Base de enchufe francés con USB tipo C

Base de enchufe francés con tipo USB C - conexión rápida

ZSIF1US + ZS55CF1USx/ZS70CF1USx + 980000y0x/ZS70FMyx + ZACZSCLA **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA**

CARACTERÍSTICAS

- Base de enchufe francés con USB tipo C (referencia ZSIF1US).
- Consultar colores disponibles en: https://www.zennio.com/es/finishes
- Acabado enrasado con los marcos de las series ZS55/ZS70 de hasta 4 módulos (se venden por separado, con referencias 980000y0x/ZS70FMyx, donde y = nº de módulos, x = color).
- Las garras de anclaje son opcionales y se venden por separado (referencia ZACZSCLA).
- Compatible con enchufes europeos (tipo C y E).
- Obturador de seguridad infantil.
- Instalación empotrada.
- Perfil bajo: sobresale 9,5 mm de la pared.
- En cumplimiento con el estándar IEC 60884-1 y la marca de certificación N (AENOR).
- Dimensiones:
- ZS55: 55,5 x 55,5 x 38,0 mm
- ZS70: 70,7 x 70,7 x 38,0 mm

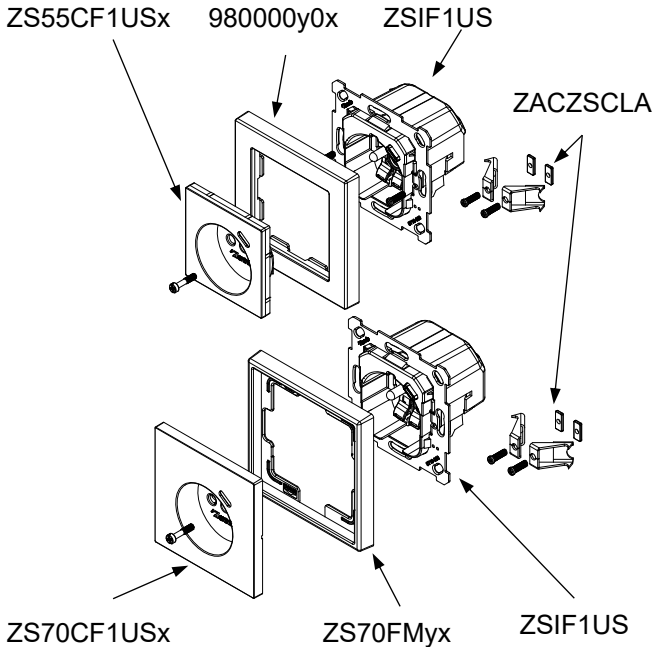


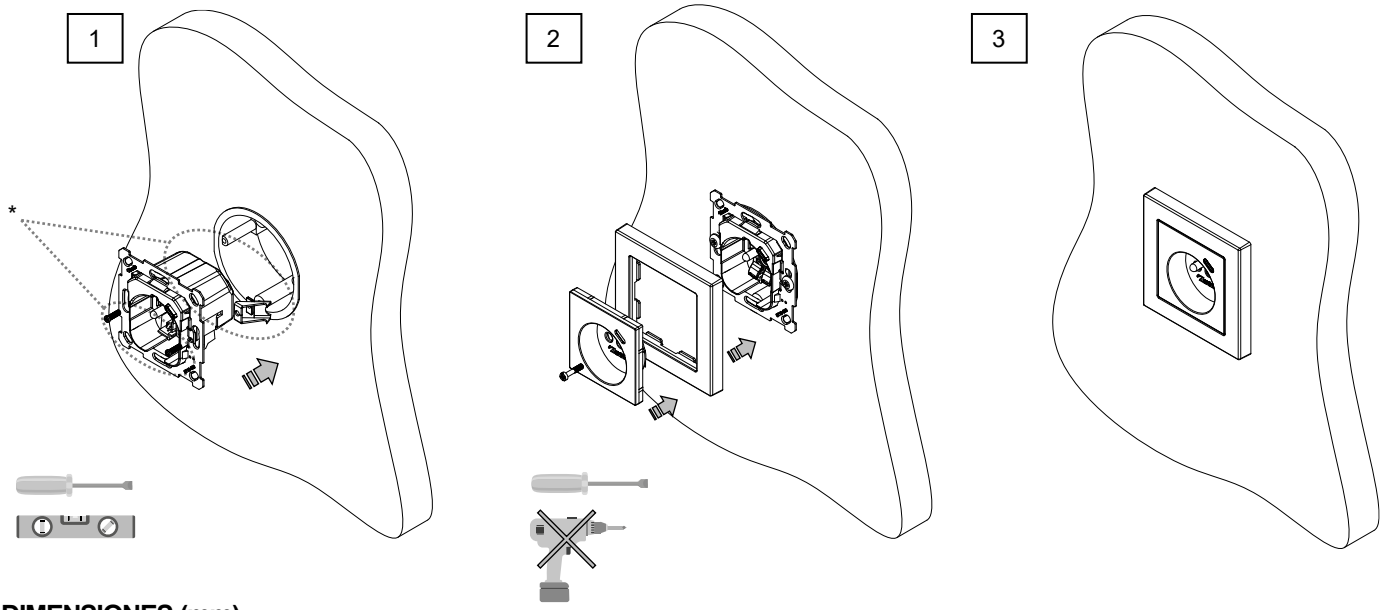
Figura 1: Base de enchufe francés con USB tipo C

ESPECIFICACIONES GENERALES		
CONCEPTO		**DESCRIPCIÓN**
Enchufe	Tensión nominal	250 VAC
	Corriente nominal	16 A
	Tipo de enchufe	Francés
USB	Tensión de entrada	250 VAC 50 Hz
	Fusible de protección de alimentación	2 A @ 250 VAC (Tipo F)
	Consumo máximo	125 mA
	Tipo de conector	USB tipo C
	Máxima longitud del cable USB	3 m
	Carga rápida	SÍ
	Corriente de salida	2,4 A - 5 V (12 W) / 1,67 A - 9 V (15 W)
	Eficiencia media en activo	87 %
	Eficiencia a baja carga (10%)	85 %
	Consumo eléctrico en vacío	0,2 W
Método de conexión		Bornes sin tornillos
Sección máxima de cable		2x 2,5 mm² (IEC) / 12 AWG (UL)
Tipo de cable admitido		Rígido y flexible
Longitud de pelado de cable		12 mm
Temperatura de trabajo		0 .. +40 °C
Temperatura de almacenamiento		-20 .. +55 °C
Humedad de trabajo		5 .. 95 %
Humedad de almacenamiento		5 .. 95 %
Grado de protección		IP20, ambiente limpio
Instalación		Montaje empotrado en caja de mecanismos
Peso		75 g
Material de la envolvente		PC FR V0 libre de halógenos y PC+ABS FR V0 libre de halógenos

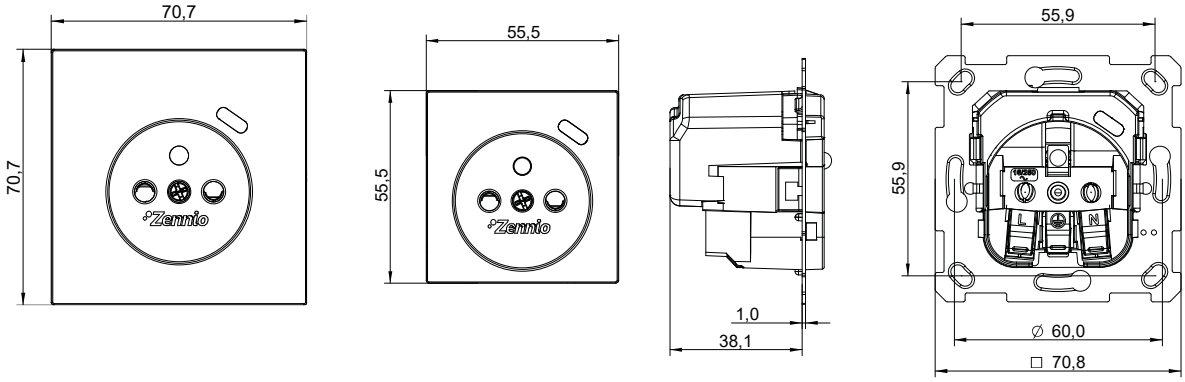
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. Conectar los cables a los bornes y fijar la placa metálica en la caja empotrada (cuadrada o redonda), ya sea utilizando las garras (opcional*) o bien utilizando los tornillos de la caja. Asegurarse de que la placa queda correctamente nivelada y orientada con los bornes hacia abajo.
2. Fijar tanto el marco como la tapa a la base de enchufe, utilizando el tornillo central (max. 0,25 Nm) y comprobando que la orientación es correcta.
3. Comprobar que la toma de enchufe está debidamente fijada.

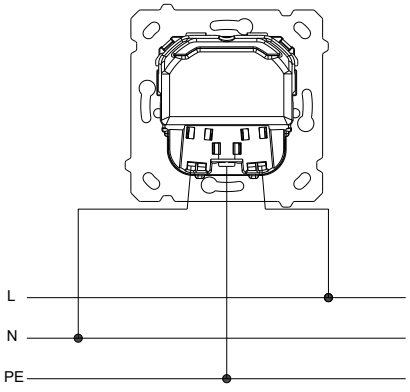
Para su desinstalación, proceder de manera inversa.



DIMENSIONES (mm)



DIAGRAMAS DE CONEXIONES



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD Y NOTAS ADICIONALES

- El dispositivo debe ser instalado únicamente por personal cualificado siguiendo la legislación y normativa exigible en cada país.
- La instalación debe estar provista de un dispositivo que asegure el seccionamiento omnipolar. Se aconseja un magnetotérmico de 16 A. Por seguridad, éste debe abrirse antes de manipular el dispositivo.
- No se debe exponer este aparato al agua (incluyendo la condensación en el propio dispositivo), ni cubrir con ropa, papel ni cualquier otro material mientras esté en uso.
- El símbolo RAEE indica que este producto contiene componentes electrónicos y debe ser desechado de forma correcta siguiendo las instrucciones que se indican en https://www.zennio.com/es/normativa-raee.