



# AspiraVision Compact for CDM

## HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz

AspiraVision è simbolo di eccellenza nel campo della tecnologia degli alimentatori elettronici HID: alta qualità, compattezza, leggerezza e facilità d'uso, con caratteristiche migliorate per performance ottimali della lampade CDM da 35, 50 e 70 W. La funzione di commutazione di recente introduzione offre la massima flessibilità agli utenti, integrando tre diverse opzioni di wattaggio in un solo driver.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice applicazione	-
Tipo di lampada	CDM
Numero di lampade	1 pezzo/unità
Adatto all'uso in esterni	No
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) (Nom)	58
Riavvio automatico	Yes
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Tensione di rete funzionamento minima (Min)	198 V
Fattore di potenza 100% del carico (Nom)	0,95
Tensione picco di accensione (Max)	5,0 kV
Tensione di accensione (Min)	3,0 kV
Tempo spegnimento accensione (Nom)	19 min
Tensione di rete performance (CA)	198-254V
Sicurezza tensione di rete (CA)	180-264V
Corrente di dispersione (Max)	0,25 mA

Larghezza corrente di spunto	10 ms
Tolleranza potenza della lampada	-3%/+3%
Picco corrente di spunto (Max)	8 A
Efficienza a carico max [%]	90,68 %
Cablaggio	
Capacità cavi uscita Reciproca (Nom)	160 pF
Lunghezza cavo da dispositivo a lampada	2 m
Lunghezza sguainatura	10.0-11.0 mm
Sezione trasversale cavo contatto reattore	0.75-2.50 mm <sup>2</sup>
Tipo connettore	WAGO series 804
Caratteristiche del sistema	
Potenza specificata reattore-lampada	35-70 W
Potenza della lampada con CDM	39-73 W
Perdita di potenza con CDM	5-7 W
Temperatura	
Temp. ambiente (Max)	55 °C
Temp. ambiente (Min)	-20 °C

## AspiraVision Compact for CDM

Temp. di stoccaggio (Max)	80 °C
Temp. di stoccaggio (Min)	-25 °C
Temp. Involucro per definire la durata (Nom)	80 °C

### Controlli e regolazione del flusso

Interfaccia di controllo	-
--------------------------	---

### Meccanica e corpo

Corpo	/S
-------	----

### Approvazione e applicazione

Protezione da sovratensione (comune/differenziale)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV
Classificazione IP apparecchio	Not Specified
Protezione contro la sovratensione 400 Vca	5 min
Protezione attiva della temperatura	Yes
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Standard di sicurezza	EN 61347-2-12 and 2-1
Standard di qualità	ISO 9000:2000
Standard ambientale	ISO 14001
Standard emissioni armoniche di corrente	IEC 61000-3-2

Standard vibrazioni	IEC68-2-6 F c
Standard urti	IEC 68-2-29 Eb
Standard di umidità	IEC 60928 clause 13
Marchi di approvazione	Marchio F Marchio CE Certificato ENEC Certificato VDE Certificato CB VDE-EMC marking
Livello di ronzio e rumore	20 dB(A)

### Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871829123310700
Nome prodotto ordine	HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Prodotto	8718291233107
Codice d'ordine	23310700
Codice locale	HIDAV3570S
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
Materiale SAP	913700683866
Peso netto SAP (Pezzo)	0,220 kg

## Disegno tecnico

... A?

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-AV C 35-70 /S	4,5 mm	32,1 mm	110,0	98,5	75,0	63,5
CDM 220-240V 50/60Hz			mm	mm	mm	mm

HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz

