

Implementación de oficinas

MOSAIC-WIREMOLD

Cajas de piso



POP UP

Cajas para pisos y muebles



MOSAIC

Blocks de escritorios



DESK GROMMETS

Cajas para escritorios



SISTEMA MOSAIC

Mecanismos, cajas y accesorios



DLP

Columnas y minicolumnas



Caja de piso metálica Wiremold



8 785 80 + 8 785 81

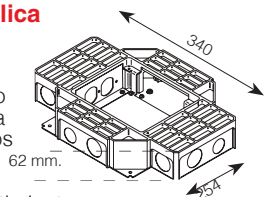


6 746 11

Emb.	Ref.
1	8 785 80

Caja de piso metálica

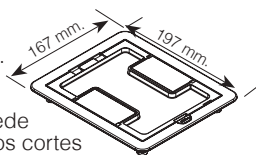
Caja de piso de bajo perfil de acero estampado con cuatro compartimientos para máximo de 12 módulos o de 16 módulos Mosaic. Cuenta con túneles entre compartimientos adyacentes lo que permite alimentar toda la caja desde una sola tubería en aplicaciones de un solo servicio (RFB4 - SS) La tapa y los soportes Mosaic se venden por separado.



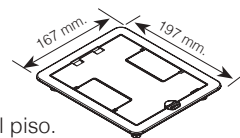
1	8 785 86
1	8 785 82

Tapas

Tapa con pestaña y espacio para alfombra. Fabricada en aluminio colado con acabado, en los espacios se puede instalar la alfombra o los cortes de la loza. Soporta hasta 400 kg Peso (538cc T cal).



Tapa con pestaña. Fabricada en aluminio colado. Proporciona un acabado uniforme razante con el nivel del piso. Soporta hasta 500 kg.



1	6 746 11
---	----------

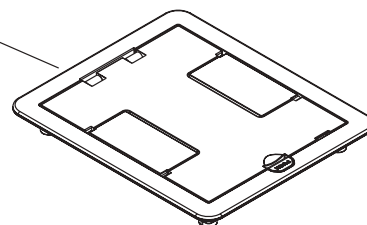
Soportes Metálicos Sistema Mosaic

Para 4 módulos.

Ejemplo de Montaje

Tapa

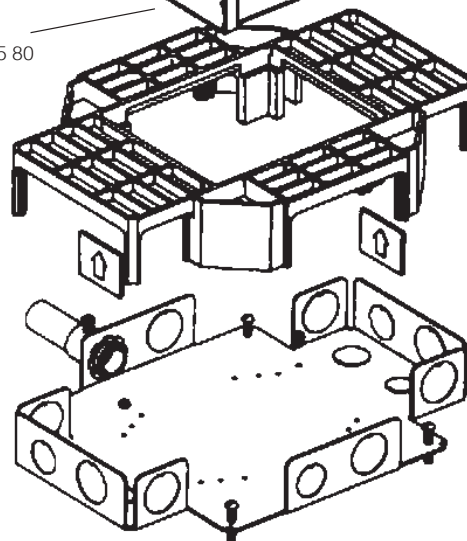
8 785 82



Soporte Mosaic 4 módulos 6 746 11

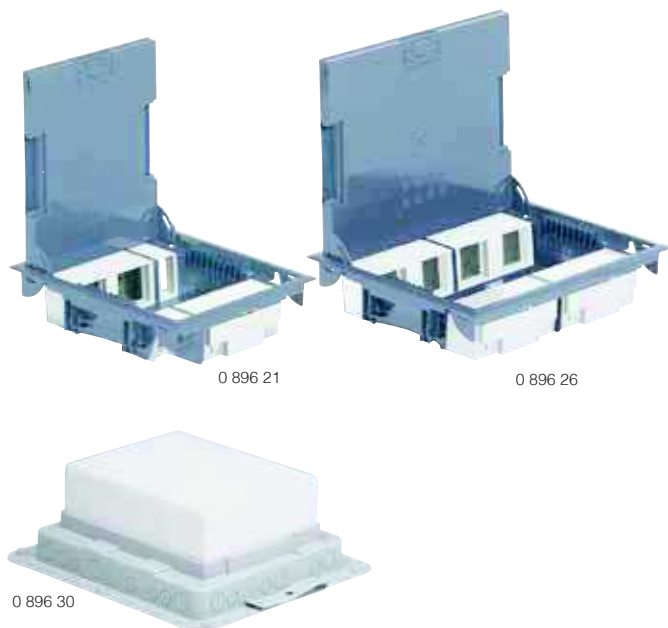
Caja

8 785 80



Cajas de piso de altura reducida 65 mm y cajas de empotrar plásticas

para pisos técnicos o de hormigón



Emb. Ref. Cajas de suelo de altura reducida 65 mm

Conforme a la Norma NF EN 500 85 -2 -2 y NF EN 606 70 - 23.
Para vacío técnico 65 mm.
Para remodelación ante la presencia de un suelo técnico de poca profundidad o de chapa de hormigón.
Suministradas con tapa reversible Inox. o tapa para cubrir piso o parquet.
Soportes para posicionar las tomas y comandos verticalmente:
- suministrados con obturadores que disponen de espacio suficiente en caso de utilizar machos inclinados.
- para equipar con tomas Sistema Mosaic (ver pág. xxx).
- permiten recibir etiquetas de marcación
- garantizan la perfecta separación de las corrientes.
Apertura fácil mediante anillo y mantención abierta al momento de conexión.
Gris RAL 7031.

10 módulos para equipar

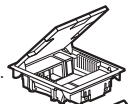
Permiten la instalación de 4 x 2 módulos Mosaic y de 2 x 1 módulos Mosaic.

1 0 896 20

Con tapa inox.

1 0 896 21

Con tapa para cubrir piso-parquet.



16 módulos para equipar

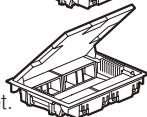
Permiten la instalación de 8 x 2 módulos Mosaic.

1 0 896 25

Con tapa inox.

1 0 896 26

Con tapa para cubrir piso-parquet.



Cajas de empotrar plásticas

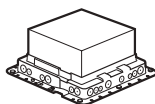
Conforme a la Norma NF EN 606 70 - 23.
Permiten integrar cajas de piso con instalación de hormigón.
Alimentación por canalización ICTA Ø 16, 20 y 25 mm.
Suministradas con polietileno para facilitar la instalación fácil (ver al costado).

1 0 896 30

Para integrar las cajas de piso 10 módulos.

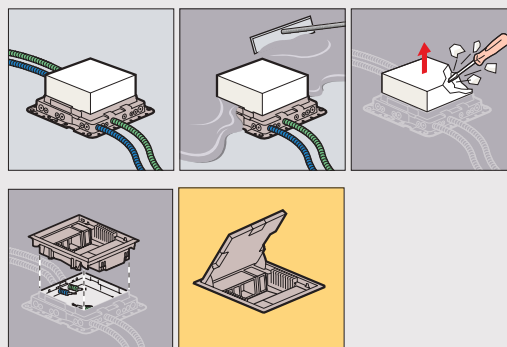
1 0 896 32

Para integrar cajas de piso 16 módulos.



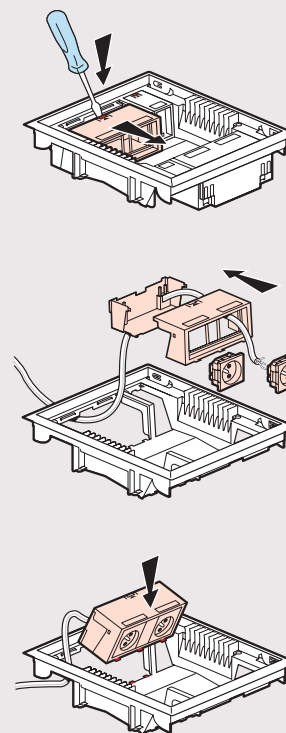
Principio de instalación caja de empotrar

Aplicación

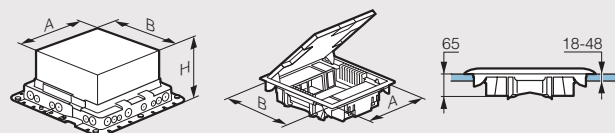


Instalación de tomas y comandos

En cajas de piso altura reducida 65 mm.



Elección de la caja de empotrar plástica en función de la caja de piso a instalar y medidas.



Dimensiones				Cajas empotrar plástica	Cajas de suelo altura reducida 65 mm
A	B	H (mín)	H (máx)		
212	252	65	120	0 896 30	10 módulos 0 896 20/21
306	252	65	120	0 896 32	16 módulos 0 896 25/26

Cajas de piso de altura reducida 50 mm y cajas de empotrar plásticas

para pisos técnicos o de hormigón

NUEVO



0 880 70

Emb. Ref. Caja de piso profundidad reducida 50mm

1	0 880 70	16 módulos. Para instalaciones en piso falso o concreto de poca profundidad. Utiliza caja de empotrar ref. 0 880 73 (para concreto) o caja de aislación ref. 0 880 71 (piso falso). Se suministra con cubierta porta alfombra. Asegura la separación adecuada de los cables. Abertura simple manualmente. Para ser equipado con línea Mosaic™. Puede ser equipado con cubierta de acero inoxidable ref. 0 880 72.
1	0 880 72	Terminación acero inoxidable Para ser usada en caja de piso profundidad reducida 50 mm ref. 0 880 70.

Cajas de empotrar plásticas

		Para usar con caja de piso profundidad reducida 50 mm ref. 0 880 70 en concreto o en piso técnico. Permite la conexión con canalizaciones de 16, 20 y 25 mm de diámetro.
1	0 880 73	Caja de empotrar para concreto.
1	0 880 71	Caja de empotrar para piso técnico.

Productos a pedido

Características técnicas cajas de piso

El estándar EN 50085-2-2 hace mención a los sistemas de distribución en pisos (embutidos o en superficie)

Clasificación para cajas de piso		
	Sobrepuesto (piso técnico u otro)	Empotrado en piso (concreto u otro)
Resistencia a impactos	5J	5J
Mínima temperatura almacenamiento	-25 °C	-25 °C
Mínima temperatura operación	-5 °C	-5 °C
Máxima temperatura operación	-5 °C	-5 °C
Resistencia a la propagación de llama	No propagante	No propagante
Característica de continuidad eléctrica	Sin continuidad	Sin continuidad
Característica de aislación eléctrica	Sin característica de aislación eléctrica	Sin característica de aislación eléctrica
Grado de protección IP	IP 30	IP 20
Acceso a conexiones	Con herramienta	Con herramienta
Tratamiento del piso	Tratamiento piso seco	Tratamiento piso seco
Resistencia vertical de carga en superficie pequeña	750 N	750 N
Resistencia vertical de carga en superficie amplia	3000 N	3000 N

Características del material

Cajas de pisos están hechos en policarbonato (PC) libre de halógenos.

Cajas de piso y mueble Pop-Up

para Sistema Mosaic™

SISTEMA DE SUAVE APERTURA



0 317 48



0 317 49 con tomas (se piden por separado)



0 540 12



0 540 05



0 540 00



6 503 90



0 540 26

NUEVO



0 540 28

Emb.	Ref.	Unidades de piso
		Conforme a la Norma NF EN 500 85 -2 -2. Para protección eléctrica de accesorios de cableado en piso. Equipados con soportes de cableado pivotantes para una fácil instalación de los enchufes. Pueden ser iluminados con LED ref. 0 899 06.
5	0 317 48	2 x 4 módulos.
5	0 317 49	3 x 4 módulos.
10	0 899 06	LED 230 V - Neón de alta luminosidad naranja.

Emb.	Ref.	Cajas de piso y muebles para equipar
		Pueden ser instaladas en piso de concreto o piso falso, o integrarse directamente en muebles (escritorios, salas de reuniones, etc). Conforme a las normas IEC 60670-1, IEC 60670-23 e IEC 60884-1. Diseño delgado para perfecta integración en el piso o muebles de oficina. Apertura suave para mayor comodidad y seguridad. Equipadas con el sistema de bloqueo "empujar y deslizar" para evitar apertura accidental. Para equipar con tomas de la serie Mosaic.
		3 módulos
1	0 540 10	Aluminio acabado mate.
1	0 540 15	Latón pulido dorado.
		6 (2 x 3) módulos
1	0 540 12	Aluminio acabado mate.
1	0 540 17	Latón pulido dorado.
		4 (4 x 1) módulos
1	0 540 26	Negro mate.
		8 (4 x 2) módulos
1	0 540 28	Negro mate.

Emb.	Ref.	Accesorios
1	150645N	Soporte Living-Light para caja Pop-Up 4 módulos
1	150646N	Soporte Mátix para caja Pop-Up 4 módulos

Productos a pedido

Emb.	Ref.	Cajas para instalación embutida en pisos de concreto
		Para instalación de cajas de piso in pisos de concreto. Equipada con precortes para conduits de 20 a 25 mm.
		Cajas metálicas de montaje para cajas de piso
1	0 540 00	3 módulos.
1	0 540 01	4 módulos.
1	0 540 02	6 (2 x 3) módulos.
1	0 540 03	8 (4 x 2) módulos.
		Cajas plásticas de montaje para cajas de piso
1	6 503 90	3 módulos.
1	6 503 31	6 módulos.
		Kit de instalación para pisos falsos o superficie de muebles
		Incluye receptáculo vacío y elementos de fijación para pisos falsos o superficies de muebles. Equipado con retenedor de cable para cables de potencia, para garantizar mayor seguridad de instalación. Compatible con: - Cables de datos Cat. 6. - Cables para audio/video.
1	0 540 05	3 módulos.
1	0 540 06	4 módulos.
1	0 540 07	6 (2 x 3) módulos.
1	0 540 08	8 (4 x 2) módulos.



Infórmese de las soluciones de ahorro en **control de iluminación** del Grupo Legrand
www.legrand.cl



Cajas de piso 3, 4, 6 y 8 módulos

características técnicas

Características técnicas

Clasificación de acuerdo a NFC 61-314 / EN 60670-1/EN 60670-23.

Puesta a tierra R<0.05 omhs.

Protección mecánica ante impacto: IK07

Grado de protección: IP30 con tapa abierta

IP40 con tapa cerrada

Resistencia a cargas verticales aplicadas a través de un area reducida:

1500N con tapa abierta

3000N con tapa cerrada

Tensión nominal U500V - R>5 MOmhs.

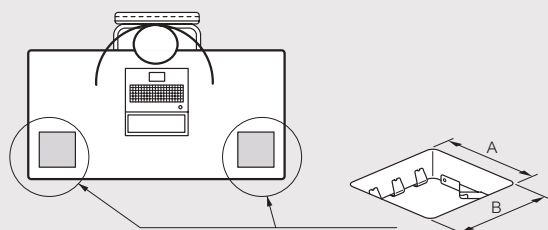
Rigidez dieléctrica 2000V

Material: A prueba de fuego, y no propagante de la llama.
Resistente a la corrosión y a cambios de temperatura

Compatibilidad eléctrica		
Tipo de suelo	corrientes fuertes	corrientes débiles
concreto	si	no
piso falso	si	Cat6 compatible
mobiliario	si	Cat6 compatible

Instalación:

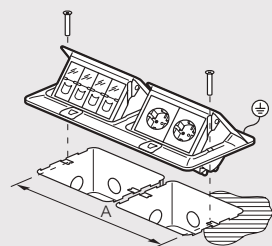
Escritorio o piso falso



Caja de piso	A ⁽¹⁾ (mm)	B ⁽¹⁾ (mm)
3 módulos	108	108
4 módulos	108	131
6 módulos	108	218
8 módulos	108	263

1: +/- 1 mm

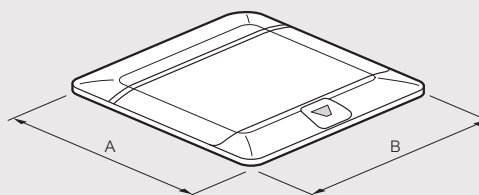
Piso de concreto



Caja de piso	A ⁽¹⁾ (mm)
3 módulos	84
4 módulos	106,5
6 módulos	194
8 módulos	239

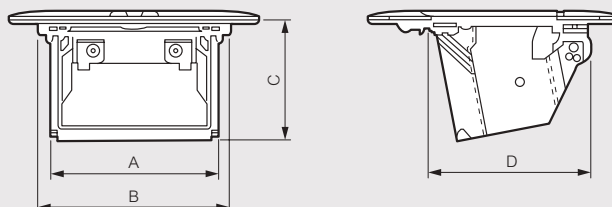
Dimensiones

Cubierta



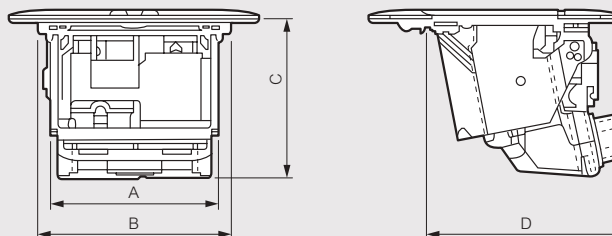
Caja de piso	A (mm)	B (mm)
3 módulos	120	120
4 módulos	120	142,5
6 módulos	120	230
8 módulos	120	275

Caja de piso vacía



Caja de piso	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
3 módulos	79,8	92	57	77,5
4 módulos	102,3	114,5	57	77,5
6 módulos	189,8	202	57	77,5
8 módulos	231,6	247	57	77,5

Caja de piso con kit para muebles a piso falso



Caja de piso	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
3 módulos	79,8	92	74,8	96,1
4 módulos	102,3	114,5	74,8	96,1
6 módulos	189,8	202	74,8	96,1
8 módulos	231,6	247	74,8	96,1

Block de escritorio multi-tomas para equipar con Sistema Mosaic

BLOCK ESCRITORIO SISTEMA MOSAIC™



0 535 90



0 535 91



0 535 99



0 535 98

Block de aluminio con guía de cables (reversible)
Para ser equipados con tomas sistema Mosaic™.

Emb Ref **Block de aluminio vacío**

1	0 535 90	8 módulos 277 x 114 x 75 (mm).	
1	0 535 91	12 módulos 367 x 114 x 75 (mm).	
1	0 535 92	16 módulos 457 x 114 x 75 (mm).	
5	0 535 99	Accesorio de fijación sobre el escritorio.	

Accesorio

1	0 535 98	Pasada para cables 2 compartimientos Largo: 0,75 m color blanco.
---	----------	--

Seguridad y facilidad de uso

Los block de escritorio del sistema Mosaic™ se integran con total discreción en pisos y mobiliarios.



Diseño seguro, discreto y elegante

- Facilidad de uso y conectividad al alcance de la mano
- Disponibles en 6, 12 y 16 módulos para equipar con funciones Mosaic™ (2P + T, RJ45, HDMI, VGA, USB, etc.)
- Accesorio fijación sobre el escritorio.

DESK GROMMETS



Un ingenioso y estético diseño para proveer de fuerza, internet y cargador para el teléfono móvil.

Esta solución se integra directamente en el mobiliario con un mínimo de esfuerzo reemplazando la tradicional pasada de cables instalada en el escritorio.



RÁPIDA INSTALACIÓN
Reemplaza la existente pasada de cables (60<d<80mm)



FUNCIONES ESENCIALES A LA MANO
2 tomas de 10/16A, RJ45 y USB a la mano para el uso de PC, móvil e internet.



MANEJO DEL CABLEADO INTELIGENTE
Posibilidad de incorporar carretes con cables retráctiles RJ45, micro USB.



MODERNAS TERMINACIONES
Placas de terminación negra, blanca y color acero para armonizar con cualquier ambiente de oficina.

Cajas para muebles desk grommets

para puestos de trabajo y mesas en salas de reunión



0 540 73



0 540 70



0 540 71



0 540 60



0 540 62



0 540 63



0 540 65



0 540 67

Emb.	Ref.	Cajas desk grommets
		Para equipar con 2 módulos Mosaic más placas de terminación. Cable para cargar celular o módulos con cable retráctil cat6 FTP Ref. 0 054 65, cat6 UTP Ref. 0 540 66 ó USB/micro USB Ref. 0 054 67. Para ser instaladas en ø de 60 a 80 mm. Apertura de tapa 180°.
		Para 2 módulos Mosaic™
1	0 540 70	Blanco RAL 9003.
1	0 540 71	Negro RAL 9017.
		Para 2 módulos Mosaic™ más módulos con cable retractil suministrado con una salida USB para cargador de celular JV=750 mA para conectar cable.
1	0 540 72	Blanco RAL 9003.
1	0 540 73	Negro RAL 9017.
		Placa de terminación
1	0 540 60	Blanco RAL 9003.
1	0 540 62	Negro RAL 9017.
1	0 540 63	Acero inoxidable.

Emb.	Ref.	Módulos con cable retráctil
		Módulos precableados con cable retráctil para equipar Ref. 0 540 72 ó 0 540 73 bajo la reja. Cable retráctil automático para optimizar el uso de la superficie del mueble.
1	0 540 65	Cat 6 FTP equipado con 1,35 m de cable RJ45 cat6 FTP retráctil.
1	0 540 66	Cat 6 UTP equipado con 1,35 m de cable RJ45 cat6 UTP retráctil.
1	0 540 67	USB/MICRO USB equipado con 1,35 m de cable de cable retráctil micro/USB
1	0 540 55	DRILL para perforaciones de 80 mm de ø

Cajas para muebles desk grommets

características técnicas

■ Clasificación

Acorde a IEC 60884-1

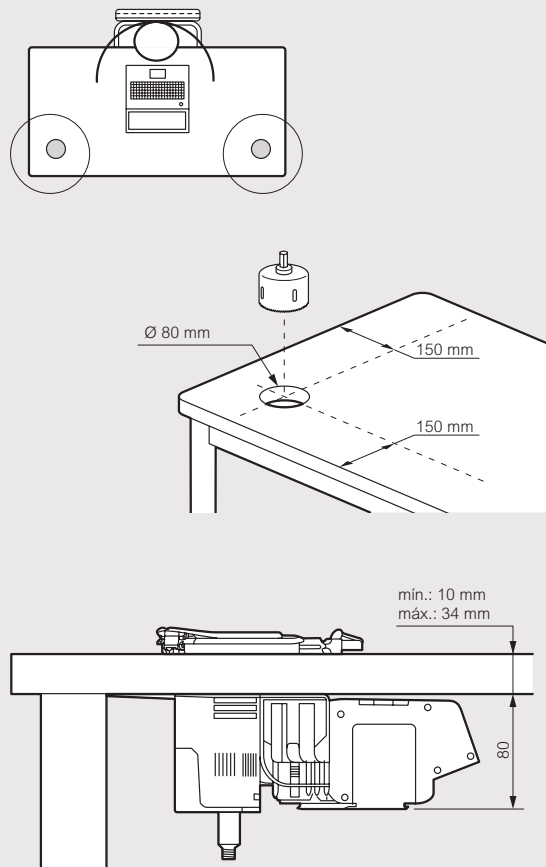
Estandar IEC 60884-1	Nivel
7.1.1 Índice de protección contra el acceso de elementos peligrosos y contra efectos nocivos debidos a la introducción de elementos sólidos	IP2X.
7.1.2 Grado de protección contra los efectos perjudiciales debido al ingreso de agua	IPX0.
7.1.3 Provisión de puesta a tierra	Accesorios con contactos para puestas a tierra.
7.1.4 Método de conexionado	Accesorios retráctiles.
7.1.5 Tipo de terminales	Accesorios con bornes con tornillo. Accesorios con bornes sin tornillo para conductores rígidos y flexibles.
7.2.1 Grado de protección contra descargas eléctricas	Tomas de corriente con protección aumentada.
7.2.2 Existencia de soporte	Tomas de corriente con soportes
7.2.3 Método de aplicación / Montaje de la toma de corriente	Tipo empotrado Tipo portátil Tipo mueble
7.2.4 Método de instalación	Fijación de tomas de corriente donde la cubierta no puede ser removida sin desconexión de conductores (tipo 3).
7.3.5 Uso previsto	Toma de corriente para un circuito provisto de puesta a tierra, solo brinda protección de tierra para el equipo conectado y las partes conductoras.

■ Instalación

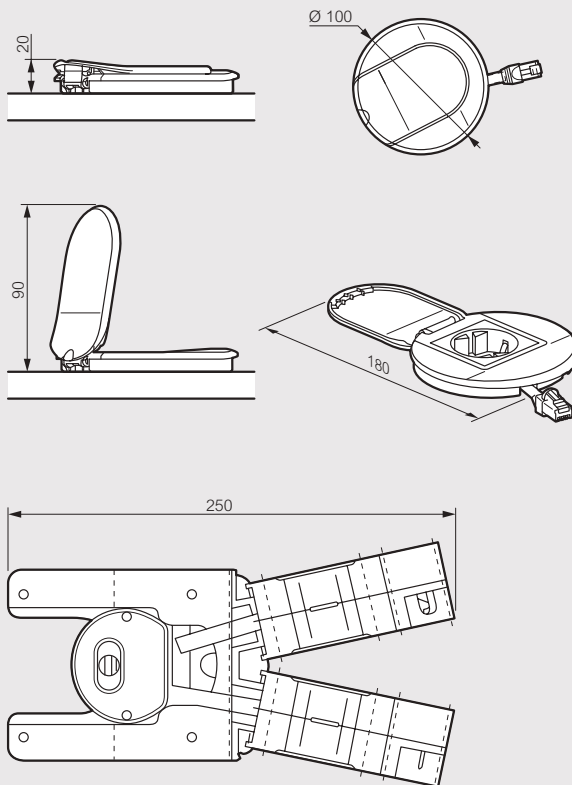
Puede ser instalado directamente en el escritorio, en el ángulo del mobiliario.

Espesor de la cubierta: mín. 10 mm
máx. 40 mm

■ Instalación



■ Dimensiones



Columnas, semi - columnas y pasadas de piso DLP



Conforme a la Norma NF EN 500 85 - 2 - 2
 2 ó 4 caras equipables.
 Permiten una distribución vertical, con separación de corrientes fuertes y débiles hasta el punto de trabajo.
 Alimentación por el piso y/o cielo.
 Pueden adaptarse a una altura de 3,9 y 5 m., según referencia.

Emb.	Ref.	Bloc para equipar con tomas Mosaic
1	0 310 65	4 módulos largo 215 mm.
1	0 310 66	8 módulos largo 325 mm.



Emb.	Ref.	Columnas y semi-columnas
1	0 307 03	compuestas de: • Cuerpo de aluminio • Una pértiga telescópica con regulación de altura • Tapas de PVC blanco RAL 9010 Columnas 4 compartimientos Alto 2,70 m. Alto 3,90 m.
1	0 307 07	
1	0 307 35	Semi-columnas 2 compartimientos Alto 2,70 m. Alto 3,90 m.
1	0 307 36	
1	0 307 42	Mini-columnas Alto 0,68 m. compuestas de: • Cuerpo de aluminio. • 4 compartimientos. • Una base de fijación con tapa de protección. • 4 tapas de PVC blanco RAL 9010. • Una tapa de cierre.



0 307 00

Conforme a la Norma NF EN 500 85 - 2 - 2
 4 caras equipables.
 Permite una distribución vertical con separación de corrientes fuertes y débiles hasta el punto de trabajo.
 Alimentación por cielo mediante un tubo flexible.
 Radio de desplazamiento de la columna respecto al punto de alimentación: 1,5 m.
 Fijación desde el cielo falso no debe exceder los 3 m.

Emb.	Ref.	Columna móvil
1	0 307 00	Compuesta de : <ul style="list-style-type: none"> • Un cuerpo en aluminio Largo 2 m. • 4 Compartimientos. • Altura de 2 m. • Un tubo flexible Ø 60, capacidad 4 x Ø 20. • 4 tapas de PVC blanco RAL 9010. • Equipamiento con Mosaic ref. 0 307 13 + 0 307 14 + marcos Mosaic para tapa 85 mm.



0 308 97

Accesorios de instalación

Emb.	Ref.	Accesorios de instalación
1	0 306 98	Inglete de corte DLP. Permite el corte y la instalación de todos los perfiles plásticos hasta 105 x 50 mm. Para todas las medidas DLP. Evita las vibraciones cuando corta los cuerpos y las tapas. En aluminio. Dim.: 225 x 142 x 76.
100	0 308 98	Tarugos para fijación rápida Sin tornillos ni clavos. Para molduras. Para molduras, zócalos y bandejas.
100	0 308 99	
200	0 308 97	Tarugo rápido DLP Para tabiques en placas de yeso, espesor 10 mm mínimo y separados por al menos 20 mm de la superficie en hormigón. Permite fijar en una sola operación los ductos plásticos DLP. Se utiliza con una herramienta especial para perforar (Ø 8 mm) suministrada en cada caja de 200. Resistencia al arranque 25 Kg. Pegamento Neoprén para pistola.
1	0 309 49	



- Ahorro de Energía
- Seguridad Reforzada
- Diseño Compacto

MECANISMOS SISTEMA MOSAIC™

SISTEMA MOSAIC
MAS DE 40 AÑOS DE
INNOVACIÓN Y SERVICIOS
DE LAS INSTALACIONES
TERCIARIAS.



Sistema Mosaic,
más de 200 funciones
para instalar en
instalaciones terciarias



Mecanismos Sistema Mosaic™

interruptores y pulsadores



Tabla de elección de cajas, soportes y placas (pág. 532-533)

Todos los mecanismos con piloto incorporan un borne para el rearmado del neutro

Emb.	Ref.	Interruptor 10 A - 250 V~
		Conexión rápida sin herramienta para bornes automáticos.
		Embellecedor de terminación blanco
10	1 módulo 0 770 00	Interruptor simple 9/12. Interruptor 3 vías 9/24.
10	2 módulos 0 770 01	
10	0 770 02	Interruptor 3 vías 9/24 10 A iluminable ⁽¹⁾ .
10	0 770 12	Interruptor de cruzamiento 10 A.
	0 770 21	
		Interruptores 20 A - 250 V~
10	1 módulo 0 770 50	Interruptor bipolar 20 A.
10	0 770 52	Interruptor bipolar 20 A iluminable ⁽²⁾ .
10	0 770 60	Interruptor 3 vías 9/24 - 20 A.
10	0 770 62	Interruptor 3 vías - 20 A con piloto y LED ⁽²⁾ .
		Pulsadores 6 A - 250 V~
		Conexión rápida sin herramienta para bornes automáticos.
		Terminación en blanco
10	1 módulo 0 770 30	Pulsador 6 A.
10	2 módulos 0 770 40	
10	0 770 31	Pulsador inversor 6 A.
10	0 770 41	
10	0 770 32	Pulsador inversor 6 A. iluminable ⁽¹⁾
10	0 770 42	
		Piloto luminoso e indicador
		Conexión por montaje directo. Lámpara sin mantenimiento. Color blanco.
10	0 676 66	Piloto luminoso 230 V. Consumo 0,15 mA.
10	0 676 64	Piloto para toma de corriente e interruptor bipolar 230 V Consumo 2,4 mA. Un cable.

Mecanismos Sistema Mosaic™

interruptor de proximidad



Tabla de elección de cajas, soportes y placas (pág. 532-533)

Emb.	Ref.	Interruptor de proximidad 10 A
1	2 módulos 0 766 66	Permite el comando de fuentes luminosas, con sólo pasar la mano cerca del interruptor. (máx 5 cm). Especialmente adaptado para aplicaciones en áreas hospitalarias.

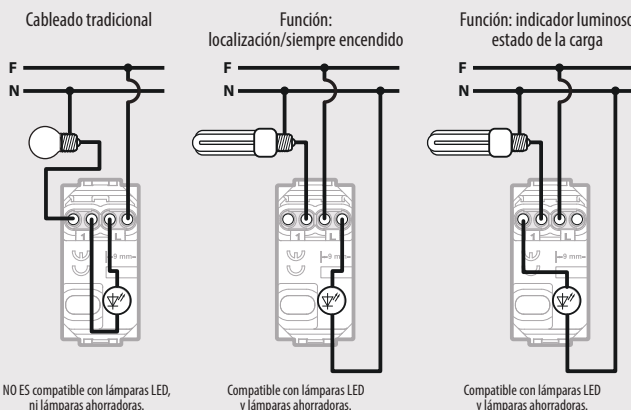
(1) Para la función luminosa, utilizar el piloto luminoso ref. 0 676 66 en 230 V.

(2) Para la función luminosa, utilizar la ref. 0 676 64.

Conexión led para retroiluminación de los mecanismos.

Nota: para la conexión de los LEDs a 220 Vca para retroiluminación de mecanismos de accionamiento: en el caso de empleo del LED para localización de dicho mecanismo, se ha de considerar que las lámparas electrónicas de ahorro energético o las fluorescentes no permiten la conexión del LED en serie con la carga. Por consiguiente, es necesario situar cerca del mecanismo también el conductor de neutro y conectar el LED directamente entre fase y neutro que lo mantendrán permanentemente encendido.

EJEMPLOS DE CONEXIÓN DE PILOTO LED EN INTERRUPTOR



Mecanismos Sistema Mosaic™

interruptor, interruptor de tirador



0 784 25

Tabla de elección de cajas, soportes y placas (pág. 532-533)

Emb.	Ref.	Interruptor horario programable
1	2 módulos 0 784 25 	<p>1 contacto inversor.</p> <p>Permite el comando por programación de un circuito con cargas :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1.200 W incandescente y halógeno 230 V~ - 1800 VA fluo Ø26 ó 38 mm y halógeno TBT con transformador ferromagnético o electrónico. - 1.800 W motores (sólo ventilación). - 3.600 W resistivo (sólo calefacción).

Emb.	Ref.	Interruptor de tirador
1	2 módulos 0 770 14	<p>Conexión rápida sin herramienta por bornes automáticos.</p> <p> Pulsador 10 A. Para comando de luces incandescentes y halógenas 230 V~ hasta 2000 W.</p>
1	0 770 44	<p> Pulsador inversor 6 A con tirador.</p>
10	0 898 05	<p> Cordón para mecanismo de tirador Largo 1,5 m.</p>

Mecanismos Sistema Mosaic™

interruptores con llave, control de acceso - Autónomo



0 770 72



0 767 41



0 767 42



0 767 03

Tabla de elección de cajas, soportes y placas (pág. 532-533)

Emb.	Ref.	Interruptores con llave
1	2 módulos 0 770 72	<p>Interruptor 2 posiciones</p> <p>Por contacto inversor 6 A - 250 V~ Llave RONIS nº 601. Extracción de la llave en las 2 posiciones.</p>
1	0 770 73	<p>Interruptor 3 posiciones</p> <p>Inversor con posición parada 6A - 250 V~ Llave RONIS nº 601. Extracción de la llave en las 3 posiciones.</p>

Emb.	Ref.	Lector control de acceso Mosaic™ - Autónomo
1	0 767 41	<p>Diseñado para las necesidades de control de acceso a ciertas áreas restringidas como recintos informáticos, bodegas, oficinas, etc. 5 módulos verticales Sistema Mosaic™ equipados con 2 LEDs y 1 zumbador. Para ser montados en cajas ref. 0 767 14 ó 0 767 15 Pueden ser utilizados independientemente - IP 40 - IK 04</p> <p>Acceso por teclado numérico - 12 V= - 100 mA 99 usuarios en forma independiente. 1 contacto de puerta (1 A - 12 V) ajustable desde 1 seg. hasta 255 seg.</p>
1	0 767 42	<p>Acceso por tarjeta - 12 V d.c - 400 mA de 500 usuarios en forma independiente. 1 contacto de puerta (1 A - 12 V) ajustable desde 1 seg. hasta 255 seg.</p>
1	0 767 03	<p>Acceso por huella digital - 12 V= - 145 mA 999 usuarios tanto en forma independiente como con gestor de acceso ref. 0 767 04. 1 contacto de puerta (1 A - 12 V) ajustable desde 1 seg. hasta 255 seg. Pantalla LCD.</p>
1	0 767 10	<p>Tarjetas de identificación</p> <p>Tarjeta para llaves, tecnología MIFARE 13.5 MHz</p>
1	0 767 11	<p>Tarjeta formato ISO (50 x 80 mm), tecnología MIFARE.</p>
1	0 767 14	<p>Cajas + soportes + placas</p> <p>Para 5 módulos verticales</p> <p>Caja embutida + soporte + placa.</p>
1	0 767 15	<p>Caja sobrepuesta + soporte + placa.</p>
1	0 767 07	<p>Ventosa electromagnética</p> <p>Resistencia: 300 kg. Alimentación: 12V DC - 500 mA - 24V DC - 250 mA. Dimensiones ventosa: 27 x 46 x 248 mm. Dimensiones contra - placa. Contacto de puerta integrado.</p>
1	0 047 95	<p>Alimentación</p> <p>Alimentación rectificadora filtrada. Primario 230V. secundario 12 V DC- 1.25 A.</p>

Productos a pedido

Mecanismos Sistema Mosaic™

interruptores variadores



Mecanismos Sistema Mosaic™

gestionador colores iluminación

NUEVO



Disponibilidad desde Agosto 2016

Tabla de elección de cajas, soportes y placas (pág. 532-533)

Emb.	Ref.	Interruptores variadores 110-230 V~ - 50 Hz
1	2 módulos 0 784 01 	<p>Sin neutro, 2 hilos, 400 W Permiten el comando de luces : - hasta 400 W en incandescentes o halógenas 230 V~ - hasta 400 VA, halógena TBT con transformador ferromagnético o electrónico.</p> <p> Terminación en blanco.</p>
1	5 módulos 0 784 02 	<p>Con neutro, 3 hilos, 1000 W Permiten el comando de luces : - hasta 1 000 W en incandescentes o halógenas 230 V~ - hasta 1 000 VA, halógena TBT con transformador ferromagnético o electrónico 3 botones para el comando ON/OFF y variación +/- 5 LEDs permiten visualizar el nivel. Se instalan en caja prof. 50 mm recomendado.</p> <p> Terminación en blanco.</p>
1	2 módulos 0 784 04 	<p>Interruptores variadores 0-10 V Equipos con botones marcha/parada y con un botón independiente +/- para la variación. Permite el comando marcha/parada/variación de los tubos fluorescentes con ballast electrónico 0-10 V. Corriente de comando máximo: 40 mA. Potencia máxima: 600 VA. Se instalan en caja prof. 50 mm aconsejado.</p>

Tabla de elección de cajas, soportes y placas (pág. 532-533)

Emb.	Ref.	Dimmer iluminación color (RGB)
1	0 784 03	<p>Permite a los usuarios crear ambientes de iluminación. Para LEDs, con ballast o drivers DALI. Control máximo de 21 luminarias RGB (Red, Green, Blue). Configuración a través de botón "learn". Ideal para show-rooms, tiendas, restaurantes, hoteles, salones de belleza, etc.. Trabajo con fuente de poder ref. 0 035 15. Color blanco.</p> <p>Dimmer 1 área Permite cambiar los colores de forma manual.</p>
1	0 488 60	<p>Dimmer Touch - 1 a 4 áreas Permite la creación de hasta 4 ambientes de iluminación en hasta 4 áreas. Dimerización multicolor. Ajuste de iluminación: - Colores: vía círculo cromático. - Intensidad: vía barra de nivel. Provisto con soporte. Para montaje en caja empotrada de 2 módulos, profundidad 50mm.</p>
1	0 035 15	<p>Fuente poder DALI Para instalación en cielo falso. Energiza dimmers RGB ref: 0 784 03 y 0 488 60. 230Vdc - 200mA - 16Vdc</p>

Productos a pedido

Lighting management
p. 612



Mecanismos Sistema Mosaic™

tomas de corriente simples, tomas de corriente con borne automático, tomas de estándar internacional

Tomas con bornes automáticos



Tabla de elección de cajas, soportes y placas (pág. 532-533)

Emb.	Ref.	Tomas de corriente
12	6 509 02	3 x 2P+T en línea Toma de conexión bilateral rápida Con alvéolos protegidos. Especial para DLP.
12	6 744 03	Toma de seguridad doble 2P+T 10/16A 220V.
100	0 770 78	Marco Mosaic™ para alojar un módulo Magic.
Tomas de corriente con borne automático		
10	0 775 13	2P+T en línea 220 V~ 10 A. Con alvéolos protegidos.
10	0 775 14	2 P+T en línea 220 V~ 10/16 A. Con alvéolos protegidos.
Machos para tomas Mosaic™		
10	0 502 99	Desenclavador autoadhesivo para toma 0 771 14.
20	0 503 26	Macho para toma 2P + T. estándar británico ref. 0 775 05.
100	8 750 03	Fusible rápido de 3 A P/50326.
1	0 930 81	Destornillador buscador de fase.

Emb.	Ref.	Tomas de corriente estándar internacionales
Estándar Alemán		
10	2 módulos 0 772 13	(Schuko) 2 P + T
Euro-US		
10	1 módulo 0 775 01	2P
US		
10	1 módulo 0 775 03	2P
Estándar Británico		
10	2 módulos 0 775 05	2P+T 13 A.
USA		
10	2 módulos 0 775 04	2 P + T -125A - 15A.
Estándar Francés		
10	2 módulos 0 771 11	2P+T- 220V - 16 A.
10	0 771 14	2P+T- 220V - 16 A alta seguridad.

Productos a pedido

Evolución para mayor flexibilidad...

200 funciones aún más innovadoras para equipar los escritorios y los espacios laborales.



p. 518
Gestor de ambientes luminosos



p. 526
Indicador de obstáculo



p. 526
Señalización luminosa

SOPORTES DE INSTALACIÓN

En el muro, sobre el muro, en el cielo, en el suelo, en proximidad...



Bandeja DLP
p. 452



Caja de piso
p. 502

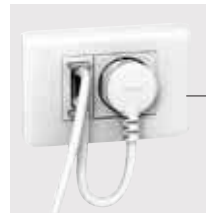


Bloc de escritorio
p. 520



Mecanismos Sistema Mosaic™

módulo antiarranque, salidas de cable y obturadores



0 770 80



0 775 51



0 770 71



Tabla de elección de cajas, soportes y placas (**pág. 532-533**)

Emb.	Ref.	Módulo anti arranque
1	1 módulo 0 770 80	Asociado a una toma, evita la desconexión accidental de aparatos eléctricos sensibles (fotocopiadora, fax, servidor, equipos médicos...). Puede resistir un esfuerzo de arranque de 350N (35 Kg.) Para cordones de Ø4 a 8 mm.
1	2 módulos 0 775 51	Salidas de cables 16 A con aprieta cables. Equipado con 4 bornes de conexión automática en cara anterior y posterior por fácil conexión.
1	0 775 50	20 A con aprieta cable.
1	1 módulo 0 775 52	Salida de hilo Ø8 mm.
		Obturadores Pre equipados para la fijación de un circuito impreso.
10	1 módulo 0 770 70	1 módulo terminación blanco.
10	2 módulos 0 770 71	2 módulos terminación blanco.
		Porta etiquetas Porta etiquetas auto adhesivos para poner sobre las placas de terminación Mosaic™ o sobre cualquier otro soporte de instalación del Sistema Mosaic™.
10	0 791 51	Porta etiqueta transparente curvo.
10	0 791 52	Porta etiqueta transparente plano.

Mecanismos Sistema Mosaic™

tomas RJ 45 cat 6A



0 765 73 0 765 76 0 765 99



0 765 24 0 765 25

Tomas con conector LCS² de conexión rápida sin herramienta. Aceptan cables unifilares AWG 22 a AWG 26. Designación de los contactos por doble código de color y números 568 A y B. Cumple con las normas ISO/IEC 11801 edición 2.0, proyecto de modificación 2, EN 50173-1 y EIA/TIA 568 B2.10.

Emb. Ref. Tomas RJ 45 Sistema Mosaic cat. 6A

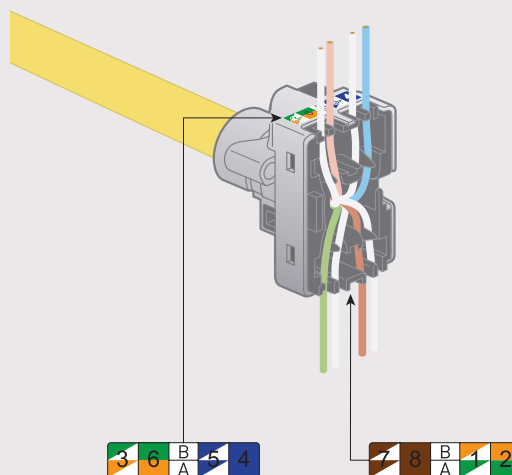
Emb.	Ref.	Tomas UTP
10	0 765 71	1 módulo.
10	0 765 26	con tapa de color verde, 1 módulo.
10	0 765 27	con tapa de color naranja, 1 módulo.
10	0 765 74	2 módulos.
5	0 765 90	De acceso controlado, se entrega con 2 llaves para 5 tomas, 2 módulos.
10	0 765 09	con inclinación de 45°, 2 módulos.
Tomas STP protección blindada		
Blanco		
10	0 765 73	1 módulo.
10	0 765 84	Antimicrobiana, 1 módulo.
10	0 765 76	2 módulos.
5	0 765 99	De acceso controlado, se entrega con 2 llaves para 5 tomas, 2 módulos.
10	0 765 24	con tapa de color verde, 2 módulos.
10	0 765 25	con tapa de color naranja, 2 módulos.
10	0 765 08	con inclinación de 45°, 2 módulos

Productos a pedido

Legrand Cabling System²

Principio de conexión

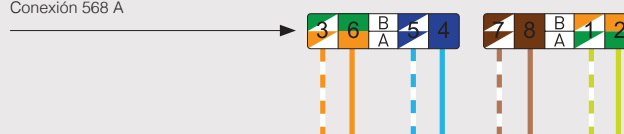
Conexión de filamentos en el conector LCS²
Identificación de los contactos por etiqueta de los conectores. La conexión de los conectores debe ser idéntica a la del patch panel de distribución en la toma RJ 45.



Conexión con 4 cables de par torcido

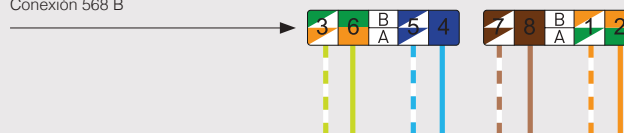
Según la norma EIA/TIA código de color 568A.

Línea inferior:
Conexión 568 A



Según la norma EIA/TIA código de color 568B.

Línea superior:
Conexión 568 B



Mecanismos Sistema Mosaic™

tomas RJ 45 cat 6



Tomas con conector LCS² de conexión rápida sin herramienta. Aceptan cables unifilares AWG 22 a AWG 26. Designación de los contactos por doble código de color y números 568 A y B. Cumplen con las normas ISO/IEC 11801 edición 2.0, EN 50173-1 y EIA/TIA 568.

Emb. Ref. Tomas RJ 45 Sistema Mosaic cat. 6

Emb.	Ref.	Tomas RJ 45 Sistema Mosaic cat. 6	
	Blanco	Tomas UTP	
10	0 765 61		1 módulo.
10	0 765 64		2 módulos.
10	0 786 06		Conexión 110, 1 módulo.
10	0 786 07		Conexión 110, 2 módulos.
10	0 765 81		Antimicrobiana, 1 módulo.
5	0 765 94		De acceso controlado, se entrega con 2 llaves para 5 tomas, 2 módulos.
10	0 765 91		A 90°, 2 módulos. Enclipsaje vertical para columna Sistema Mosaic™.
1	0 765 03		con inclinación de 45°, 2 módulos.
1	0 765 04		con inclinación de 45°, 2 tomas, 2 módulos.
10	0 765 14		Con inclinación de 45°, conexión 110, 2 módulos.
1	0 765 32		Enrollador con cable integrado (90 cms). Enrollado automático mediante botón, 4 módulos.
		Tomas FTP	
10	0 765 62		1 módulo.
10	0 765 82		Antimicrobiana, 1 módulo.
10	0 765 65		2 módulos.
5	0 765 95		De acceso controlado, se entrega con 2 llaves para 5 tomas, 2 módulos.
10	0 765 92		A 90°, 2 módulos. Enclipsaje vertical para columna Sistema Mosaic™.
10	0 765 22		Tapa de protección verde, 2 módulos.
10	0 765 23		Tapa de protección naranja, 2 módulos.
10	0 765 05		con inclinación de 45°, 2 módulos.
5	0 765 06		con inclinación de 45°, 2 tomas, 2 módulos.

Emb. Ref. Tomas STP blindada

10	0 765 63		1 módulo.
10	0 765 66		2 módulos.
5	0 765 96		De acceso controlado, se entrega con 2 llaves para 5 tomas, 2 módulos.
10	0 765 93		A 90°, 2 módulos. Enclipsaje vertical para columna Sistema Mosaic™.
10	0 765 07		con inclinación de 45°, 2 módulos.

Tomas transversales, Sistema Mosaic™, cat. 6 (hembra - hembra)

Facilidad de conexión posterior para conexión simple de enchufe macho. Garantiza el acceso a la red de la toma RJ 45. Permite la realización de enlaces Cat. 6.

10	0 786 22		Blanco UTP, 2 módulos.
----	----------	--	---------------------------

Tomas RJ 45 Programa Plexo Cat. 6

IP 55 componente cerrado IK 07. Protección contra el agua y polvo. Para sitio industrial - 2 módulos.

1	0 695 61		Toma UTP.
5	0 695 69		Toma FTP.
1	0 695 81		Adaptador para toma RJ 45. Garantiza la estanqueidad (IP 44). No incluye toma RJ 45.
10	0 696 51		Caja Plexo sobrepuesta, 2 módulos Mosaic™. Gris

Mecanismos Sistema Mosaic™

tomas RJ 45 cat 5e



0 765 52 0 765 54 0 695 57

Tomas con conector LCS² de conexión rápida sin herramienta. Aceptan cables unifilares AWG 22 a AWG 26. Designación de los contactos por doble código de color y números 568 A y B. Llegada de cable lateral para fácil instalación en todos los soportes. Cumple con las normas ISO/IEC 11801 edición 2.0, EN 50173-1 y EIA/TIA 568.

Emb. Ref. Tomas RJ 45 Sistema Mosaic™ cat. 5e

Emb.	Ref.	Tomas RJ 45 Sistema Mosaic™ cat. 5e
	Blanco	Tomas UTP
10	0 765 51	1 módulo.
10	0 765 54	2 módulos.
10	0 765 18	conexión 110, 2 módulos.
10	0 765 01	con inclinación de 45°, 2 módulos.
5	0 765 02	con inclinación de 45°, 2 tomas, 2 módulos.
1	0 765 30	Enrollador con cable integrado (90 cms). Enrollado automático mediante botón, 4 módulos.
		Tomas FTP
1	0 765 52	1 módulo.
1	0 765 55	2 módulos.

Emb. Ref. Tomas RJ 45 Plexo cat. 5e

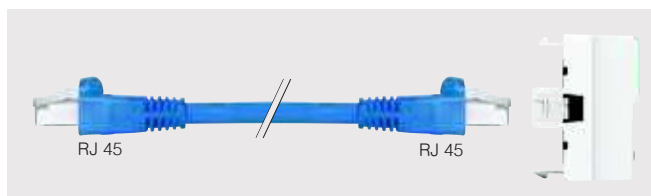
Emb.	Ref.	Tomas RJ 45 Plexo cat. 5e
		IP 55 componente cerrado IK07. Protección contra el agua y polvo. Para sitio industrial
1	0 695 56	Toma UTP.
1	0 695 57	Toma FTP.
1	0 695 81	Adaptador para toma RJ 45. Garantiza la estanqueidad (IP 44). No incluye toma RJ 45.
10	0 696 51	Caja Plexo sobrepuesta, 2 módulos Mosaic™. Gris

Mecanismos Sistema Mosaic™

tomas transversales (hembra - macho)



0 786 22 0 786 16 0 786 18



Principio de conexión

Emb. Ref. Tomas transversales de cobre (hembra - hembra)

		Facilidad de conexión posterior mediante la simple conexión de un enchufe macho. Garantizan el acceso a la red de la toma RJ 45. Permiten la realización de enlaces Cat. 6 y cat. 5e. Cumplen con las normas ISO/IEC 11801 edición 2.0, EN 50173-1 y EIA/TIA 568 en el marco de utilización con las cajas de distribución zonal. Entrada para cordón multidireccional. Instalación posible en todos los soportes de 40 mm de profundidad mínima.
10	0 786 22	Cat. 6 UTP 2 módulos.
10	0 786 20	Cat. 5e UTP 2 módulos.

Emb. Ref. Tomas transversales de fibra óptica (hembra - hembra)

		Equipados con conectores dúplex 2 entradas / 2 salidas. Permiten la conexión de dos fibras (equipadas con conectores). Suministradas con capuchones de protección. Equipadas con un porta rótulo transparente.
1	2 módulos 0 786 16	Toma fibra óptica 2 x ST Conexión de bayoneta (compatible STII).
1	0 786 17	Toma fibra óptica 2 x SC Conexión "push-pull".
1	0 786 18	Toma fibra óptica 2 x LC Conexión "push-pull".

Mecanismos Sistema Mosaic™

Switch de cobre, tomas dobles RJ45 y tomas telefónicas



0 779 00



0 765 35

Mecanismos Sistema Mosaic™

otras tomas informáticas y cargadores USB



0 787 61



0 787 65



0 775 94



0 775 91

NUEVO

Tabla de elección de cajas, soportes y placas (pág. 532-533)

Emb.	Ref.	Switch 10/100 base T empotrados
1	0 779 00	<p>Permiten la puesta en red de los periféricos informáticos sin gabinetes: computadores, impresoras, servidores... Necesitan la utilización de tarjetas de red Ethernet 10/100 base T en los periféricos para intercambios de datos a 10/100 Mbits/s. Extensión posible de una red existente por simple reemplazo de una toma RJ 45. Conexión sin herramienta.</p> <p>Conforme con las normas IEEE 802-3 (Ethernet) y EN 50081/82-2 (exigencias CEM) Se instalan en cajas o bandejas DLP de profundidad 40 mm mínimo 6 puertos en cara anterior + 1 conector RJ 45 lateral para cableado y realización de prueba de lazo. Visualización del estado del puerto integrado a los conectores RJ 45.</p> <p>Marcación de 1 a 6 de cada puerta y porta marcador para identificación del switch.</p>
1	0 779 01	
1	0 779 20	<p>No administrable</p> <p>Alimentación 230 V~ Alimentación Power Over Ethernet (Norma 802.3)</p> <p>Administrable</p> <p>Alimentación 230 V~</p>

Emb.	Ref.	Tomas dobles RJ 45
1	0 765 38	<p>Ethernet/Ethernet UTP, 8 contactos</p>
1	0 765 36	<p>Teléfono/Ethernet UTP, 8 contactos</p>
1	0 765 35	<p>Teléfono/teléfono 45 contactos</p>

Emb.	Ref.	Tomas USB - IEEE 1394
1	0 787 61	<p>1 módulo</p> <p>Permite acercar las conexiones al usuario Conexión por bornes con tornillos sección 1 mm²</p> <p>USB hembra</p> <p>Permite la conexión de dispositivos USB (impresora, scanner, disco duro externo). Largo de cable máximo: 5 m.</p>
1	0 787 62	<p>IEEE 1394 hembra</p> <p>Toma tipo FireWire o i.link especialmente adaptada para la transferencia de gran volumen de datos. Largo de cable máximo: 5 m.</p>
Otras tomas informáticas		
1	0 787 65	<p>2 módulos</p> <p>Toma SUB D</p> <p>9 contactos suministrados con tornillos para conexión en serie tipo RS 232.</p>
1	0 787 67	<p>9 contactos suministrados para soldar para conexión en serie tipo RS 232.</p>
1	0 787 66	<p>15 contactos suministrados para soldar, por ejemplo para línea especializada X21 entre 2 equipos distantes.</p>
Cargador USB		
1	0 775 94	<p>Para cargar dispositivos portátiles. Conforme a IEC 62684-2011-01. Consumo en modo pasivo <0,1W. Conexión trasera 2P+T con terminales, 2,5mm sección. Suministrado sin cable USB.</p> <p>Doble USB – 5V~ 1500mA</p> <p>Para teléfonos, smartphones, MP3/MP4 y tablets con carga rápida. 2 módulos Color blanco.</p>
1	0 775 91	<p>USB Simple – 5V~ 750mA</p> <p>Para teléfonos, smartphones. 1 módulo. Color blanco.</p>
Tomas telefónicas		
10	0 787 30	<p>1 módulo</p> <p>Toma RJ 11 y RJ 12</p> <p>Equipadas con un conector modular Jack con borne 1/4 de vuelta para conexión rápida. Posibilidad de traspaso.</p> <p>RJ 11, 4 contactos.</p>
10	0 787 32	<p>2 módulos</p> <p>RJ 12, 6 contactos.</p>

Mecanismos Sistema Mosaic™

tomas de audio y video



Emb.	Ref.	Tomas HD15 hembra
		Permiten la transmisión de flujos de video numérico y analógico de alta definición entre una fuente (computadora) y un receptor compatible (plasma, LCD, proyector de video). Definición VGA, XGA, VXGA, según la tarjeta gráfica de la computadora.

1	Blanco 0 787 72	Tomas HD15 hembra 1 módulo Conexión por regleta de terminales para soldar.
1	0 787 57	2 módulos. Conexión por regleta de terminales para atornillar.

1	0 787 77	Tomas precableadas Toma VGA equipada con cordón de 15 cms.
---	----------	--

Emb.	Ref.	Tomas Jack de 3,5 mm
		Las técnicas de conexionado Jack de 3,5 permiten establecer enlaces de audio/video a partir de una fuente portátil.

1	Blanco 0 787 64	Toma Jack de 3,5 mm hembra 1 módulo. Conexión rápida por regleta de terminales para atornillar.
---	--------------------	---

1	0 787 73	Conexión Jack de 3,5 mm hembra para soldar 1 módulo. Conexión por regleta de terminales para soldar.
---	----------	---

Emb.	Ref.	Tomas para televisión y para TV por cable
		Equipadas con un borne de conexión automático para la conexión del cable coaxial. Para instalación hertziana y de cable con decodificador individual. Permiten la recepción de las emisiones analógicas y numéricas (TNT, TPS, Canal de Cable...)

10	2 módulos 0 787 82	Toma TV Ø9,52mm macho 0 - 2400 MHz.
----	-----------------------	-------------------------------------

10	0 787 80	Toma TV tipo « F » con tornillos 0 0 -2400 MHz.
----	----------	---

Nota: Otras tomas para audio y video, favor consultarnos.

Emb.	Ref.	Tomas HDMI tipo A
1	0 787 68	2 módulos. Permiten la transmisión de flujos de video/audio numérico y de alta definición entre una fuente (lector HD DVD, computadora) y un receptor compatible (plasma, LCD).

1	0 787 78	Módulo preconectado - 1 módulo Equipado con cordón largo de 15 cms. Blanco
---	----------	---

1	0 787 52	Toma 1 RCA hembra 1 módulo. Permite la conexión de video compuesto de todo el periférico tipo lector de DVD, cámara y magnetoscopio.
---	----------	---

1	0 787 53	Toma 2 RCA hembra 1 módulo. Permite la conexión de audio estéreo de todo el periférico tipo lector de DVD, cámara y magnetoscopio
---	----------	--

1	0 787 54	Toma 3 RCA hembra 1 módulo. Permite la conexión de video compuesto y audio estéreo de todo el periférico tipo lector de DVD, cámara, magnetoscopio y video conferencia.
---	----------	---

1	0 787 58	Toma BNC 75 hembra 1 módulo. Permite la conexión de video compuesto de todo el periférico tipo lector de DVD, cámara y magnetoscopio
---	----------	---

10	0 787 50	Altoparlante Toma HP 1 módulos - Borne 4 mm ²
----	----------	--

Emb.	Ref.	Cordones
1	0 517 20	Cordón HDMI 10 m de longitud. Permite la unión de una toma HDMI al terminal de audio/video (pantalla de plasma, lector de DVD). Para un uso de más de 10 m, utilice el booster HDMI, ref. 0 779 30

1	0 779 30	Booster HDMI Permite alargar una conexión HDMI. Cuenta con 2 conectores hembra y se utiliza como complemento del cordón HDMI (por ejemplo, el cordón de la ref. 0 517 20) No necesita alimentación externa.
---	----------	---

Emb.	Ref.	Cables
1	0 327 80	Cables HDMI Longitud 20 m. Permite la conexión de tomas HDMI con hasta 10 m de separación.

Productos a pedido



Tabla de elección de cajas, soportes y placas (pág. 532-533)

Todas las funciones luminosas están equipadas con LEDs de muy bajo consumo con una duración de vida estimada 100.000 horas.

Emb.	Ref.	Mecanismos de señalización luminosa
		Equipados con LEDs, retroiluminación la información mostrada en la ventanilla transparente. Disponible en tamaño reducido de 2 módulos o panorámico de 5 módulos. El usuario puede personalizar las indicaciones editando las etiquetas con cualquier editor de texto o imagen.
5	2 módulos 0 785 20	Señalización con LEDs blancos 2 niveles de potencia a elección (0,2 W ó 1 W).
5	0 785 21	Señalización con LEDs azules, 2 niveles de potencia a elección (0,2 W ó 1 W).
5	0 785 24	Señalización con LEDs 2 estados a elección verde y rojo configurables en el mecanismo.
1	5 módulos 0 785 22	Señalización con LEDs blancos.
1	0 785 23	Señalización con LEDs azules.

Emb.	Ref.	Hublots
10	2 módulos 0 785 70	Hublot con LED rojo 230 V.
10	0 785 71	Hublot con LED blanco 230 V.
10	0 785 72	Hublot con LED verde 230 V.
10	0 785 73	Hublot con LED azul 230 V.
1	0 785 10	Hublot para señalización en zócalo 230 V.
		Pilotos Para funciones de testigo y luminosas. Suministrados. con 4 etiquetas de colores (roja, naranja, verde y azul).
10	1 módulo 0 785 01	Piloto simple 230 V.
10	0 785 02	Piloto doble 230 V.
10	0 785 51	Piloto simple 12-24-48 V.
10	0 785 52	Piloto doble 12-24-48 V.

Mecanismos Sistema Mosaic™

tomas de audio y video

CABECERAS DE CAMA



0 766 55

Tabla de elección de cajas, soportes y placas (pág. 532-533)

Convenientes para hoteles, establecimientos educacionales, hogares de ancianos.
 Permiten la centralización de 1 a 6 llamadas por piloto luminoso
 Comando de llamada por botón pulsador 2 hilos por dirección
 Indicación de las llamadas por pilotos numerados y señal sonora fugitiva.
 Posibilidad de indicar varias llamadas simultáneas.
 Borrado individual para cada dirección.
 Suministrado con números.

Emb.	Ref.	Bloc de llamadas
1	6 módulos 0 766 55	Módulos de 6 direcciones Permiten componer tableros de llamada según las necesidades. Montaje posible en pupitre ref. 0 782 14. Para alimentación en 127/230 V~ - 50/60 Hz.
1	0 766 60	Para alimentación en 12 V (no suministrado).

Emb.	Ref.	Bloc reporte 6 direcciones
1	6 módulos 0 766 56	6 direcciones. Permite reportar las llamadas a distancia.



Mosaic: Funciones esenciales antimicrobianas.



■ Nuevo sistema de llamado paciente - enfermera: eficiencia y localización.

Nuevo Sistema de llamado enfermería ver p. 536

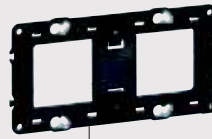


Cajas sobrepuestas

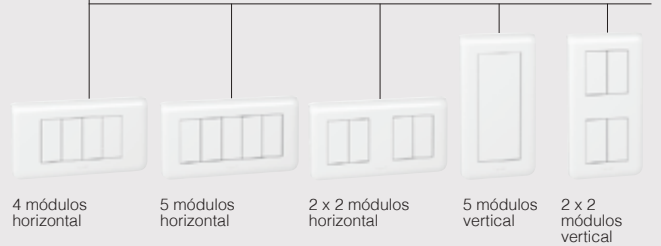


- Para puestos de trabajo con gran necesidad de conexiones
- Rápida instalación sin necesidad de obra
- Compatibilidad con la bandeja DLP
- Ideal para instalar soluciones de conectividad y control
- Solución ideal para renovaciones

■ Mayor modularidad y simpleza gracias al soporte universal



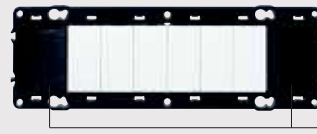
Soporte para montaje horizontal o vertical el separador extraíble permite la modularidad total o parcial



■ Utilización de obturadores :



Utilización de obturadores para soportes ref. 0 791 04



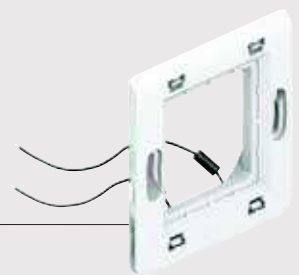
Utilización de obturadores para soportes ref. 0 791 06



Utilización de obturadores para soportes ref. 0 791 10

Se recomienda antes de instalar la placa de terminación, taponar con módulos u obturadores todos los espacios del soporte, con el fin de asegurar el grado de protección IP 20.

■ Soporte luminoso: innovación y economía de energía



Corona luminosa de LED



Desarrollo de las funciones por luz Para funciones de testigo o luminosas. Disponible en 2 módulos (ref.0 802 60/62), en 4, 5 ó 2 x 2 módulos horizontales (ref.0 802 58) y en 5 ó 2 x 2 módulos verticales (ref. 0 802 57).

Cajas sobrepuestas Sistema Mosaic™



0 802 81



0 802 85

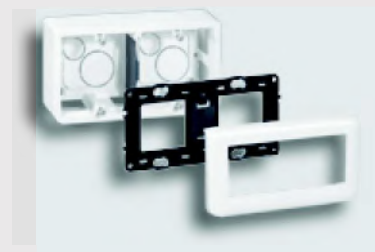
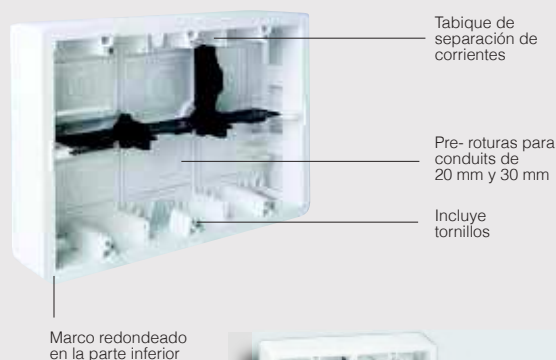


0 802 82

Emb.	Ref.	Cajas
		Para 2 módulos Cajas para soporte ref. 0 802 51. Equipados con una entrada precortada 20 x 12,5 mm.
5	0 802 81	Profundidad 40 mm.
		Para 3 módulos Cajas para soporte ref. 0 802 93. Equipados con una entrada precortada 20 x 12,5 mm. Profundidad 40 mm.
2	0 802 89	Equipados con una entrada precortada 20 x 12,5 mm. Profundidad 40 mm.
		Para 4, 5 ó 2x2 módulos horizontales Cajas para soporte ref. 0 802 53. Equipados con una entrada precortada 32 x 12,5 mm. Profundidad 40 mm.
5	0 802 85	Equipados con una entrada precortada 32 x 12,5 mm. Profundidad 40 mm.
		Para 6, 8 ó 3x2 módulos horizontales Cajas para soporte ref. 0 802 53. Equipados con una entrada precortada 32 x 12,5 mm. Profundidad 40 mm.
5	0 802 86	Equipados con una entrada precortada 32 x 12,5 mm. Profundidad 40 mm.
		Para 10 ó 4x2 módulos horizontales Cajas para soporte ref. 0 802 54. Equipados con una entrada precortada 40 x 20 mm. Profundidad 40 mm.
2	0 802 84	Equipados con una entrada precortada 40 x 20 mm. Profundidad 40 mm.
		Para 5 ó 2x2 módulos verticales Cajas para soporte ref. 0 802 52. Equipados con una entrada precortada 20 x 12,5 mm. Profundidad 40 mm.
5	0 802 82	Equipados con una entrada precortada 20 x 12,5 mm. Profundidad 40 mm.
		Para 2x6, 2x8 ó 2x3x2 módulos Cajas para soporte ref. 0 802 66. Equipados con una entrada precortada 40 x 20 mm. Profundidad 50 mm.
1	0 802 76	Equipados con una entrada precortada 40 x 20 mm. Profundidad 50 mm.

Cajas sobrepuestas Sistema Mosaic™

- Múltiples combinaciones que permiten instalar soluciones de conectividad y control en puestos de trabajos sobrepuestos.
- Máxima rigidez y resistencia a los impactos.
- 40 mm y 50 mm de profundidad para optimizar el espacio de cableado.

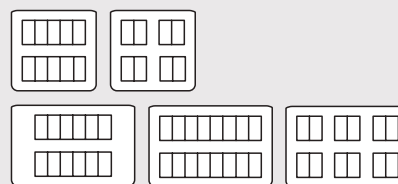


Disposición para funciones básicas :



Total compatibilidad con tomas dobles.

Disposición para funciones básicas :



Flexibilidad para instalar módulos consecutivos.
Permite instalación de tomas Wi-Fi.

Placas Sistema Mosaic™



0 788 01



0 788 93



0 788 25

Emb.	Ref.	Placas
		Se enclipsan en los soportes con tornillos.
10	0 788 01	Para 1 módulo. Se enclipsa sobre soporte ref. 0 802 50.
10	0 788 02	Para 2 módulos. Se enclipsa sobre soportes ref. 0 802 51/60/62.
20	0 788 91	Para 1 módulo. Se enclipsa sobre soporte ref. 0 802 93.
20	0 788 92	Para 2 módulos. Se enclipsa sobre soporte ref. 0 802 93.
20	0 788 93	Para 3 módulos. Se enclipsa sobre soporte ref. 0 802 93.
20	0 788 94	Placa 2 módulos separado. Se enclipsa sobre soporte ref. 0 802 93.
20	0 788 90	Placa ciega 3 módulos. Se enclipsa sobre soporte ref. 0 802 93.
10	0 788 14	Para 4 módulos horizontales. Se enclipsa sobre soportes ref. 0 802 52/58.
10	0 788 15	Para 5 módulos horizontales. Se enclipsa sobre soportes ref. 0 802 52/58.
10	0 788 25	Para 5 módulos verticales. Se enclipsa sobre soportes ref. 0 802 52/57.
10	0 788 04	Para 2x2 módulos horizontales. Se enclipsa sobre soportes ref. 0 802 52/58.

Emb.	Ref.	Placas
10	0 788 22	Para 2x2 módulos verticales. Se enclipsa sobre soportes ref. 0 802 52/57.
10	0 788 16	Módulos horizontales. Se enclipsa sobre soporte ref. 0 802 53.
10	0 788 18	Para 8 módulos horizontal. Se enclipsa sobre soporte ref. 0 802 53.
1	0 788 10	Para 10 módulos horizontales. Se enclipsa sobre soportes ref. 0 802 54.
1	0 788 39	Para gestor de ambientes luminosos (ref. 0 784 30) no necesitan soporte específico.
5	0 788 36	Para 2x6 módulos. Se enclipsa sobre soportes ref. 0 802 66
5	0 788 37	Para 2x8 módulos. Se enclipsa sobre soporte ref. 0 802 66.

Placas antimicrobianas, p. xxx

Soportes Sistema Mosaic™



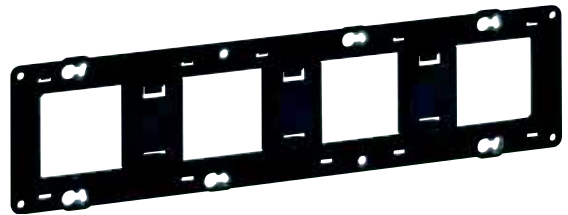
0 802 50



0 802 51



0 802 52



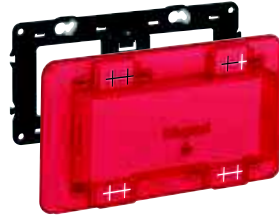
0 802 54



0 802 60



0 802 57



Soportes suministrados con protección para pintura

Emb.	Ref.	Soportes
10	0 802 50	Todos los soportes se suministran con un protector para pintura. Para 1 módulo.
10	0 802 51	Para 2 módulos.
20	0 802 93	Para 3 módulos (sin protector de pintura).
10	0 802 52	Para 4,5 ó 2x2 módulos horizontales o verticales.
5	0 802 53	Para 6,8 ó 3x2 módulos horizontales o verticales.
5	0 802 54	Para 10 ó 4x2 módulos.
1	0 802 66	Para 2x6, 2x8 ó 2x3x2 módulos.

Emb.	Ref.	Soportes luminosos
1	0 802 60	Iluminación por LEDs incorporados. En todo el perímetro del soporte Para 2 módulos. Potencia: 0,03 W. Ideal para función luminosa
1	0 802 62	Para 2 módulos. Potencia: 1,4 W. Ideal para función luminosa

Emb.	Ref.	Soportes luminosos
1	0 802 57	Para 5 ó 2x2 módulos verticales. Potencia: 0,03 W. Función luminosa.
1	0 802 58	Para 4,5 ó 2x2 módulos horizontales. Potencia: 0,03 W. Función luminosa.

Emb.	Ref.	Soportes para perfil
10	0 802 90	1 módulo. Se monta en caja ref. 0 800 10.
10	0 802 91	2 módulos. Se monta en caja ref. 0 800 11.

Emb.	Ref.	Cajas de aislación para mecanismos
10	0 800 10	Para protección de los mecanismos en el perfil. 1 módulo para ref. 0 802 91.
10	0 800 11	2 módulos para ref. 0 802 92.

Emb.	Ref.	Soportes modulares
10	0 802 99	Para fijación de Mosaic en riel modular.

Emb.	Ref.	Obturadores para soportes IP20
10	0 791 04	Permiten asegurar una protección contra los contactos directos en el marco de una instalación en curso sin placas de terminación instaladas. Obturador para soportes de 4 módulos ref. 0 802 52/58.
10	0 791 06	Obturador para soportes de 6 módulos ref. 0 802 66.
10	0 791 10	Obturador para soportes de 10 módulos ref. 0 802 54

Tabla de selección Sistema Mosaic™

cajas, soportes y placas

		SOPORTES UNIVERSALES		PLACAS SISTEMA MOSAIC		
	1 módulo		0 802 50		0 788 01 ○	
	2 módulos		0 802 51 0 802 60 (luminoso) 0 802 62 (destellante)		0 788 02 ○	0 788 80 ○
	3 módulos		0 802 93		0 788 91 ○	
			0 802 93		0 788 92 ○	
			0 802 93		0 788 94 ○	
			0 802 93		0 788 93 ○	
	4 módulos		0 802 52 0 802 58 (luminoso)		0 788 14 ○	
	5 módulos		0 802 52 0 802 58 (luminoso)		0 788 15 ○	
	2 x 2 módulos horizontal		0 802 52		0 788 04 ○	
	5 módulos		0 802 52		0 788 25 ○	
	2 x 2 módulos vertical		0 802 57 (luminoso)		0 788 22 ○	
	6 módulos		0 802 53 (luminoso)		0 788 16 ○	
	8 módulos		0 802 53		0 788 18 ○	
	10 módulos		0 802 54		0 788 10 ○	
	2 x 6 módulos		0 802 66		0 788 36 ○	
	2 x 8 módulos		0 802 66		0 788 37 ○	

	PROF	CAJAS SOBREPUESTAS		PROF	CAJAS DE EMPOTRAR TABIQUE		PROF	PARA TODO TIPO DE MATERIAL	
				40		0 801 40			
	40		0 802 81	40		0 801 41	40		0 801 01
	40		0 802 89	40		0 801 49			
	40		0 802 89	40		0 801 49			
	40		0 802 89	40		0 801 49			
	40		0 802 89	40		0 801 49			
	40		0 802 85	40		0 801 42	40		0 801 02
	40		0 802 85	40		0 801 42	40		0 801 02
	40		0 802 85	40		0 801 42	40		0 801 02
	40		0 802 82	40		2 x 0 801 41	40		0 80102
	40		0 802 82	40		2 x 0 801 41	40		0 80102
	40		0 802 86	40		0 801 43	40		0 801 03
	40		0 802 86	40		0 801 43	40		0 801 03
	40		0 802 84	40		0 801 44			
	50		0 802 76				50		0 801 26
	50		0 802 76				50		0 801 26