

# 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

#### • Betriebseigenschaften

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

#### • Verdrahtungskenndaten

Farbe der Eingangs-klemme	Grey
Farbe der Ausgangs-klemme	Grey
Type der Eingang-klemme	Insert
Type der Ausgangs-klemme	Insert

Max.	1.50 m
Max.	0.30 m
Streifenlänge	8.0-9.0 mm
Wcs Eingangstermi-nals	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>
Wcs Ausgangstermi-nals	0.50-1.50 mm <sup>2</sup>

#### • 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

#### • Temperaturkenndaten

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  
Befestigungslöch-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 Unverpackung 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

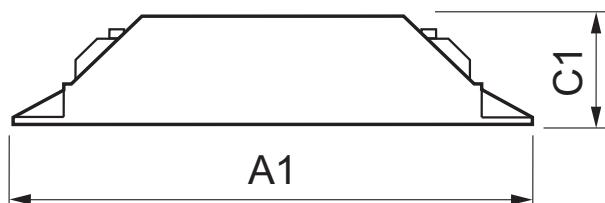
Bestellnummer 536822 30  
Produktcode 87115005368230  
Produktnname HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C  
230-240V

## 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](http://www.philips.com/lighting)

2015, März 19  
Änderungen vorbehalten