

PrimaVision Mini für CDM

HID-PV m 20 /S CDM 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 | mk2 |
| Lampentyp | CDM |
| Lampenanzahl | 1 Stück/Einheit |
| Für den Einsatz im Außenbereich geeignet | No |
| Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.) | 32 |
| Automatischer Neustart | Ja |

| 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) | 3.5 W |
| Einschaltstrom (max.) | 15 A |
| Effizienzbereich bei voller Last [%] | 81,6 % |

| Verdrahtung | |
|--|---------------------------|
| Kabelkapazität Ausgangskabel Sekundärseite (Nom) | 50 pF |
| Kabellänge von Gerät zu Lampe | 0,5 m |
| Abisolierlänge | 8.5-9.5 mm |
| Vorschaltgeräte-Leiterquerschnitt | 0.75-1.50 mm ² |
| Anschlussstyp | Insert |

| Systemeigenschaften | |
|--|------|
| Spezifizierte Lampenleistung des Vorschaltgeräts | 20 W |

| Temperaturkenndaten | |
|----------------------------|-------|
| Umgebungstemperatur (max.) | 55 °C |

PrimaVision Mini für CDM

| | |
|----------------------------|--------|
| Umgebungstemperatur (min.) | -20 °C |
| Lagertemperatur (max) | 80 °C |
| Lagertemperatur (min) | -25 °C |
| Gehäusetemperatur (Nom) | 80 °C |
| Maximum T-Gehäuse (max.) | 80 °C |

Mechanische Kenndaten

| | |
|---------|----|
| Gehäuse | /S |
|---------|----|

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

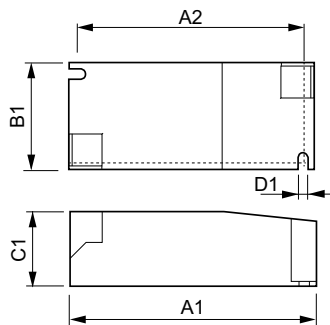
| | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Aktiver Temperaturschutz | Yes |
| EMV 9 kHz ... 300 MHz | CISPR 15 ed 7.2/2009 |
| Vibrationsstandard | IEC68-2-6 F c |
| Erschütterungsstandard | IEC 68-2-29 Eb |
| Zeichen & Zertifikate | CE ENEC Zertifikat VDE Zertifikat |

| | |
|--------------------------|------------|
| Brumm- und Geräuschpegel | < 25 dB(A) |
|--------------------------|------------|

Produktdaten

| | |
|-------------------------------------|--|
| Gesamt-Produktcode | 871829167159600 |
| Bestell-Produktname | HID-PV m 20 /S CDM 220-240V 50/60Hz |
| EAN/UPC - Produkt | 8718291671596 |
| Bestellcode | 67159600 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 12 |
| SAP-Material | 913700696066 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,115 kg |

Abmessungsskizzen



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

| Product | D1 | C1 | A1 | A2 | B1 |
|--|--------|---------|---------|---------|---------|
| HID-PV m 20 /S CDM 220-240V 50/60Hz | 4,2 mm | 30,2 mm | 97,3 mm | 88,3 mm | 43,3 mm |

