

HF-MatchboxBLUE für PL/TL Lampen

HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V

HF-Matchbox Blue (Kaltstart) ist ein elektronisches Vorschaltgerät, das Beleuchtungsdesignern völlig neue gestalterische Möglichkeiten eröffnet. Die Vorteile der elektronischen Vorschaltgeräte für Leuchtstofflampen lassen sich dadurch in immer mehr Anwendungsbereichen nutzen.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Lampentyp	TL/PL-S/PL-C
Anzahl Lampen	1 piece [1]
Lampenleistung	14
Netzspannung	230-240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Gehäuse	LH

Max.	1.50 m
Max.	0.30 m
Streifenlänge	8.0-9.0 mm
Wcs Eingangsterminals	0.50-1.50 mm ²
Wcs Ausgangsterminals	0.50-1.50 mm ²

• Betriebseigenschaften

Automatischer Neustart	Ja
Maximale Entzündungszeit	0.5 (max) s
Netzspannungssicherheit	-10%/+10%
Netzspannung (AC)	-8%/+6%
Verlustleistung	2.9 W
PowerFactor 100%	0.64 -
Leistungsabg.	
Batteriespannung	194-254 V
Lampenzündung	
Überspannungsschutz 320Vac	0.03 hr
Max.Anz.VG je Sicherung (B16A)	101 x

• Eigenschaften des Vorschaltgerätes

System Power on PL-S	14.1
Nennleistung PL-S	14
Power Loss on PL-S	2.2
Lamp Power on PL-S	11.9
System Power on PL-C	14.6
Nennleistung PL-C	14
Power Loss on PL-C	2.4
Lamp Power on PL-C	12.2
Lamp Power on TL	11.8
Power Loss on TL	3.9
Nennleistung TL	14
System Power on TL	15.7

• Verdrahtungsdaten

Farbe der Eingangsklemme	Grey
Farbe der Ausgangsklemme	Grey
Type der Eingangsklemme	Insert
Type der Ausgangsklemme	Insert

• Temperaturdaten

F-Kennzeichnung	Yes
T-case maximum	75 (max) C
T-ambient	-10 (min), 40 (max) C

• Produktabmessungen

Länge A1	144.0 mm
Befestig.-lochabst.	132.0 mm
Länge A2	
Breite B1	22.0 mm

PHILIPS

HF-MatchboxBLUE für PL/TL Lampen

Höhe C1 22.0 mm
Befestigungsloch-
durchmesser D1 4.4 mm

Bestellbezeichnung HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C
230-240V

Anzahl pro Verpa-
ckung 1
Verpackungskonfigu-
ration 50

Verpackungsanzahl
pro Umverpackung 50
Barcode auf Verpa-
ckung (EAN1) 8711500536822
Barcode auf Umver-
packung (EAN3) 8711500536839
12 NC 913700421766
Nettogewicht pro
Stück 0.036 kg

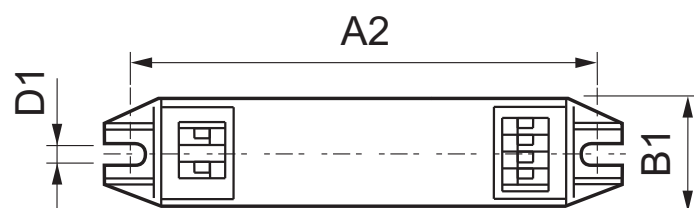
• Zulassung & Anwendungseigenschaften

CE Kennzeichnung Yes
ENEC Zertifikat nein
VDE Zertifikat Yes
UL Zertifikat No
CB Zertifikat Yes

• Produktdaten

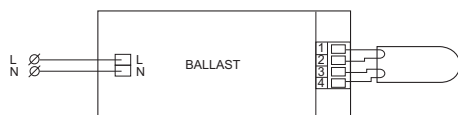
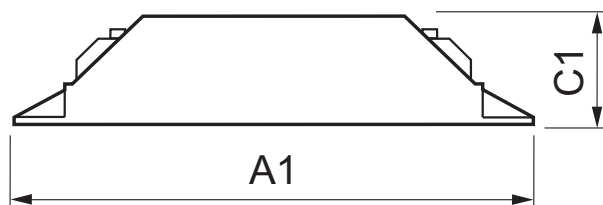
Bestellnummer 536822 30
Produktcode 871150053682230
Produktname HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C
230-240V

Abmessungsskizzen



HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	144.0	132.0	22.0	22.0	4.4



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2015, März 19
Änderungen vorbehalten