

PHILIPS

Lighting



PrimaVision Power for CDM

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

Osprzęt PrimaVision Power został zaprojektowany w celu uzyskania optymalnej wydajności lamp CDM 100 i 150 W — idealnych do miejsc wymagających intensywnego oświetlenia.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Wersja typu	G5
Typ lampy	CDM
Number of Lamps	1 sztuka
Dopuszczalne do użytku na zewnątrz	brak
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B (Nom)	17
Restart automatyczny	tak
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Częstotliwość robocza (Nom)	0.14 kHz
Współczynnik mocy 100% obciążenia (Nom)	0.95
Napięcie zapłonu (Max)	4,5 kV
Czas wyłączenia zapłonu (Nom)	20 min
Wydajność napięcia zasilania (AC)	-10%~+6%
Bezpieczeństwo napięcia sieciowego (AC)	-18%~+10%
Prąd upływu (Max)	0.25 mA
Szerokość prądu rozruchowego	0.40 ms
Stała odchyłka mocy	-3%/+3%

Strata mocy (Nom)	9 W
Szczyt prądu rozruchowego (Max)	40 A
Sprawność przy pełnym obciążeniu [%]	90,5 %

Okablowanie

Wydajność przewodu wyjściowego – Wzajemna (Nom)	200 pF
Długość przewodu od urządzenia do lampy	2 m
Długość przewodu	10.0-11.0 mm
Przekrój przewodu kontaktowego statecznika	0.75-2.50 mm ²
Rodzaj złącza	wkładka

Cechy systemu

Znamionowa moc konfiguracji lampa-statecznik	100 W
Temperatura	
Temperatura otoczenia (Max)	45 °C
Temperatura otoczenia (Min)	-20 °C
Temperatura przechowywania (Max)	85 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-25 °C
Temperatura obudowy - trwałość użytkowa (Nom)	75 °C

PrimaVision Power for CDM

Maksymalna temperatura obudowy (Max)	75 °C
--------------------------------------	-------

Mechanika i korpus

Obudowa	/I
---------	----

Zatwierdzenie i Aplikacja

Klasyfikacja IP	20
Aktywna ochrona termiczna	tak
EMI 9 kHz ... 300MHz	CISPR 15 ed 7.2
Norma bezpieczeństwa	EN60928, 60926
Standard jakości	ISO 9000:2000
Norma środowiskowa	ISO 14001
Dopuszczalne poziomy emisji harmoniczných	EN 61000-3-2
Emc Immunity Standard	EN 61547
Norma związana z drganiami	IEC60068-2-6 F c
Norma dotycząca uderzeń	IEC 60068-2-29 Eb

Norma wilgotności	EN 61347-2-3 and 2-1
Znaki zatwierdzenia	Oznaczenie CE Certyfikat ENEC
Poziom przydzwięku i hałasu	30 dB(A)

Dane produktu

Pełny kod produktu	872790089951100
Nazwa produktu na zamówieniu	HID-PV C 100 /I CDM 220-240V 50/60Hz G5
EAN/UPC - Produkt	8711500881847
Kod zamówienia	89951100
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	913700656366
SAP Net Weight (Piece)	0,490 kg

Rysunki techniczne

Λ 2

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

