



Diseño sólido y compacto

HF-Matchbox Rojo

HF-Matchbox Red es un económico balasto de alta frecuencia, compacto, ligero y fiable, para utilizar con sistemas de potencia inferior a 25 W en combinación con lámparas TL mini, TL-D, TL5 y TL5c, PL-T/C y PL-L/S. La gama HF-M Red se caracteriza por un diseño sólido, es compatible con todas las normas internacionales de seguridad y rendimiento pertinentes, y tiene un índice de eficacia energética (CELMA EEI) de A2.

Beneficios

- Puede funcionar con sistemas de control de detección de movimientos, como el sistema de Philips OccuSwitch
- El reencendido automático (tras una caída de tensión o un cambio de lámpara) garantiza el fácil manejo y una sustitución de lámparas sin complicaciones.
- Adecuada para luminarias con protección Clase I y Clase II

Características

- Más de 60.000 ciclos de encendido/apagado por lámpara (según la combinación lámpara/balasto)
- Apto para el funcionamiento de CC de emergencia entre 190 y 254 V
- El arranque programado, precalentado y sin parpadeos (<0,8 s) permite encender y apagar la lámpara sin reducir su vida útil de servicio

Aplicaciones

- Se utiliza con sistemas de control de detección de movimientos, como Philips OccuSwitch
- Idónea para aplicaciones de interiores como proyectores, iluminación directa, cuadros de luz y luminarias de emergencia y seguridad en tiendas, edificios de oficinas, hoteles, residencias particulares y edificios residenciales
- Aplicaciones domésticas, como iluminación exterior de jardines, áreas de aparcamiento, escaleras

HF-Matchbox Rojo

Plano de dimensiones



Product	D1	C1	C2	A1	A2	B1
HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V	4,4 mm	22,0 mm	10,0 mm	80,0 mm	70,0 mm	40,0 mm
HF-M RED 114 SH TL/TL5/PL-C/S 230-240V	4,2 mm	22,0 mm	10,0 mm	80,0 mm	70,0 mm	40,0 mm
HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V	4,4 mm	22,0 mm	10,0 mm	80,0 mm	70,0 mm	40,0 mm
HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	4,4 mm	22,0 mm	10,0 mm	94,0 mm	70,0 mm	40,0 mm

Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Tensión de entrada	230 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Mecánicos y de carcasa	
Carcasa	SH

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)
91040030	HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	48
93142930	HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V	159

Order Code	Full Product Name	Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)
93140530	HF-M RED 114 SH TL/TL5 230-240V	101
92802330	HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V	73

