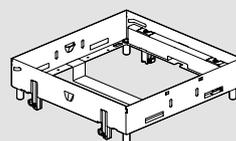
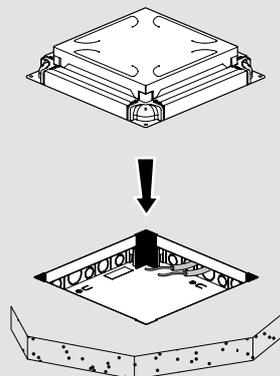
Ref.	A (mm)	B (mm)
0 880 23	181	264
0 880 24	219	
0 880 25	264	

Utilizar los cubre-mecanismos ref. 0 880 26/27/28

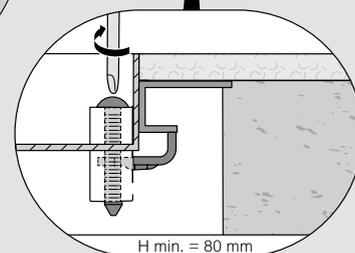
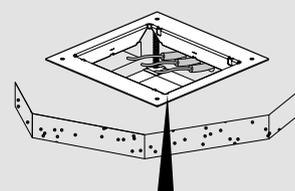
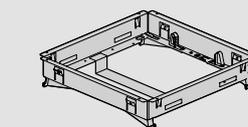
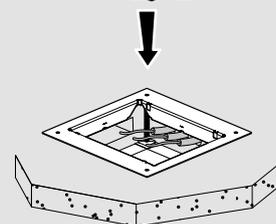
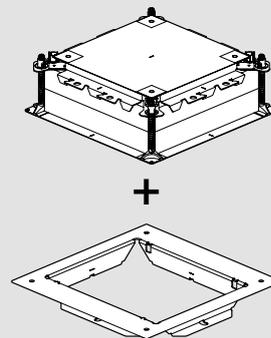


Instalación en pavimento

En cubeta auto-ajustable



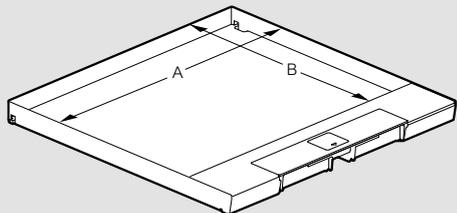
En cubeta universal regulable



Cajas de suelo sin marco - tapas de metal y placas de acabado

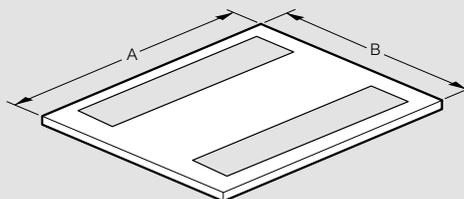
características técnicas

Dimensiones

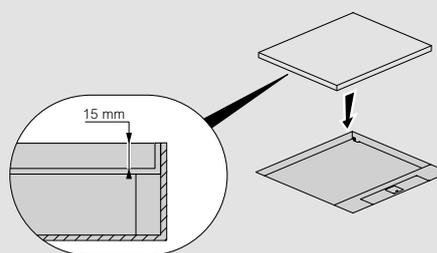


Ref.	A (mm)	B (mm)
0 881 03/06		127
0 881 04/07	259	165
0 881 05/08		210

Dimensiones



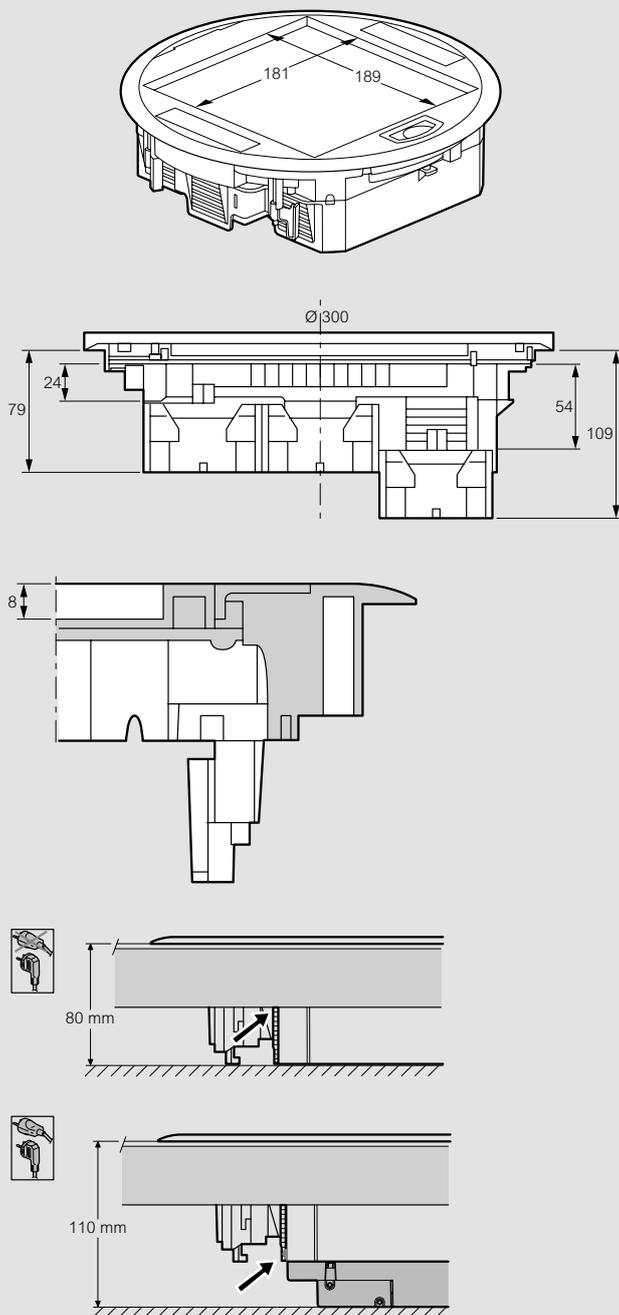
Ref.	A (mm)	B (mm)
0 881 45/48		125
0 881 46/49	257	163
0 881 47/50		208



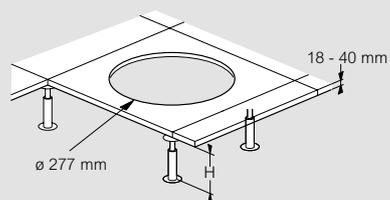
Cajas de suelo redondas - mecanismos en posición horizontal

características técnicas

Dimensiones

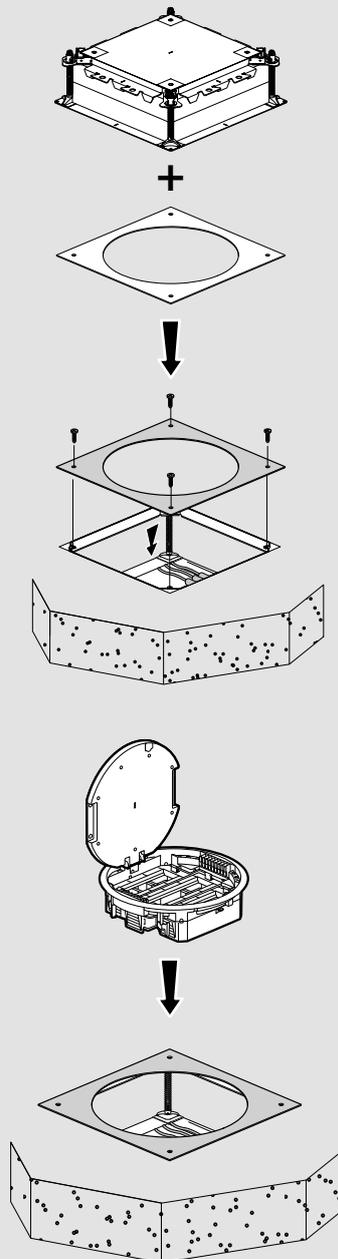


Instalación en suelo técnico



Ref.	H min (mm)
0 881 26	80

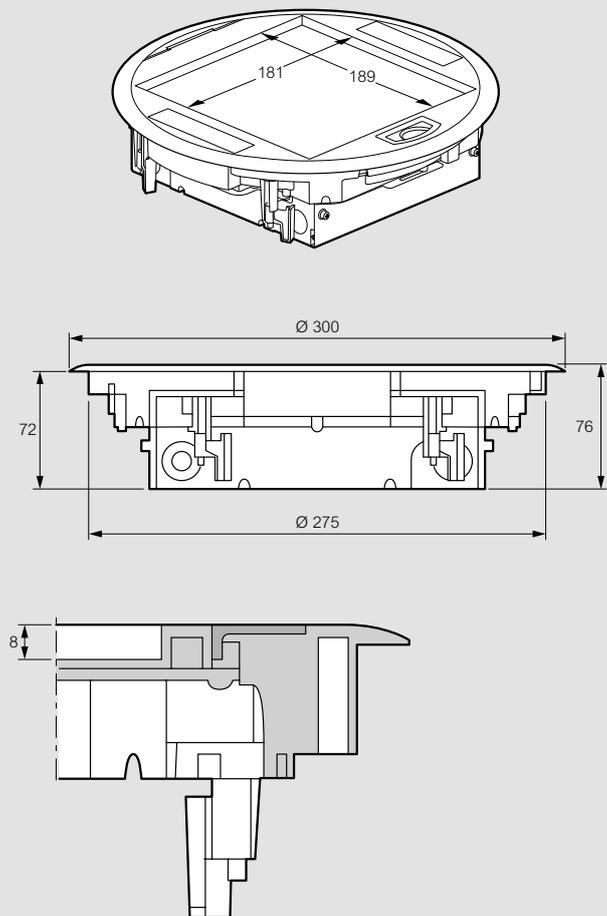
Instalación en pavimento



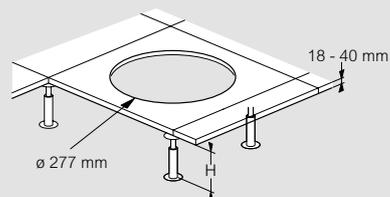
Cajas de suelo redondas - mecanismos en posición vertical

características técnicas

Dimensiones



Instalación en suelo técnico

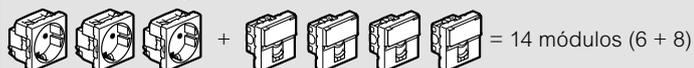


Ref.	H min (mm)
0 881 27	80

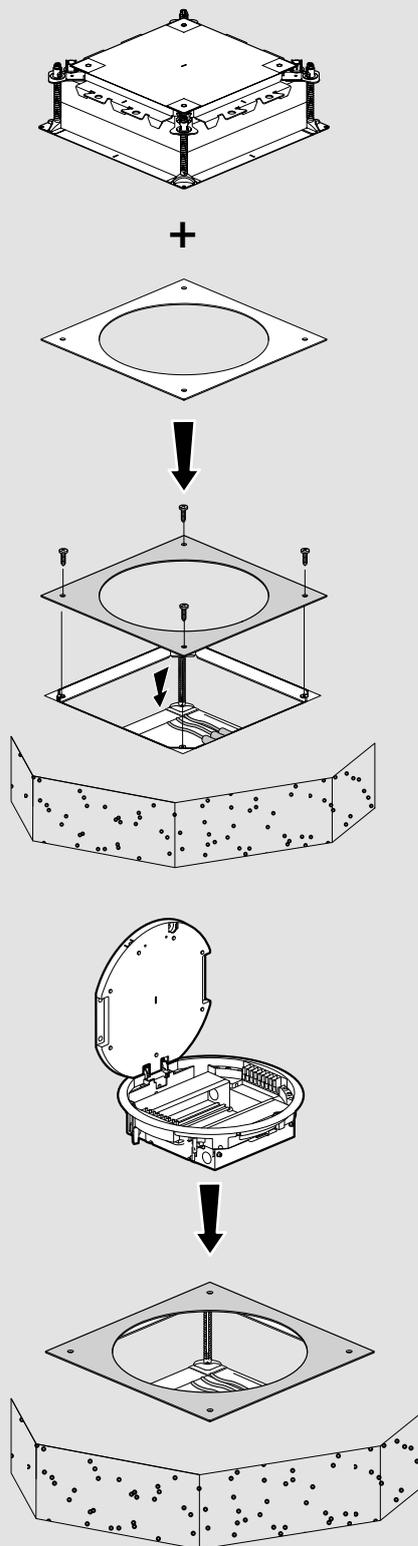
Capacidad de las cajas de suelo ref. 0 881 27 según configuración, para la optimización del cableado

Mecanismos	Capacidad (número máximo de módulos)
Sólo bases 2P+T 	12 (2 x 6)
Sólo bases RJ45 	16 (2 x 8)

Ejemplo de configuración:



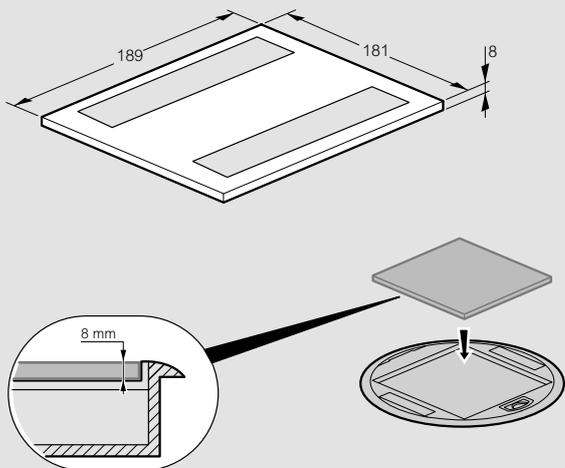
Instalación en pavimento



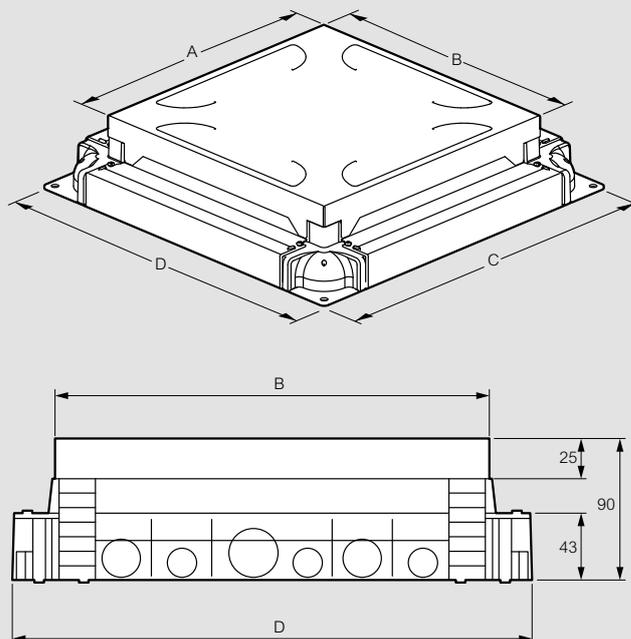
Cajas de suelo redondas - placa de acabado - características técnicas

Cubetas auto-ajustables características técnicas

Dimensiones

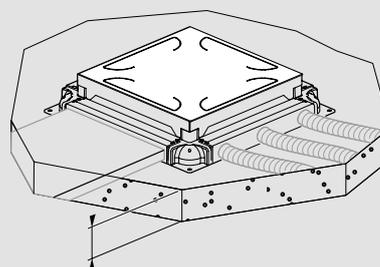
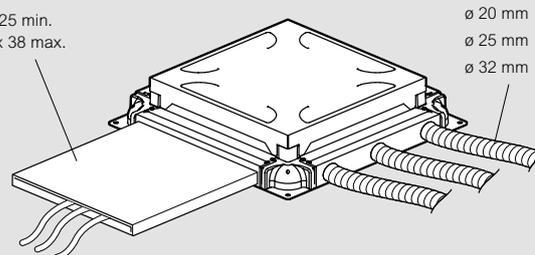


Dimensiones



Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
0 880 90	187		242	
0 880 91	225	270	280	325
0 880 92	270		325	

75 x 25 min.
225 x 38 max.



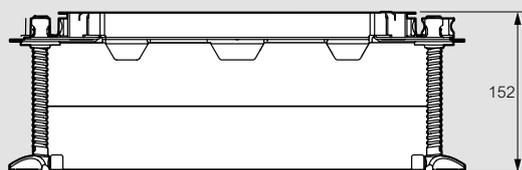
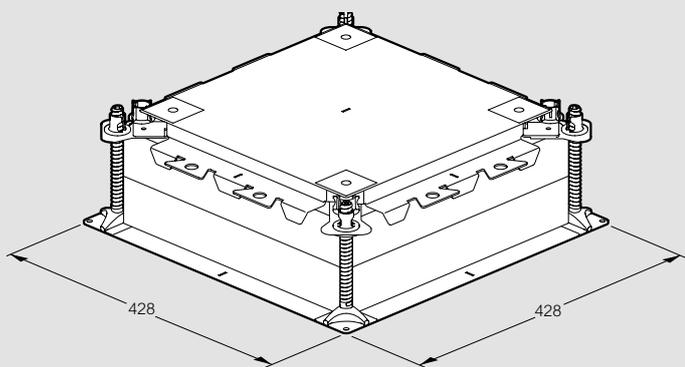
65 mm min.
90 mm max.

Cubeta universal regulable y bloques de extensión

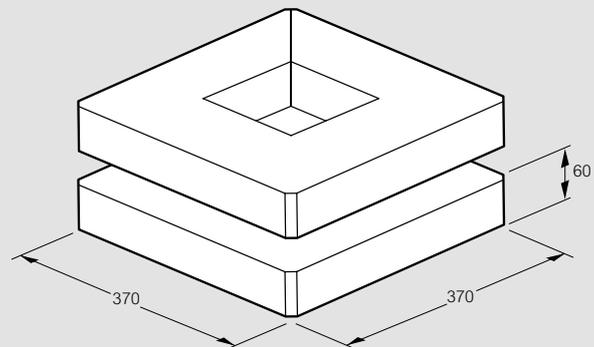
características técnicas

■ Dimensiones

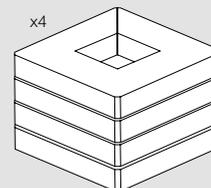
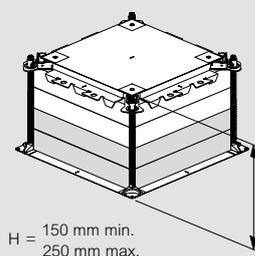
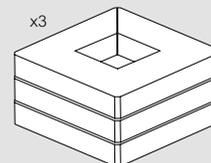
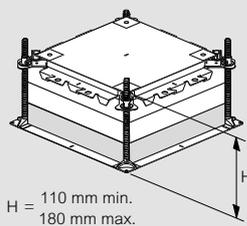
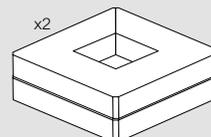
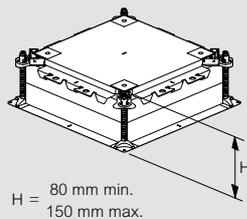
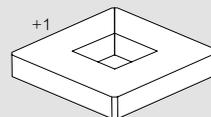
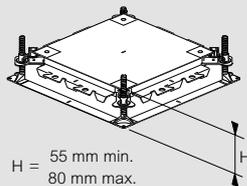
Cubeta universal regulable ref. 0 880 80



Bloques de extensión ref. 0 880 87



■ Instalación

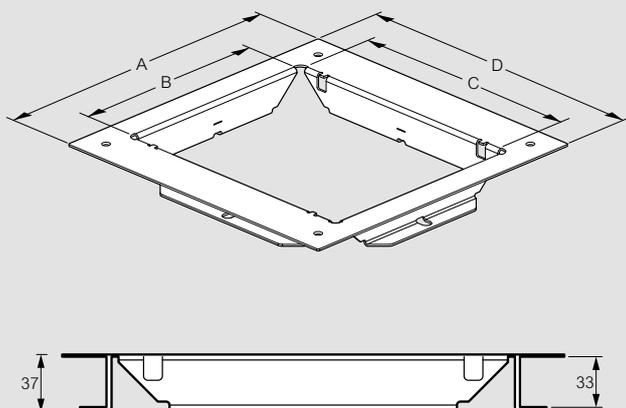


Marcos adaptadores para cajas de suelo

características técnicas

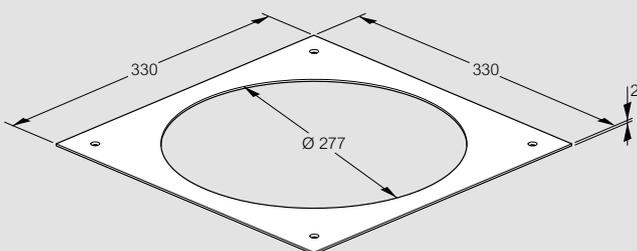
Dimensiones

Ref. 0 880 81/82/83



Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
0 880 81		182		
0 880 82	330	219	265	330
0 880 83		265		

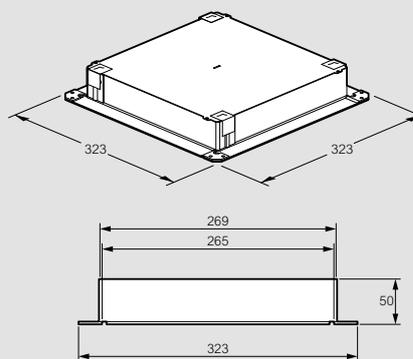
Ref. 0 880 89



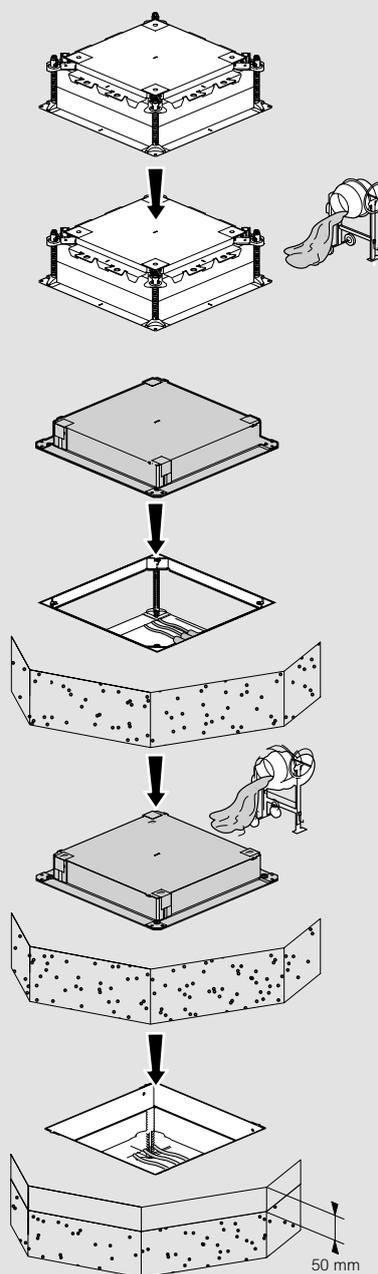
Adaptador para hormigón encerado

características técnicas

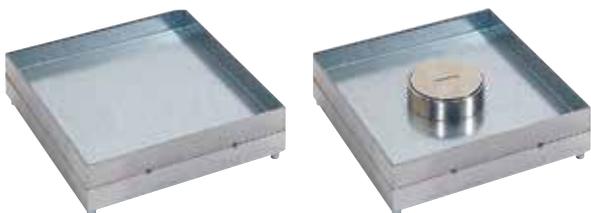
Dimensiones



Instalación en pavimento



Cajas de suelo IP44 para baldosas y mármol



6 896 22

0 896 87



6 896 23

6 896 23 + 0 896 87

6 896 57

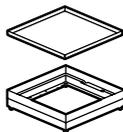
Características técnicas p. 43

Conformes a las normas IEC 60670-23 y NF EN 50 085-2.2.

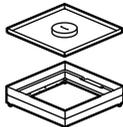
Emb Ref. Cajas de suelo IP 44 para baldosas y mármol

Para instalar con en la cubeta 0 896 04.

1 **6 896 22** **Con tapa**
Para materiales de espesor entre 8 y 24 mm
Puede utilizarse como:
- Registro.
- Caja de suelo, a equipar con el soporte para mecanismos 6 896 57.
Sin salida de cables.



1 **6 896 23** **Con salida de cables central**
Para materiales de espesor entre 8 y 24 mm.
A equipar con el soporte para mecanismos 6 896 57.
Puede también instalarse el accesorio para salida de cables 0 896 87.



1 **0 896 87** **Accesorio salida de cables central**
Para las cajas de suelo IP 44.
Permite un IP 14 von clavija conectada.



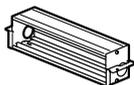
1 0 896 04 Cubeta IP 44 para cajas de suelo IP44 para baldosas y marmol

Para la instalación en pavimento de cajas de suelo Refs. 6 896 22/23



1 6 896 57 Soporte vertical para mecanismos Mosaic

Juego de 2 soportes para 8 módulos



Cajas de suelo redondas IP66 para suelos técnicos y pavimento



0 880 60

0 880 61 équipée de prises Programme Mosaic

0 880 64 équipée de prises Programme Mosaic



0 880 69

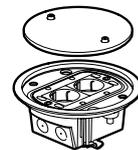
Características técnicas p. 44

Conformes a las normas EN 60670-1 y EN 60670-23. IP 66 (con tapa cerrada) IP 55 (con accesorio salida de cables). IK 09.

Emb Ref. Cajas de suelo redondas IP66

Suministradas con soporte de 4 módulos para equipar con mecanismos Mosaic. Para instalar directamente en suelo técnico o en suelo de hormigón con la cubeta 0 880 69.

1 **0 880 60** **Con tapa separable**
Puede equiparse con el accesorio de salida de cables 0 880 62.
Bronce.
1 **0 880 61** Inox



1 **0 880 63** **Con tapa abisagrada**
Bronce.
1 **0 880 64** Inox.



1 **0 880 69** **Cubeta plástica**
Cubeta plástica ajustable para la instalación de las cajas IP66 en suelos de hormigón.
Suministrada con tapa.
Acepta tubos de Ø 16,20 y 25 mm.
Altura mínima 65 mm.

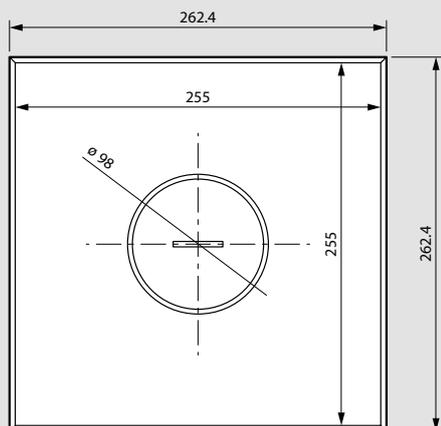
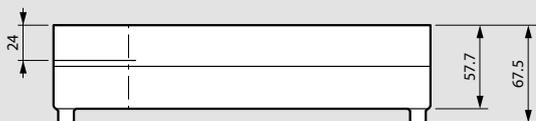
1 **0 880 62** **Salida de cables**
Accesorio IP55 para salida de cables.
Admite solo clavijas acodadas.

Cajas de suelo IP44 para baldosas y mármol

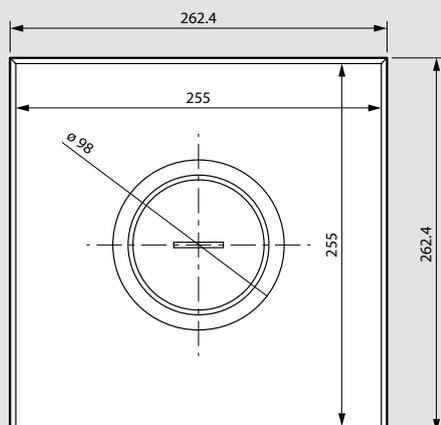
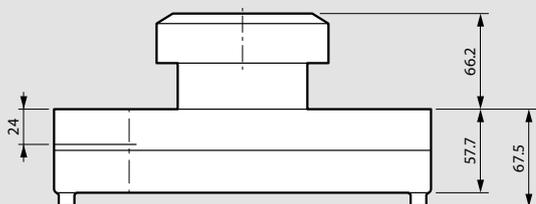
características técnicas

Dimensiones

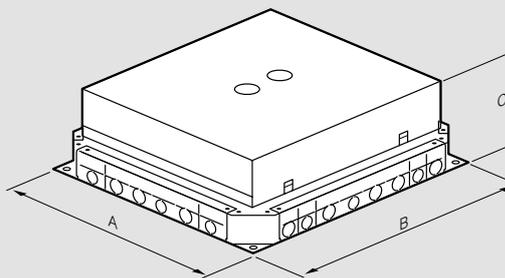
Cajas de suelo IP44 para baldosas y mármol refs. 6 896 22/23



Caja de suelo IP44 para baldosas y mármol ref. 6 896 23 con accesorio para salida de cables ref. 0 896 87

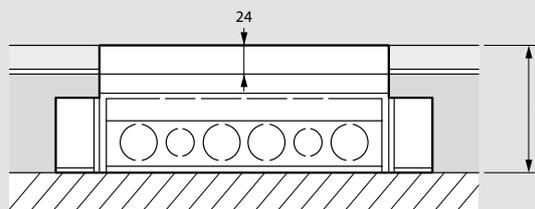


Cubeta ref.



Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)
0 896 04	325	325	90

Altura



Ejemplo de instalación



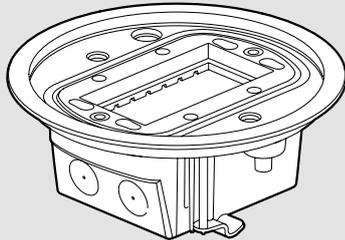
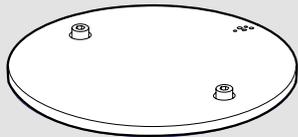
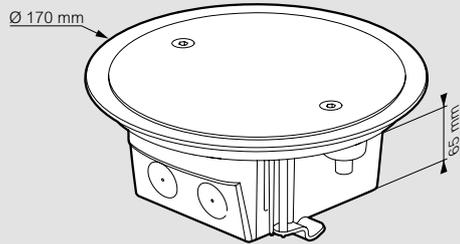
Caja de suelo IP 44 para baldosas y marmol ref. 6 896 23 equipada de juego de soportes verticales ref. 6 896 57 y bases Mosaic

Cajas de suelo redondas IP66

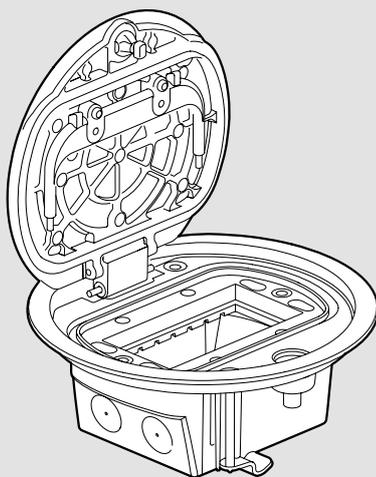
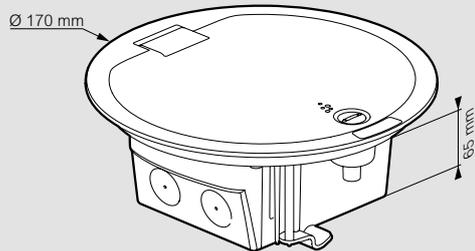
para suelos técnicos y pavimento

■ Dimensiones

Cajas de suelo ref. 0 880 60/61

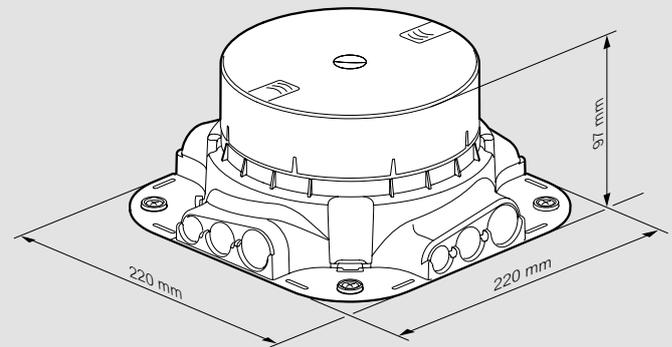


Cajas de suelo ref. 0 880 63/64

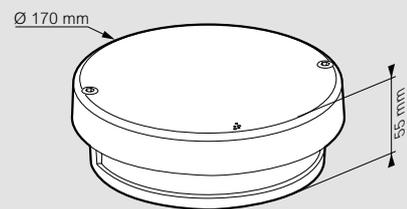


■ Dimensiones (continuación)

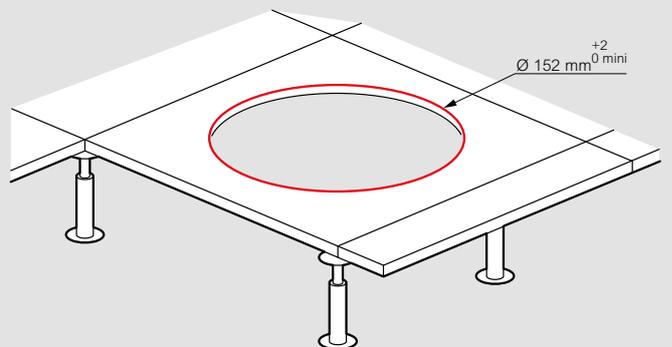
Cubeta ref. 0 880 69



Salida de cables ref. 0 880 62



■ Instalación en suelo técnico



Cajas de suelo para grandes cargas

suelos de hormigón



0 896 34 + 0 896 83 + 0 896 85



0 896 34 + 0 896 83 + 0 896 86 + 0 896 87



0 896 34 + 0 896 83 + 0 896 88

Conforme normas EN 60-670 y EN 50 085-2-2.

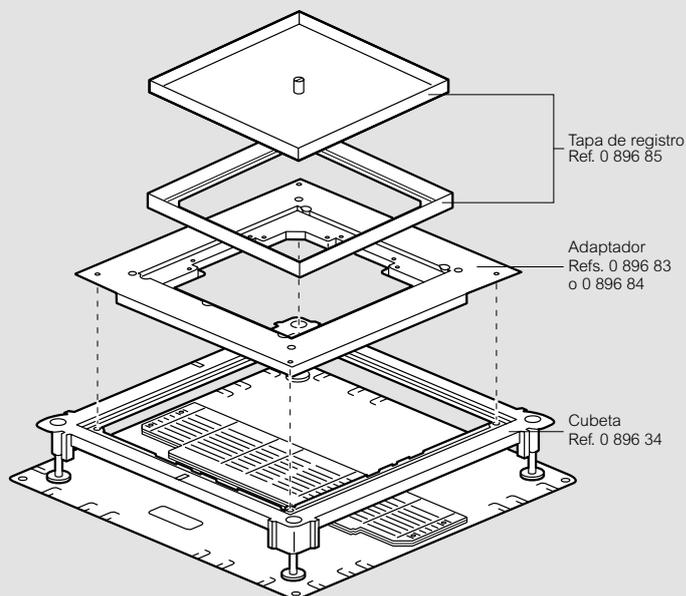
Emb	Ref.	Cajas de suelo grandes cargas	
1	0 896 34	Cubeta metálica 450 × 450 mm. Regulación en altura desde 56 mm hasta 140 mm con ayuda de 4 tornillos niveladores situados en las esquinas.	
5	0 896 35	Cubierta de espesor 3 mm para cubeta metálica 0 896 34.	
		Adaptador alta resistencia	
		Se monta sobre la cubeta 0 896 34 y sirve de adaptador para la instalación de caja portamecanismos o tapa de registro IP 66.	
1	0 896 83	Hasta 8000 N con deformación < 6 mm.	
1	0 896 84	Hasta 20000 N con deformación < 3 mm.	
		Cajas portamecanismos	
		Se monta sobre el conjunto 0 896 34 y adaptador alta resistencia. Contiene portamecanismos para 24 módulos Mosaic: 3 cubetas de 8 módulos. Se entrega con todo lo necesario para instalación de los mecanismos. La cubierta admite todo tipo de revestimiento (hasta 28 mm).	
1	0 896 86	Caja IP66 con salida cable central. Acero galvanizado y zamac.	
1	0 896 88	Caja IP30 con salidas de cables laterales. Acero galvanizado y zamac.	
1	0 896 87	Accesorio periscopio IP52. Accesorio periscopio IP52. Se monta sobre caja 0 896 86. Salida de cable con estanqueidad IP52. Acero inoxidable 304L.	
		Tapa de registro	
		Se monta sobre el conjunto 0 896 34 y adaptador alta resistencia. La cubierta admite todo tipo de revestimiento (hasta 28 mm).	
1	0 896 85	Tapa ciega IP66. Sin salida de cables. Acero galvanizado y zamac.	

Cajas de suelo para grandes cargas

Instalación

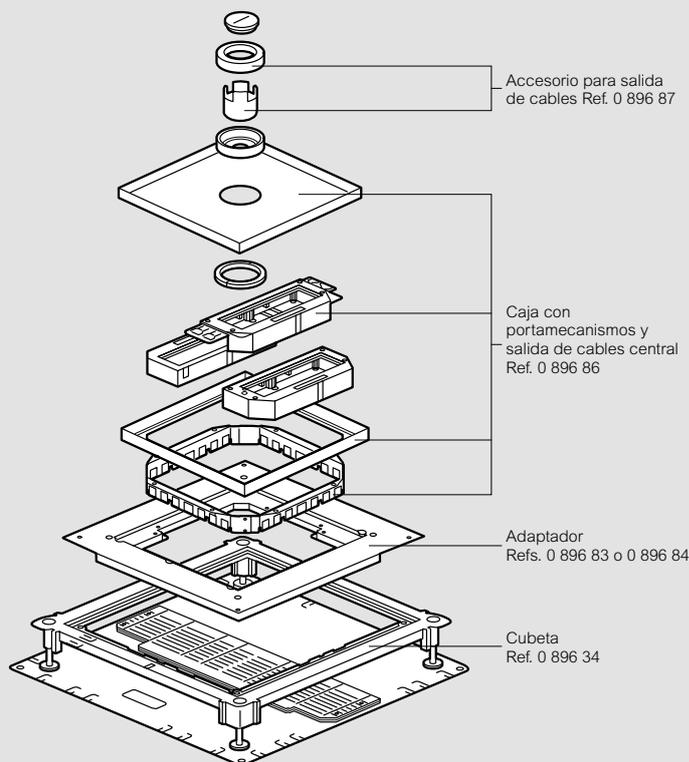
Como caja de registro

Ref. 0 896 85



Como caja portamecanismos

Ref. 0 896 86



Caja de suelo 3 módulos y caja pasacables

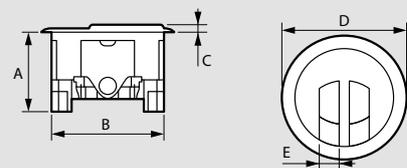
Caja de suelo 3 módulos y pasacables características técnicas



Emb.	Ref.	Caja de suelo 3 módulos
1	0 896 44	Para integración en suelo técnico o hormigón (altura mínima necesaria 80 mm). Caja de suelo 3 módulos. A equipar de 1 base 2P+T 2 módulos y 1 toma RJ 45 1 módulo Mosaic. Color gris RAL 7031. Conforme a la norma EN 60670-23.
1	0 896 49	Caja empotrar hormigón para caja ref. 0 896 44.
1	0 893 07	Caja pasa cables Permite el paso de cables a través del suelo técnico (25 a 55 mm). IP 20 - IK 08. Cuerpo en 2 partes de aluminio y poliéster con junta 3 salidas Ø 20 mm. Diámetro del corte: Ø 127 mm. Diámetro exterior: Ø 144 mm. Profundidad: 60 mm.

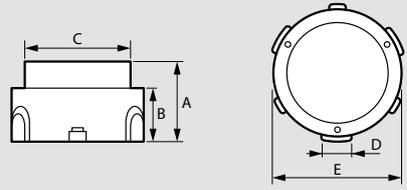
Caja de suelo 3 módulos

Dimensiones
Ref. 0 896 44



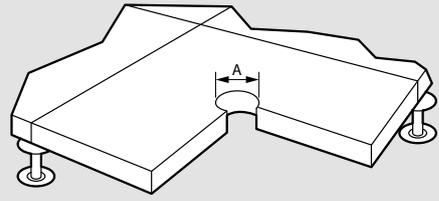
A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
65	85	5,5	110	18

Ref. 0 896 49



A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
76	51	94	22,5	136

Instalación en suelo técnico



Ref.	A (mm)
0 896 44	90
0 896 49	95

Minicolumnas de clipaje directo



Características técnicas, p. 50

Conforme a las normas IEC 61084-2-4 y EN 50085-2-4. Para distribución de energía verticalmente. Alimentación desde el suelo o el techo (con canal ovaline) Para ser equipado con mecanismos de Mosaic (clipaje directo). Ancho de la tapa 45 mm

Emb.	Ref.	Minicolumnas de 1 compartimento y 2 caras	Emb.	Ref.	Minicolumna móvil
1	6 530 00	Puede ser instalada con el conducto Ovaline Refs. 6 530 60/61/62 Blanco Cuerpo de aluminio y tapas de PVC Altura 0.30 m Altura 0.68 m	1	6 530 29	Columna con clavija y enrollador de cable Cuerpo de aluminio Mesa: color blanco Equipado con: - 7 bases Schuko, - 1 base de carga doble USB, - base con 4 ruedas, - 4 m de cable Altura 0.75 m
1	6 530 03				
1	6 530 01	Aluminio Cuerpo y tapas de aluminio Altura 0.30 m Altura 0.68 m	1	Canales Ovaline Para alimentar la minicolumna desde el techo Para minicolumnas de 1 compartimento y 2 caras Blanco Aluminio Negro	
1	6 530 04				
1	6 530 02	Negro Cuerpo de aluminio y tapas de PVC Altura 0.30 m Altura 0.68 m	1		6 530 60
1	6 530 05			1	6 530 61
		Minicolumnas de 2 compartimentos Puede ser instalada con el conducto Ovaline Refs. 6 530 60/61/62 Blanco Cuerpo y tapas de PVC Altura 0.30 m Altura 0.68 m	1	6 530 62	Para minicolumnas de 2 compartimentos Blanco Aluminio Negro
1	6 530 20			1	
1	6 530 23	Aluminio Cuerpo y tapas de aluminio Altura 0.30 m Altura 0.68 m	1	6 530 64	
1	6 530 21			1	6 530 65
1	6 530 22	Negro Cuerpo de aluminio y tapas de PVC Altura 0.30 m Altura 0.68 m	1	Accesorios para minicolumnas de 1 y 2 compartimentos Mesa - Blanca Base móvil - Blanco Base móvil - Aluminio Juego de 4 ruedas con retenedor de cable	
1	6 530 25				
		Minicolumnas de 4 compartimentos Blanco Cuerpo de aluminio y tapas de PVC Altura 0.30 m Altura 0.68 m	1		6 530 84
1	6 530 40				1
1	6 530 43	Aluminio Cuerpo y tapas de aluminio Altura 0.30 m Altura 0.68 m	1	6 530 87	
1	6 530 41			1	6 530 88
1	6 530 44	Negro Cuerpo de aluminio y tapas de PVC Altura 0.30 m Altura 0.68 m	1		
1	6 530 42			1	
1	6 530 45				

Mecanismos, p. 49





6 530 11



6 530 31



6 530 51



6 530 27

Características técnicas, p. 50

Conforme a las normas IEC 61084-2-4 y EN 50085-2-4. Para distribución de energía verticalmente. Alimentación desde el suelo o el techo. Para ser equipado con mecanismos de Mosaic (clipaje directo). Ancho de la tapa 45 mm

Emb.	Ref.	Columnas de 1 compartimento y 2 caras	Emb.	Ref.	Columnas de 4 compartimentos
1	6 530 10	Blanco Cuerpo de aluminio y tapas de PVC Altura 2.70 m Adaptable a techos de hasta 3.9 m	1	6 530 50	Blanco Cuerpo de aluminio y tapas de PVC Altura 3.35 m
1	6 530 13	Altura 3.9 m Adaptable a techos de hasta 5.1 m	1	6 530 51	Aluminio Cuerpo y tapas de aluminio Altura 3.35 m
1	6 530 11	Aluminio Cuerpo y tapas de aluminio Altura 2.70 m	1	6 530 52	Negro Cuerpo de aluminio y tapas de PVC Altura 3.35 m
1	6 530 14	Altura 3.9 m Adaptable a techos de hasta 5.1 m			
1	6 530 12	Negro Cuerpo de aluminio y tapas de PVC Altura 2.70 m			
1	6 530 15	Altura 3.9 m Adaptable a techos de hasta 5.1 m			
		Columnas de 2 compartimentos			Columnas móviles de 1 compartimento y 2 caras
1	6 530 30	Blanco Cuerpo y tapas de PVC Altura 2.70 m	1	6 530 06	Altura 2 m Puede instalarse con la unión para falso techo ref.
1	6 530 33	Altura 3.9 m Adaptable a techos de hasta 5.1 m	1	6 530 07	Blanco Cuerpo de aluminio y tapas de PVC
1	6 530 31	Aluminio Cuerpo y tapas de aluminio Altura 2.70 m	1	6 530 08	Aluminio Cuerpo y tapas de aluminio
1	6 530 34	Altura 3.9 m Adaptable a techos de hasta 5.1 m	1	6 530 26	Negro Cuerpo de aluminio y tapas de PVC
1	6 530 32	Negro Cuerpo de aluminio y tapas de PVC Altura 2.70 m			Columnas móviles de 2 compartimentos y 2 caras
1	6 530 35	Altura 3.9 m Adaptable a techos de hasta 5.1 m	1	6 530 27	Altura 2 m Puede instalarse con la unión para falso techo ref. 6 530 76
			1	6 530 28	Blanco Cuerpo y tapas de PVC
			1	6 530 27	Aluminio Cuerpo y tapas de aluminio
			1	6 530 28	Negro Cuerpo de aluminio y tapas de PVC
					Unión para falso techo
			1	6 530 76	Para columnas móviles refs. 6 530 06/07/08/26/27/28

Columnas de clipaje directo Accesorios



Mecanismos Mosaic



Conforme a las normas IEC 61084-2-4 y EN 50085-2-4
Para distribución de energía verticalmente
Alimentación desde el suelo o el techo
Para ser equipado con mecanismos de Mosaic (clipaje directo)
Ancho de la tapa 45 mm

Emb.	Ref.	Columna Ovaline
1	6 530 54	Aluminio
1	6 530 55	Columna completa Ovaline, altura 3,2 m
1	6 530 58	Conducto Ovaline, altura 3,2 m
1	6 530 59	Unión Ovaline
1	6 530 57	Fijación Ovaline
1	6 530 57	Salida de cables para columna Ovaline
Juego de tapas de acabado para fijación telescópica para columnas de 1 y 2 compartimentos		
1	6 530 66	Compuesto de 2 tapas y 1 base
1	6 530 67	Blanco
1	6 530 68	Aluminio
1	6 530 68	Negro
Accesorios para columnas		
1	6 530 56	Conducto Ovaline flexible Para la conexión horizontal a bandejas Longitud: 1 m
36	6 038 07	Suministrado con elemento de fijación Tabique de separación, altura 60 mm Para columnas de clipaje directo de 2 y 4 compartimentos y minicolumnas
1	6 530 80	Panel para señalización 150 x 150 mm
1	6 530 81	Soporte para fijación de pantalla de TV 10-26" / 25-66 cm
1	6 530 82	Soporte para fijación de pantalla de TV 26-42" / 66-107 cm
1	6 530 83	Bandeja para fijación directa
Soporte para fijación de elementos de raíl DIN en columnas y minicolumnas		
Para el montaje de elementos de raíl DIN en columnas y minicolumnas. Para ser utilizado con dos elementos de separación de 1/2 módulo ref. 4 063 07 Capacidad: 1 módulo Equipado con una tapa de protección para evitar desconexiones accidentales		
5	0 310 69	Blanco
5	0 307 87	Aluminio
5	6 530 75	Negro
Adaptador de 90 °		
5	6 530 79	Adaptador para instalación de mecanismos Mosaic en posición horizontal 2 módulos

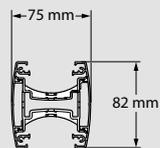


Emb.	Ref.	Bases de corriente múltiples
10	0 793 55	Bornes de conexión automática Inclinadas 45° 2 P+T
10	0 793 72	2 x 2P+T
10	0 793 73	3 x 2P+T
Bases RJ 45		
10	0 794 81	Cat 6 UTP 1 módulo
10	0 794 85	Cat 6 FTP 2 módulos
10	0 794 86	Cat 6 STP 2 módulos
Base cargador doble USB 230 V Tipo A		
1	0 793 84	2 USB - 230 V - 5 V = - 2400 mA Para la recarga de un smartphone, powerbank o tablet en carga rápida. 2 módulos.
Base HDMI tipo A		
1	0 793 68	Cableado - 1 módulo Equipado con cable de longitud 15 cm y 2 conectores hembra. Permiten la transmisión de audio/vídeo digitales en alta definición entre una fuente (lector HD DVD, ordenador...) y un receptor compatible (plasma, LCD...)

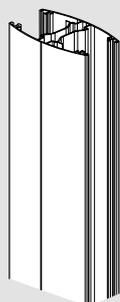
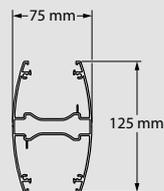
Columnas y minicolumnas de clipaje directo

Dimensiones (en mm)

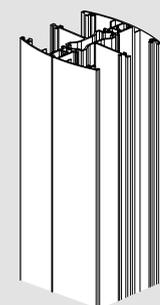
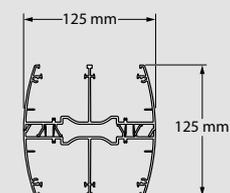
Columnas, columnas móviles y minicolumnas de 1 compartimento



Columnas, columnas móviles y minicolumnas de 2 compartimentos



Columnas y minicolumnas de 4 compartimentos



Capacidades

Columnas de 1 compartimento

Capacidad máxima de cables	1 compartimento (con accesorio)		1 compartimento (con 1 mecanismo)		1 compartimento (con 1 mecanismo y accesorio)		
	A	B	A	B	A	B	
Compartimento	A	B	A	B	A	B	
Sección total (mm ²)	1440	1440	3220	-	210	1440	
Número de cables	Ø7 mm	22	22	54	-	-	22
	Ø9 mm	12	12	30	-	-	12
	Ø11 mm	9	9	18	-	-	9

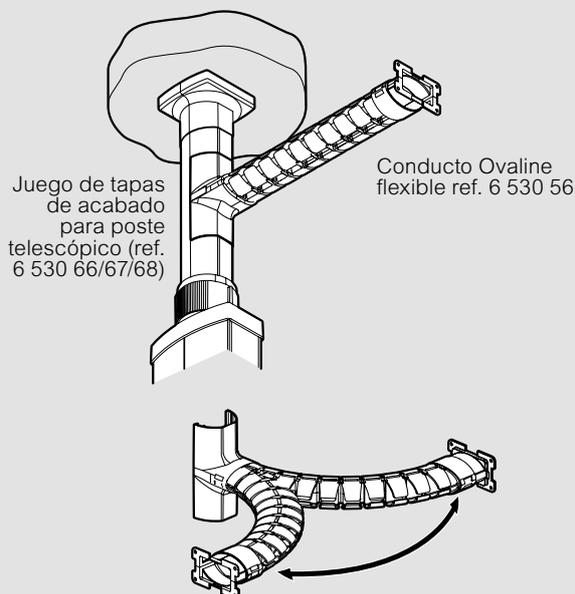
Columnas de 2 y 4 compartimentos

Capacidad máxima de cables	2 compartimentos (con 1 mecanismo)		4 compartimentos (con 1 mecanismo)		
	A	B	A	B	
Compartimento	A	B	A	B	
Sección total (mm ²)	1470	3110	1110	2760	
Número de cables	Ø7 mm	20	54	15	48
	Ø9 mm	12	34	9	30
	Ø11 mm	9	22	6	20

Columnas Ovaline

Capacidad máxima de cables	Ovaline rígido	Ovaline flexible	Poste telescópico con tapas	
	33 55	33 55	60 56	
Compartimento	A	A	A	
Sección total (mm ²)	1000	485	985	
Número de cables	Cat. 6 FTP o coaxial Ø7 mm	18	9	18
	3 x 1.5 mm Ø9 mm	10	5	10
	3 x 2.5 mm Ø11 mm	6	3	6

Instalación del conducto Ovaline flexible



Minicolumnas universales

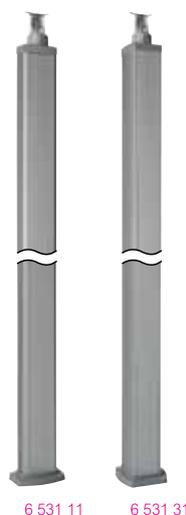


Columnas universales



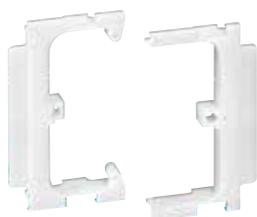
Conforme a las normas IEC 61084-2-4 y EN 50085-2-4
 Para distribución de energía verticalmente
 Alimentación desde el suelo o el techo
 Para ser equipado con soportes para mecanismos
 Ancho de la tapa 80 mm

Emb.	Ref.	1 compartimento
		Cuerpo y tapas de aluminio
1	6 531 00	Blanco Altura 0.30 m
1	6 531 03	Altura 0.68 m
1	6 531 01	Aluminio Altura 0.30 m
1	6 531 04	Altura 0.68 m
1	6 531 02	Negro Altura 0.30 m
1	6 531 05	Altura 0.68 m
		2 compartimentos
		Cuerpo y tapas de aluminio
1	6 531 20	Blanco Altura 0.30 m
1	6 531 23	Altura 0.68 m
1	6 531 21	Aluminio Altura 0.30 m
1	6 531 24	Altura 0.68 m
1	6 531 22	Negro Altura 0.30 m
1	6 531 25	Altura 0.68 m
		Canales Ovaline
		Para alimentar la minicolumna desde el techo Para minicolumnas de 1 y 2 compartimentos
1	6 530 63	Blanco
1	6 530 64	Aluminio
1	6 530 65	Negro
		Accesorios para minicolumnas de 1 y 2 compartimentos
1	6 530 84	Mesa - Blanca
1	6 530 85	Mesa con cargador de inducción 1000 mA - Blanco
1	6 530 86	Base móvil - Blanco
1	6 530 87	Base móvil - Aluminio
1	6 530 88	Juego de 4 ruedas con retenedor de cable



Conforme a las normas IEC 61084-2-4 y EN 50085-2-4
 Para distribución de energía verticalmente
 Alimentación desde el suelo o el techo
 Para ser equipado con soportes para mecanismos
 Ancho de la tapa 80 mm

Emb.	Ref.	1 compartimento
		Cuerpo y tapas de aluminio
1	6 531 10	Blanco Altura 2.70 m
1	6 531 13	Adaptable a techos de hasta 3.9 m Altura 3.9 m
1	6 531 11	Adaptable a techos de hasta 5.1 m
1	6 531 14	Aluminio Altura 2.70 m
1	6 531 12	Adaptable a techos de hasta 3.9 m Altura 3.9 m
1	6 531 15	Adaptable a techos de hasta 5.1 m
		2 compartimentos
		Cuerpo y tapas de aluminio
1	6 531 30	Blanco Altura 2.70 m
1	6 531 33	Adaptable a techos de hasta 3.9 m Altura 3.9 m
1	6 531 31	Adaptable a techos de hasta 5.1 m
1	6 531 34	Aluminio Altura 2.70 m
1	6 531 32	Adaptable a techos de hasta 3.9 m Altura 3.9 m
1	6 531 35	Adaptable a techos de hasta 5.1 m
1	6 531 32	Negro Altura 2.70 m
1	6 531 32	Adaptable a techos de hasta 3.9 m Altura 3.9 m
1	6 531 35	Adaptable a techos de hasta 5.1 m



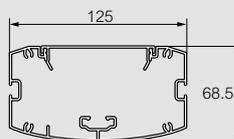
6 531 79

Emb.	Ref.	Accesorios
1	6 531 69	Tabique de separación metálico, longitud 1.1 m
1	6 531 80	Panel para señalización 150 x 150 mm
1	6 531 81	Soporte para fijación de pantalla de TV 10-26 pulgadas / 25-66 cm
1	6 531 82	Soporte para fijación de pantalla de TV 26-42 pulgadas / 66-107 cm
1	6 531 83	Bandeja para fijación directa
Cajas		
1	5 102 01	Caja 1 elemento
1	5 102 02	Caja 2 elementos
1	5 102 03	Enlace para cajas
Soportes para mecanismos		
1	6 531 79	Soporte para mecanismos universales
1	6 531 78	Soporte para mecanismos Mosaic de 2 y 3 módulos
Soporte para fijación de elementos de raíl DIN en columnas y minicolumnas		
Para el montaje de elementos de raíl DIN en columnas y minicolumnas. Para ser utilizado con dos elementos de separación de 1/2 módulo ref. 4 063 07 Capacidad: 1 módulo Equipado con una tapa de protección para evitar desconexiones accidentales		
5	0 310 69	Blanco
5	0 307 87	Aluminio
5	6 530 75	Negro

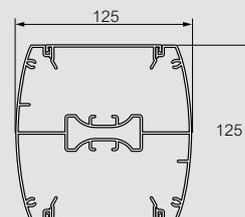


Dimensiones (en mm)

Columnas y minicolumnas de 1 compartimento



Columnas y minicolumnas de 2 compartimentos



Capacidades

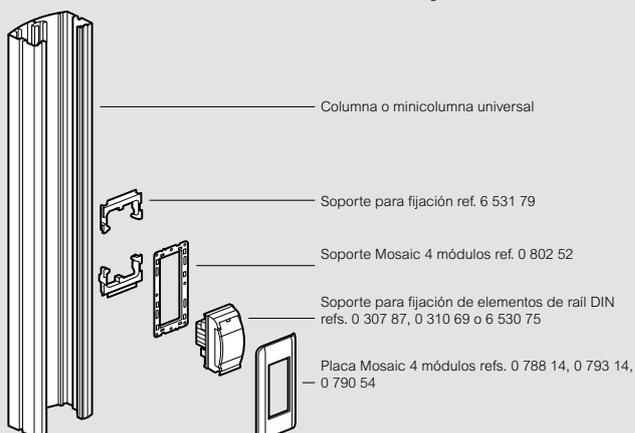
Columnas de 1 compartimento

Capacidad máxima de cables	1 compartimento		1 compartimento (con 1 mecanismo)	
Compartimento	A		A	
Sección total (mm ²)	6900		5050	
Número de cables	Ø7 mm	120	84	
	Ø9 mm	72	52	
	Ø11 mm	50	32	

Columnas de 2 compartimentos

Capacidad máxima de cables	2 compartimentos		2 compartimentos (con 1 mecanismo)	
Compartimento	A	B	A	B
Sección total (mm ²)	6170	6170	4280	6170
Número de cables	Ø7 mm	106	72	106
	Ø9 mm	62	42	62
	Ø11 mm	44	26	44

Instalación de elementos en raíl DIN en columnas y minicolumnas ref. 0 307 87, 0 310 69 y 6 530 75





Zona Centro

es-centro@legrandgroup.es

Tel : 91 648 79 22

Zona Noreste

es-noreste@legrandgroup.es

Tel : 93 635 26 60

Zona Levante

es-levante@legrandgroup.es

Tel : 96 321 12 21

Zona Noroeste

es-noroeste@legrandgroup.es

Tel : 98 111 02 03

Zona Norte

es-norte@legrandgroup.es

Tel : 94 643 40 41

Zona Sur y Canarias

es-sur@legrandgroup.es

Tel : 95 465 19 61

Asistencia Técnica

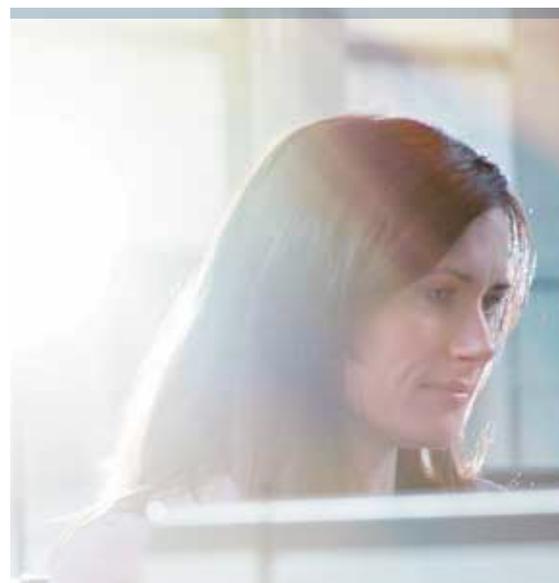
Tel : 91 991 55 00

sat.espana@legrandgroup.es

Atención al Distribuidor

Tel : 91 991 54 00

pedidos.espana@legrandgroup.es



SÍGUENOS
TAMBIÉN EN

- @ www.legrand.es
- facebook.com/LegrandGroupES
- twitter.com/LegrandGroupES
- youtube.com/LegrandGroupES
- instagram.com/LegrandGroupES
- pinterest.com/LegrandGroupES
- .../company/LegrandGroupES



LEGRAND GROUP ESPAÑA, S.L.
Hierro, 56 - Apto. 216
28850 Torrejón de Ardoz
Madrid
Tel.: 91 656 18 12
Fax: 91 656 67 88
www.legrand.es