



Diseño resistente, forma compacta

HF-Matchbox Blue

HF-Matchbox Blue es un balastro asequible, confiable, compacto, ligero y de alta frecuencia para usar con potencia en vatios de sistema inferiores a 25 W en combinación con lámparas miniatura TL, TL-D, TL5 y TL5c, PL-T/C y PL-L/S. La gama HF-M Blue tiene un diseño resistente, cumple con todos los estándares internacionales de seguridad y rendimiento relevantes y tiene un índice de eficacia energética (CELMA EEI) de A2. El balastro está diseñado principalmente para aplicaciones en interiores. Para aplicaciones de exterior, la luminaria debe ser de clase mínima y estar suficientemente protegido contra el agua y el polvo. La instalación también debe estar protegida contra cualquier sobrevoltaje o cualquier otra protección eléctrica necesaria según se considere en dicha instalación y aplicación típicas.

Beneficios

- El reinicio automático (luego de una caída de tensión o un cambio de lámpara) asegura una operación sencilla y un reemplazo sin complicaciones.
- Adecuado para usar en luminarios clase I y clase II

Características

- Adecuado para el funcionamiento en CC de emergencia entre 190 y 254 V
- Inicio precalentado, programado, sin parpadeo (<0.8 s); más de 8,000 interruptores encendido/apagado (según la combinación de lámpara/balastro)
- El reinicio automático (luego de una caída de tensión o un cambio de lámpara) asegura una operación sencilla y un reemplazo sin complicaciones.

HF-Matchbox Blue

Aplicaciones

- Usado con sistema de control de detección de movimiento, como Philips OccuPlus en aplicaciones donde las lámparas están encendidas durante un largo periodo y el ciclo de interrupción (encendido/apagado) es poco frecuente (es decir, máximo 3 veces al día)
- Principalmente para aplicaciones de interior, como focos, luces empotrables, cajas de luces y lámparas de seguridad que se usan en comercios, edificios de oficinas, hoteles, hogares y edificios residenciales
- Aplicaciones domésticas, como iluminación de jardines exteriores, zonas de garaje, escaleras

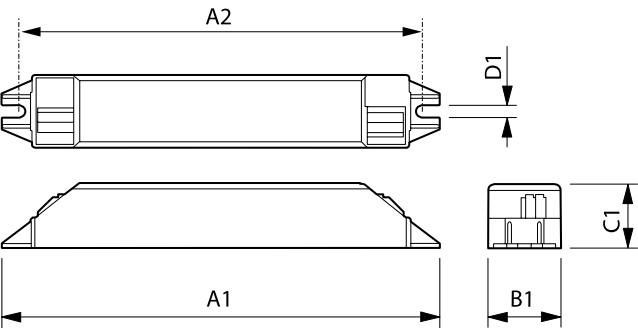
Versions



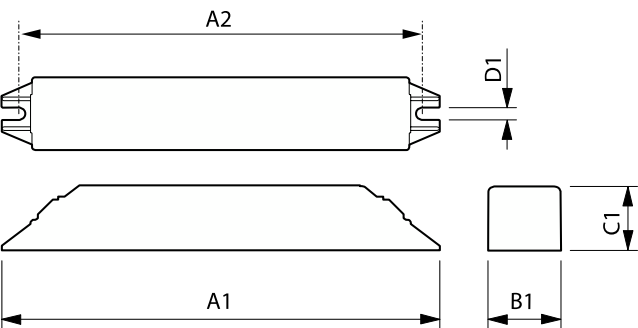
GPPR MTL-LH 0001

GPPR_MTL-LH_0002-Product photo

Plano de dimensiones



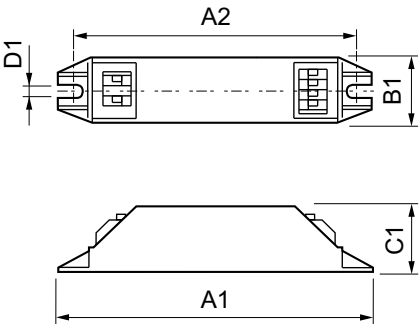
Product	A1	A2	B1	C1	D1
HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	187 mm	180 mm	22 mm	22 mm	4,4 mm



Product	A1	A2	B1	C1	D1
HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	144 mm	133 mm	22 mm	22 mm	4,2 mm

HF-Matchbox Blue

Plano de dimensiones



Product
HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V
HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V

Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje de entrada	230 a 240 V
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Mecánica y carcasa	
Carcasa	LH

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Cantidad de productos en MCB (16 A Tipo B) (nominal)
913700421366	HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	159

Order Code	Full Product Name	Cantidad de productos en MCB (16 A Tipo B) (nominal)
913700418066	HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	60

