



# PrimaVision Compact für CDM

## HID-PV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz

Das HID-PV Compact ist ein hochwertiges, kompaktes elektronisches Vorschaltgerät für den optimalen und zuverlässigen Betrieb von CDM-Lampen. Diese kompakten und leichten Geräte lassen sich schnell und einfach installieren, so dass weniger Betriebsunterbrechungen auftreten und geringere Installationskosten anfallen.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Lampentyp	CDM
Lampenzahl	1 Stück/Einheit
Für den Einsatz im Außenbereich geeignet	No
Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.)	24
Automatischer Neustart	Ja
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Betriebsfrequenz (Nom)	0.14 kHz
Leistungsfaktor, 100 % Last (Nom)	0,95
Zündungsspannung (max.)	4,0 kV
Zündungsausschaltzeit (Nom)	18 min
Leistung mit Netzspannung (AC)	-10%+6%
Sicherheit mit Netzspannung (AC)	-18%+10%
Ableitstrom (max.)	0,25 mA
Einschaltstromweite	0,25 ms
Leistungsabweichung	-3%/+3%
Verlustleistung (Nom)	6 W

Einschaltstrom (max.)	26 A
Effizienzbereich bei voller Last [%]	89,88 %

Verdrahtung	
Kabelkapazität Ausgangskabel Sekundärseite (Nom)	150 pF
Kabellänge von Gerät zu Lampe	2,0 m
Abisolierlänge	10.0-11.0 mm
Vorschaltgeräte-Leiterquerschnitt	0.50-2.50 mm <sup>2</sup>
Anschlusstyp	Insert

Systemeigenschaften	
Spezifizierte Lampenleistung des Vorschaltgeräts	50 W

Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	50 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	75 °C
Lagertemperatur (min)	-25 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	75 °C

# PrimaVision Compact für CDM

Maximum T-Gehäuse (max.)	75 °C
--------------------------	-------

## Mechanische Kenndaten

Gehäuse	/I
---------	----

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP 20 [ Ingress Protection 20]
Aktiver Temperaturschutz	Yes
EMV 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Sicherheitsstandard	IEC 61347-2-3
Qualitätsstandard	ISO 9000:2000
Umweltnorm	ISO 14001
Oberschwingungen	IEC 61000-3-2
EMC-Immunitätsstandard	IEC 61547
Vibrationsstandard	IEC68-2-6 F c
Erschütterungsstandard	IEC 68-2-29 Eb
Luftfeuchtigkeitsstandard	IEC 928-13

Zeichen & Zertifikate	CE ENEC Zertifikat
Temperatur-Kennzeichnung	F
Brumm- und Geräuschpegel	37 dB(A)

## Produkt Daten

Gesamt-Produktcode	872790093365900
Bestell-Produktname	HID-PV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Produkt	8727900933659
Bestellcode	93365900
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	913700665166
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,360 kg

## Abmessungsskizzen

Λ 2

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-PV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz	4,8 mm	34,5 mm	188,0 mm	170,0 mm	82,7 mm

HID-PV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz

