



HF-MatchboxRED für PL/TL Lampen

HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V

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

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Lampentyp	PL-C-PL-T
Lampenzahl	1 piece/unit
Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom)	73
Automatischer Neustart	Ja

• Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	230 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50-60 Hz
Leistungsfaktor, 100 % Last (Nom)	0.62
Zündzeit (max.)	0.45 s
Leistung mit Netzspannung (AC)	-8%+6%
Sicherheit mit Netzspannung (AC)	-10%+10%
Verlustleistung (Nom)	2.0-2.1 W

• Verdrahtung

Typ Anschlussklemme Eingang	Insert
Farbe der Eingangsklemmen	Orange
Farbe der Ausgangsklemmen	Grey
Anschlussklemme sekundär	Insert
Kabellänge von Gerät zu Lampe	1.50 m
Leitungslänge Hot Wire	0.30 m

Abisolierlänge	8.0-9.0 mm
Leitungsquerschnitt primär	0.50-1.50 mm ²
Leitungsquerschnitt sekundär	0.50-1.50 mm ²

• Systemeigenschaften

Spezifizierte Lampenleistung des Vorschaltgeräts	18 W
Lampen-Nennleistung für PL-T	18 W
Systemleistung für PL-T	17.3 W
Energieverlust für PL-T	2.1 W
Lampenleistung für PL-T	15.2 W
Energieverlust für PL-C	17.9 W
Lampen-Nennleistung für PL-C	18 W
Energieverlust für PL-C	2 W
Lampenleistung für PL-C	15.9 W

• Temperaturkenndaten

Umgebungstemperatur (max.)	40 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-10 °C
Maximum T-Gehäuse (max.)	75 °C

PHILIPS

HF-MatchboxRED für PL/TL Lampen

• Mechanische Kenndaten

Gehäuse SH

• Notlicht

Batteriespannung 194-254 V
Lampenzündung

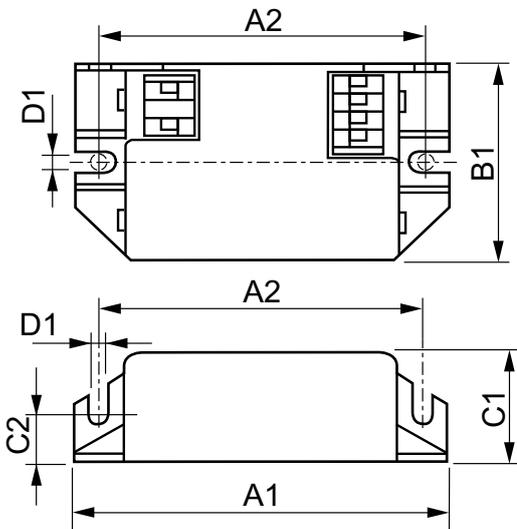
• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Zeichen & Zertifikate F-Kennzeichnung
CE
ENEC Zertifikat
CB Zertifikat

• Produktdaten

Gesamt-Produktcode 871150092802330
Bestell-Produktname HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T
230-240V
EAN/UPC - Produkt 8711500928023
Bestellcode 92802330
Anzahl pro Verpackung 1
Anzahl pro Umverpackung 50
Material-Nr. (12NC) 913700423466
Nettogewicht (Einzelteil) 0.034 kg

Abmessungsskizzen



HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V

Product	D1	C1	C2	A1	A2	B1
HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V	4.4 mm	22.0 mm	10.0 mm	80.0 mm	70.0 mm	40.0 mm



© 2015 Philips Lighting Holding B.V.
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, Dezember 24
Änderungen vorbehalten