



# AspiraVision Compact for CDM

## HID-AV C 70 /I 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)	32
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)	-10% - +6%
Sicurezza tensione di rete (CA)	-18% - +10%
Corrente di dispersione (Max)	0,25 mA

Tensione di picco in uscita (Max)	4000 V
Larghezza corrente di spunto	10 ms
Tolleranza potenza della lampada	-3%/+3%
Corrente in ingresso (Nom)	0,45 A
Picco corrente di spunto (Max)	8 A
Efficienza a carico max [%]	93 %

### 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	Insert

### Caratteristiche del sistema

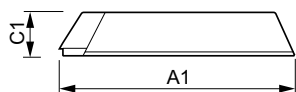
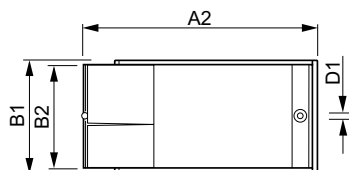
Potenza specificata reattore-lampada	70 W
Potenza della lampada specificata con CDM	73 W
Potenza sistema con CDM	79 W
Potenza della lampada con CDM	73 W

## AspiraVision Compact for CDM

Perdita di potenza con CDM	6 W
<b>Temperatura</b>	
Temp. ambiente (Max)	55 °C
Temp. ambiente (Min)	-20 °C
Temp. di stoccaggio (Max)	80 °C
Temp. di stoccaggio (Min)	-25 °C
Temp. involucro per definire la durata (Nom)	80 °C
Temp. involucro Switch Off (Min)	85 °C
<b>Controlli e regolazione del flusso</b>	
Interfaccia di controllo	-
<b>Meccanica e corpo</b>	
Corpo	/I
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Protezione contro la sovratensione 400 Vca	5 min
Protezione attiva della temperatura	Yes
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Standard vibrazioni	IEC68-2-6 F c

Standard urti	IEC 68-2-29 Eb
Standard di umidità	EN 61347-2-3 and 2-1
Marchi di approvazione	Marchio F Marchio CE Certificato ENEC Certificato VDE Certificato CB VDE-EMC marking
Livello di ronzio e rumore	20 dB(A)
<b>Dati del prodotto</b>	
Codice prodotto completo	872790088522400
Nome prodotto ordine	HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Prodotto	8711500881649
Codice d'ordine	88522400
Codice locale	HIDCAV70I
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
Materiale SAP	913700646666
Peso netto SAP (Pezzo)	0,330 kg

### Disegno tecnico



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

