

# 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
Lampenzahl	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
Effizienzbereich bei voller Last [%]	87.7 %
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 mm <sup>2</sup>
Anschlussstyp	Insert
Systemeigenschaften	
Spezifizierte Lampenleistung des Vorschaltgeräts	20 W
Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C

## PrimaVision Mini für CDM

Lagertemperatur (max)	80 °C
Lagertemperatur (min)	-25 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	75 °C
Maximum T-Gehäuse (max.)	75 °C

### Mechanische Kenndaten

Gehäuse	Independent
---------	-------------

### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

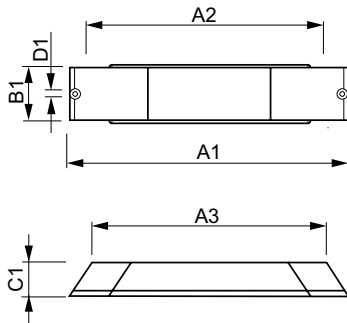
Aktiver Temperaturschutz	Yes
EMV 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Vibrationsstandard	IEC68-2-6 F c
Erschütterungsstandard	IEC 68-2-29 Eb
Zeichen & Zertifikate	F-Kennzeichnung CE ENEC Zertifikat CB Zertifikat

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
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	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

