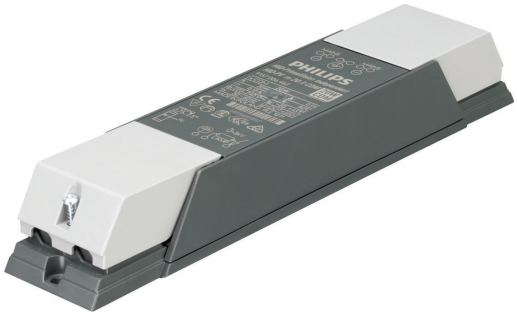


PrimaVision Mini für CDM

HID-PV m 20 /I CDM HPF 220-240V 50/60Hz

Das HID-PrimaVision Compact (HID-PV C) ist ein elektronisches Vorschaltgerät mit sehr geringen Abmessungen für den optimalen und zuverlässigen Betrieb von CDM-Lampen. Diese kleinen und leichten Geräte lassen sich schnell und einfach installieren. Aufgrund der Bauform ist beim Leuchtendesign ein hohes Maß an Kreativität und Innovation möglich.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Anwendungscode	HPF
Typ Version	mk1
Lampentyp	CDM
Lampenanzahl	1 Stück/Einheit
Für den Einsatz im Außenbereich geeignet	No
Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom)	24

Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Minimale Netzspannung Betrieb (min.)	198 V
Leistungsfaktor, 100 % Last (Nom)	0,95
Zündungsspannung (max.)	4,5 kV
Zündspannung (min.)	3,3 kV
Zündungsausschaltzeit (Nom)	21 min
Leistung mit Netzspannung (AC)	198-254V
Sicherheit mit Netzspannung (AC)	180-264V
Ableitstrom (max.)	0,5 mA
Einschaltstromweite	0,25 ms
Leistungsabweichung	-3%/+3%
Verlustleistung (Nom)	4.5 W
Einschaltstrom (max.)	15 A

Verdrahtung	
Kabelkapazität Ausgangskabel Sekundärseite (Nom)	150 pF
Kabellänge von Gerät zu Lampe	2 m
Abisolierlänge	10.0-11.0 mm
Vorschaltgeräte-Leiterquerschnitt	0.75-2.50 mm²
Anschlusstyp	Insert

Systemeigenschaften	
Spezifizierte Lampenleistung des Vorschaltgeräts	20 W

Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	80 °C

PrimaVision Mini für CDM

Lagertemperatur (min)	-25 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	75 °C
Maximum T-Gehäuse (max.)	75 °C

Mechanische Kenndaten

Gehäuse	Independent

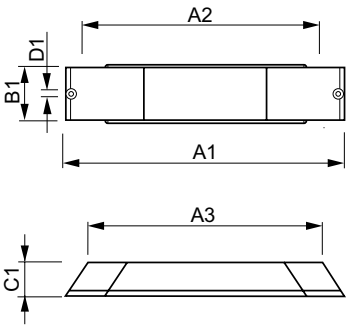
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Aktiver Temperaturschutz	Yes
EMV 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Vibrationsstandard	IEC68-2-6 F c
Erschütterungsstandard	IEC 68-2-29 Eb
Zeichen & Zertifikate	F-Kennzeichnung CE ENEC Zertifikat CB Zertifikat
Brumm- und Geräuschpegel	Nicht wahrnehmbar

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	872790089060000
Bestell-Produktname	HID-PV m 20 /I CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Produkt	8711500881632
Bestellcode	89060000
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	913700646266
Nettogewicht (Einzelteil)	0,230 kg

Abmessungsskizzen



HID-PV m 20 /I CDM HPF 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	A3	B1
HID-PV m 20 /I CDM 220-240V 50/60Hz	4,8 mm	34,0 mm	234,7 mm	225,1 mm	202,0 mm	49,4 mm

© 2018 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.