

PHILIPS

Lighting



Conception robuste, forme compacte

HF-Matchbox Blue

Le ballast HF-Matchbox Blue est un ballast haute fréquence accessible, fiable, compact et léger à utiliser avec des puissances système inférieures à 25 W en combinaison avec des lampes TL mini, TL-D, TL5 et TL5c, PL-T/C et PL-L/S. La gamme HF-M Blue se caractérise par une conception robuste, est conforme à toutes les normes de sécurité et de performances internationales qui s'appliquent et présente un indice d'efficacité énergétique (IEE CELMA) A2.

Avantages

- Redémarrage automatique (après creux de tension ou changement de lampe) pour un fonctionnement continu et un remplacement aisément des lampes
- Convient aux luminaires de classe I ou de classe II

Fonctions

- Convient au fonctionnement de secours CC entre 190 et 254 V
- Démarrage avec préchauffage sans clignotement programmé (<0,8 s) ; plus de 8 000 commutations allumage/extinction sur une lampe (selon la combinaison lampe/ballast)
- Redémarrage automatique (après creux de tension ou changement de lampe) pour un fonctionnement continu et un remplacement aisément des lampes

HF-Matchbox Blue

Application

- Utilisé avec des systèmes de contrôle à détection de mouvement tels que Philips OccupPlus dans les applications dans lesquelles des lampes restent allumées longtemps et la fréquence de commutation est faible (par ex. un maximum de trois commutations par jour)
- Principalement pour les applications d'intérieur telles que spots, plafonniers, caissons lumineux, dispositifs de secours et de sécurité utilisés couramment dans les commerces, les immeubles de bureaux, les hôtels, les maisons et les immeubles résidentiels
- Applications domestiques telles que l'éclairage extérieur du jardin, les garages, les escaliers

Versions

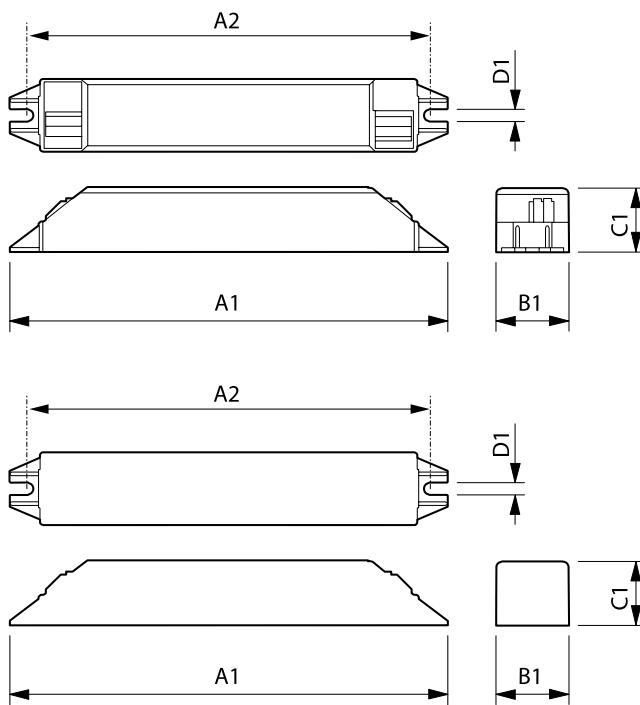


GPPR_MTL-LH_0002-Product photo

GPPR MTL-LH 0003

GPPR_MTL-SH_0002-Product photo

Schéma dimensionnel

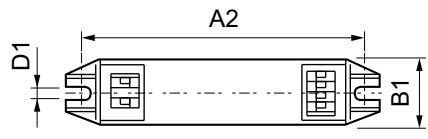


Product	A1	A2	B1	C1	D1
HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	187 mm	180 mm	22 mm	22 mm	4,4 mm
HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	187 mm	180 mm	22 mm	22 mm	4,4 mm

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

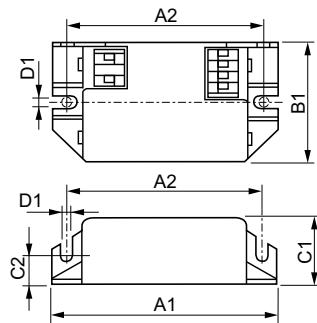
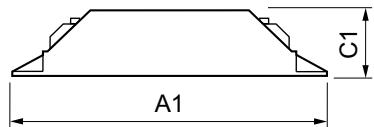
HF-Matchbox Blue

Schéma dimensionnel



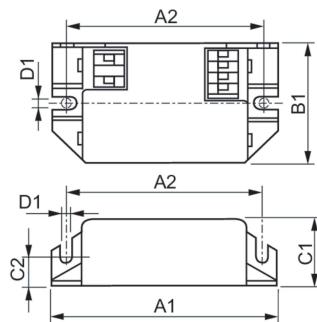
Product

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



Product

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



Product

HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V 94 mm 84 mm 40 mm 22 mm 4,4 mm

Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension d'entrée	230 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B)	
		(nom.)	
8711500536808	HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	159	
8711500536822	HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	101	
8711500536402	HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	60	

Order Code	Full Product Name	Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B)	
		(nom.)	
8711500536464	HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	59	
8711500536389	HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	60	

Mécanique et boîtier

HF-Matchbox Blue

Order Code	Full Product Name	Corps du luminaire
8711500536808	HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	LH
8711500536822	HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	LH
8711500536402	HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	LH

Order Code	Full Product Name	Corps du luminaire
8711500536464	HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	LH
8711500536389	HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	SH



© 2023 Signify Holding. Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.

www.lighting.philips.com
2023, août 2 - Les données sont sujettes à changement