

# HID-AspiraVision Compact CDM

## HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz

AspiraVision is het toonbeeld van uitmuntendheid op het gebied van technologie voor elektronische HID-VSA's: topklasse, compact, lichtgewicht en gemakkelijk te gebruiken, met extra functies voor optimale prestaties van 35, 50 en 70 W CDM-lampen. De onlangs toegevoegde schakelfunctie levert maximale flexibiliteit voor gebruikers door de keuze uit drie verschillende vermogens te integreren in één enkele driver.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Toepassingscode	-
Lamptype	CDM
Aantal lampen	1 stuk/eenheid
Geschikt voor buitengebruik	Nee
Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.)	32
Automatische herstart	Ja
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Minimale operationele netspanning (min.)	198 V
Arbeidsfactor 100% belasting (nom.)	0,95
Ontsteekspanning (max.)	5,0 kV
Ontsteekspanning (min.)	3,0 kV
Uitschakeltijd ontsteking (nom.)	19 min
Functioneel netspanningsbereik (AC)	-10% - +6%
Veilig netspanningsbereik (AC)	-18% - +10%
Aardlekstroom (max.)	0,25 mA

Uitgangspiekspanning (max.)	4000 V
Duur aanloopstroom	10 ms
Tolerantie lampvermogen	-3%/+3%
Ingangsstroom (nom.)	0,45 A
Aanloopstroom (max.)	8 A
Rendement bij volledige belasting [%]	93 %
Bedrading	
Kabelcapaciteit uitgangsdrazen onderling (nom.)	160 pF
Kabellengte van apparaat tot lamp	2 m
Striplengte draad	10,0-11,0 mm
Draaddoorsnede VSA-contact	0,75-2,50 mm <sup>2</sup>
Connectortype	Insert
Systeemeigenschappen	
Gespecificeerd VSA/lamp-vermogen	70 W
Nominaal lampvermogen op CDM	73 W
Systeemvermogen op CDM	79 W

## HID-AspiraVision Compact CDM

Lampvermogen op CDM	73 W
Vermogensverlies op CDM	6 W

### Temperatuur

T-omgeving (max.)	55 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	80 °C
T-opslag (min.)	-25 °C
Levensduur T-behuizing (nom.)	80 °C
Uitschakeling bij T-behuizing (min.)	85 °C

### Regelsystemen en dimmers

Lichtregeling	-
---------------	---

### Mechanische eigenschappen en behuizing

Behuizing	/I
-----------	----

### Goedkeuring en toepassing

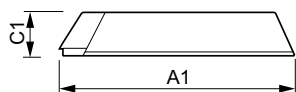
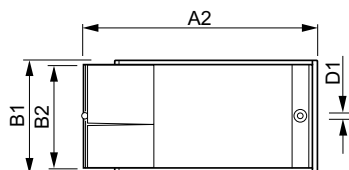
Beveiliging tegen te hoge spanning 400 VAC	5 min
Actieve temperatuurbescherming	Ja
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 uitg. 7.2

Standaardoptie	IEC68-2-6 F c
Schokken standaard	IEC 68-2-29 Eb
Vochtigheidsnorm	EN 61347-2-3 and 2-1
Goedkeuringsmerktekens	F-markering CE-markering ENEC-certificaat VDE-certificaat CB-certificaat VDE-EMC-markering
Brom- en ruisniveau	20 dB(A)

### Productgegevens

Volledige productcode	872790088522400
Productnaam voor bestelling	HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Product	8711500881649
Bestelcode	88522400
Lokale code	AVC070ICDMSS
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
SAP-materiaal	9137006466666
Net Weight (Piece)	0,330 kg

## Maatschets



HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	4,8 mm	34,5 mm	188 mm	170 mm	82,7 mm

