

Ballast HF-M BLEU 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240 V

Kod Electriquo: 29774 Kod Philips: 8711500536402



Dane techniczne:

- Puissance du système (ballast + lampe) **24**
- Lampe nominale **TL/TL5/PL-L**
- Corps **LH**
- Ballasts maximum pour B16A **60 x**
- Facteur de puissance pour une charge à 100 % **0.64 -**
- Pertes de puissance de l'alimentation électrique **1.8-2.1 W**
- Borne d'entrée couleur **Orange**
- Longueur max. du câble secteur/lampe **1.50 m**
- Longueur maximale des câbles d'allumage **0.30 m**
- Longueur A1 **187.0 mm**
- Distance d'ouverture de montage longueur A2 **176.0 mm**
- Largeur B1 **22.0 mm**
- Poids net 1 pièce. **0.045 kg**
- Puissance du système (ballast + lampe) **24**
- Lampe nominale **TL/TL5/PL-L**
- Corps **LH**
- Ballasts maximum pour B16A **60 x**
- Facteur de puissance pour une charge à 100 % **0.64 -**
- Pertes de puissance de l'alimentation électrique **1.8-2.1 W**
- Borne d'entrée couleur **Orange**
- Longueur max. du câble secteur/lampe **1.50 m**
- Longueur maximale des câbles d'allumage **0.30 m**
- Longueur A1 **187.0 mm**
- Distance d'ouverture de montage longueur A2 **176.0 mm**
- Largeur B1 **22.0 mm**
- Poids net 1 pièce. **0.045 kg**

- Nombre nominal de lampes **1 piece**
- Tension secteur **230-240 V**
- Fréquence du réseau **50/60 Hz**
- Redémarrage automatique **Yes**
- Alimentation de secours à tension d'allumage **194-254 V**
- Plage de tension secteur sécurisée **-10%/+10%**
- Plage de tension secteur **-8%/+6%**
- Protection contre les surtensions 320 VCA **0.03 hr**
- Temps d'allumage max. **0.5 (max) s**
- Borne de sortie couleur **Grey**
- Type de connecteur d'entrée **Insert**
- Type de connecteur de sortie **Insert**
- Retrait de l'isolation **8.0-9.0 mm**
- Diamètre du fil d'entrée **0.50-1.50 mm²**
- Diamètre du fil de sortie **0.50-1.50 mm²**
- Panneau « F » **Yes**
- Boîtiers en T max. **75 (max) C**
- Température ambiante **-10 (min), 40 (max) C**
- Hauteur C1 **22.0 mm**
- Diamètre du trou de montage D1 **4.4 mm**
- Marquage CE **Yes**
- Certificat ENEC **No**
- Certificat VDE **Yes**
- Certificat CB **Yes**
- Certificat UL **No**
- Emballage en vrac **50**

Le HF-Matchbox Blue est un ballast haute fréquence abordable, fiable, compact et léger, destiné aux systèmes de moins de 25 W, en combinaison avec les lampes TL mini, TL-D, TL5 et TL5c, PL-T/C et PL-L/S. Les produits HF-M Blue sont de construction robuste, répondent à toutes les normes internationales de sécurité et de performance et affichent un indice d'efficacité énergétique (IEE CELMA) de A2.

Mocna konstrukcja, kompaktowa forma

- Automatyczny restart (po spadku napięcia lub wymianie lampy) zapewnia łatwość obsługi i wymiany lamp.
- Odpowiedni do opraw z ochroną klasy I lub II

HF-Matchbox Blue to niedrogi, niezawodny, kompaktowy i lekki statecznik do wysokich częstotliwości do stosowania w systemach o mocy poniżej 25 W w połączeniu z lampami TL mini, TL-D, TL5 i TL5c, PL-T/C oraz PL-L/S. Produkty HF-M Blue charakteryzują się solidną konstrukcją, spełniają wszystkie odpowiednie międzynarodowe normy bezpieczeństwa i wydajności, a ich wskaźnik wydajności (CELMA EEI) wynosi A2.

Charakterystyka urządzenia

- Może służyć jako awaryjne źródło światła zasilane prądem stałym w zakresie od 190 V do 254 V
- Zaprogramowane, pozbawione migotania i wstępnie ogrzane uruchomienie (<0,8 s); ponad 8000 włączeń/wyłączeń dla jednej lampy (w zależności od kombinacji lamp i stateczników)
- Automatyczny restart (po spadku napięcia lub wymianie lampy) zapewnia łatwość obsługi i wymiany lamp.

Aplikacje/Zastosowania

- Stosowane z systemami wykrywania ruchu, takimi jak Philips OccuPlus, gdzie lampy są włączone przez długi czas, a zmiany cykli pracy są rzadkie (np. nie więcej niż 3 dziennie)

- Głównie w systemach wewnętrznych, reflektorach, oprawach typu downlight, kasetonach oraz w oprawach oświetlenia awaryjnego i bezpieczeństwa, stosowanych powszechnie w sklepach, biurach, hotelach, domach prywatnych i apartamentowcach
- Zastosowania domowe, np. oświetlenie ogrodu, garaży, klatki schodowej



