PHILIPS

Lighting

Diseño sólido y compacto

HF-Matchbox Azul

HF-Matchbox Blue 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 Blue 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

- 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

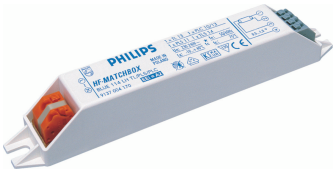
- Apto para el funcionamiento de CC de emergencia entre 190 y 254 V
- Arranque programado precalentado y sin parpadeos (<0,8 s); más de 8000 encendidos y apagados por lámpara (según la combinación lámpara/balasto) .
- El reencendido automático (tras una caída de tensión o un cambio de lámpara) garantiza el fácil manejo y una sustitución de lámparas sin complicaciones.

Aplicaciones

- No se recomienda su uso con sistemas de control de detección de movimiento. Recomendado en aplicaciones en las que las lámparas están encendidas durante períodos prolongados y en las que el ciclo de conmutación es poco frecuente (por ejemplo, un máximo de tres veces al día).
- 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 Azul

Versions



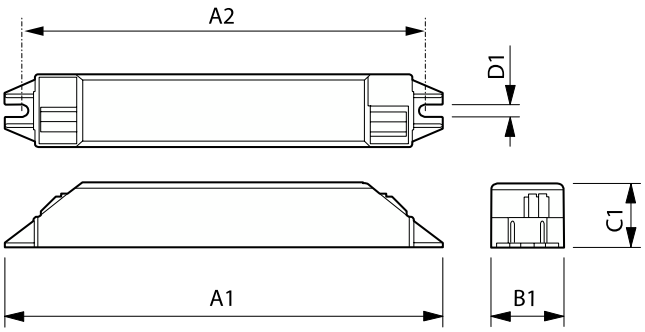
GPPR MTL-LH 0001

GPPR_MTL-LH_0002-Product photo

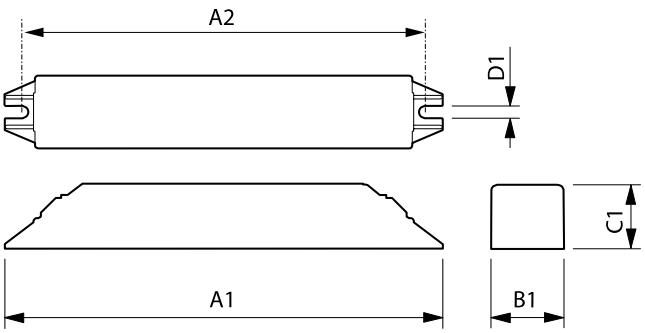
GPPR MTL-LH 0003

GPPR_MTL-SH_0002-Product photo

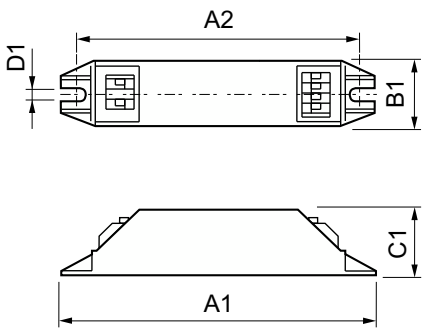
Plano de dimensiones



Product	A1	A2	B1	C1	D1
HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	187 mm	180 mm	22 mm	22 mm	4,4 mm
HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	187 mm	180 mm	22 mm	22 mm	4,4 mm



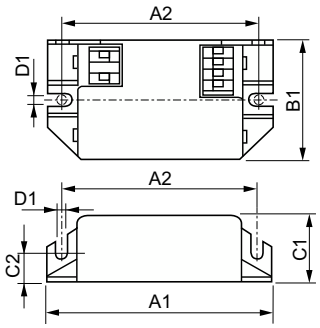
Product	A1	A2	B1	C1	D1
HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	144 mm	133 mm	22 mm	22 mm	4,2 mm
HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	144 mm	133 mm	22 mm	22 mm	4,2 mm



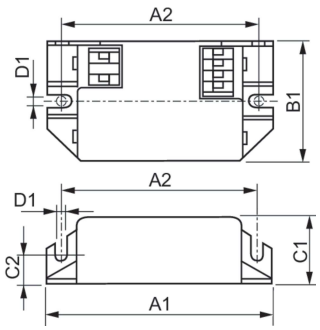
Product
HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V
HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V
HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V
HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V

HF-Matchbox Azul

Plano de dimensiones



Product
HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V



Product	A1	A2	B1	C1	D1
HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	94 mm	84 mm	40 mm	22 mm	4,4 mm

© 2024 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o de sus respectivos propietarios.

HF-Matchbox Azul

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

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)
53680830	HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	159
53682230	HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	101
53640230	HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	60

Order Code	Full Product Name	Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)
53646430	HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	59
53638930	HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	60

Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Carcasa
53680830	HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	LH
53682230	HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	LH
53640230	HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	LH

Order Code	Full Product Name	Carcasa
53646430	HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	LH
53638930	HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	SH

© 2024 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o de sus respectivos propietarios.