

HF-Matchbox Blue

HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V

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.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Type de lampe	TL/PL-S
Nombre de lampes	1 pièce/unité
Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B) (nom.)	159
Réamorçage à chaud	oui

Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	230-240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Facteur de puissance (nom) à 100% de charge	0,64
Délai d'allumage (max.)	0,5 s
Caractéristiques de la tension réseau (AC)	-8%+6%
Sécurité de tension secteur (CA)	-10%+10%
Pertes de puissance (nom.)	1,7 W
Efficacité à pleine charge [%]	80,76 %

Câblage	
Type de connecteur bornes d'entrée	Insert
Couleur bornes d'entrée	Bleu
Couleur bornes de sortie	Gris

Type de connecteur bornes de sortie	Insert
Longueur de câble entre le dispositif et la lampe	1,50 m
Longueur de câble démarrage à chaud	0,30 m
Longueur de dénudage de câble	8,0-9,0 mm
Section borne d'entrée	0,50-1,50 mm ²
Section borne de sortie	0,50-1,50 mm ²

Caractéristiques systèmes	
Puissance de ballast nominale	9 W
Puissance du système sur PL-S	9,5 W
Puissance nominale de la lampe sur PL-S	9 W
Perte de puissance sur PL-S	1,7 W
Puissance de la lampe sur PL-S	7,8 W
Puissance de la lampe sur TL	8,2 W
Puissance nominale de la lampe sur TL	9 W
Puissance du système sur TL	10,1 W
Perte de puissance sur TL	1,9 W

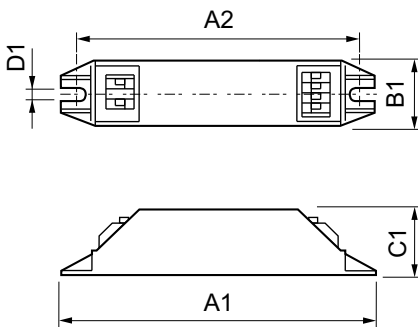
Températures	
Température ambiante (max.)	40 °C
Température ambiante (min.)	-10 °C

HF-Matchbox Blue

Température maximale du boîtier (max.)	75 °C
Matériaux et finitions	
Boîtier	LH
Fonctionnement de secours	
Tension batterie pour amorçage de la lampe	194-254 V
Normes et recommandations	
Classification IP	IP 20 [Ingress Protection 20]
Marques d'homologation	Marquage F Déclaration CE Certificat VDE Certificat CB

Données logistiques	
Code de produit complet	871150053680830
Nom du produit de la commande	HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V
Code barre produit	8711500536808
Code de commande	53680830
Code de commande local	HFM109LH
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	50
SAP - Matériaux	913700421366
Poids net (pièce)	0,036 kg

Schéma dimensionnel



HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V

Product

HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V

