



PrimaVision Power for CDM

HID-PV C 100 /I CDM 220-240V SOFT START

L'alimentatore PrimaVision Power è concepito per le performance ottimali delle lampade CDM da 100 e 150 W ed è ideale per le applicazioni che richiedono luce ad alta intensità.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Versione tipo	G5
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)	17
Riavvio automatico	Yes
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Frequenza operativa (Nom)	0.14 kHz
Fattore di potenza 100% del carico (Nom)	0.95
Tensione picco di accensione (Max)	4,5 kV
Tempo spegnimento accensione (Nom)	20 min
Tensione di rete performance (CA)	-10%/+6%
Sicurezza tensione di rete (CA)	-18%/+10%
Corrente di dispersione (Max)	0,25 mA
Larghezza corrente di spunto	0,40 ms
Deviazione wattaggio costante	-3%/+3%

Perdite di potenza (Nom)	9 W
Picco corrente di spunto (Max)	40 A
Efficienza a carico max [%]	90,5 %

Cablaggio

Capacità cavi uscita Reciproca (Nom)	200 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 ²
Tipo connettore	Insert

Caratteristiche del sistema

Potenza specificata reattore-lampada	100 W
--------------------------------------	-------

Temperatura

Temp. ambiente (Max)	45 °C
Temp. ambiente (Min)	-20 °C
Temp. di stoccaggio (Max)	85 °C
Temp. di stoccaggio (Min)	-25 °C
Temp. involucro per definire la durata (Nom)	75 °C

PrimaVision Power for CDM

Temp. massima involucro (Max)	75 °C
Meccanica e corpo	
Corpo	/I
Approvazione e applicazione	
Classificazione IP	20
Protezione attiva della temperatura	Yes
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Standard di sicurezza	EN60928, 60926
Standard di qualità	ISO 9000:2000
Standard ambientale	ISO 14001
Standard emissioni armoniche di corrente	EN 61000-3-2
Standard di immunità EMC	EN 61547
Standard vibrazioni	IEC60068-2-6 F c
Standard urti	IEC 60068-2-29 Eb
Standard di umidità	EN 61347-2-3 and 2-1

Marchi di approvazione	Marchio CE Certificato ENEC
Livello di ronzio e rumore	30 dB(A)
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	872790089951100
Nome prodotto ordine	HID-PV C 100 /I CDM 220-240V 50/60Hz G5
EAN/UPC - Prodotto	8711500881847
Codice d'ordine	89951100
Codice locale	HIDCPV100I
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	913700656366
Peso netto SAP (Pezzo)	0,490 kg

Disegno tecnico

Λ?

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV C 100 /I CDM	4,8 mm	34,2	223,9	206	82,7	38,6
220-240V 50/60Hz G5		mm	mm	mm	mm	mm

HID-PV C 100 /I CDM 220-240V 50/60Hz G5

