

# PHILIPS

## Lighting



# PrimaVision Power para CDM

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

El equipo PrimaVision Power está diseñado para un rendimiento óptimo de las lámparas CDM de 100 y 150 W, idóneas donde es imprescindible una alta intensidad de luz.

### Datos del producto

Información general	
Versión de tipo	G5
Tipo de lámpara	CDM
Número de lámparas	1 pieza/unidad
Apto para uso en exteriores	No
Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)	17
Reencendido automático	Sí

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Frecuencia operativa (nom.)	0.14 kHz
Factor de potencia (100% carga) (nom.)	0,95
Voltaje para encendido (máx.)	4,5 kV
Tiempo de apagado de encendido (nom.)	20 min
Rendimiento de voltaje de alimentación (CA)	-10%~+6%
Seguridad de voltaje de alimentación (CA)	-18%~+10%
Corriente de pérdida a tierra (máx.)	0,25 mA
Anchura de corriente de irrupción	0,40 ms
Desviación de potencia constante	-3%/+3%
Pérdidas de potencia (nom.)	9 W

Pico de corriente de irrupción (máx.)	40 A
---------------------------------------	------

Cableado	
Capacidad de cables de salida mutuos (nom.)	200 pF
Longitud de cable de dispositivo a lámpara	2 m
Longitud de tira de cable	10.0-11.0 mm
Corte transversal del cable de contacto del balasto	0.75-2.50 mm <sup>2</sup>
Tipo de conector	Inserción

Características del sistema	
Potencia lámpara-balasto nominal	100 W

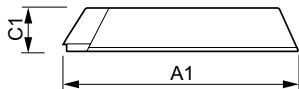
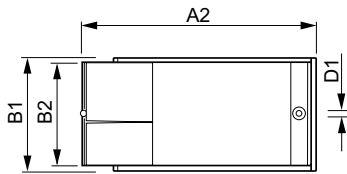
Temperatura	
T ambiente (máx.)	45 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	85 °C
T de almacenamiento (mín.)	-25 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	75 °C
Temperatura máxima (máx.)	75 °C

## PrimaVision Power para CDM

Mecánicos y de carcasa	
Carcasa	/I
Aprobación y aplicación	
Clasificación IP	20
Protección térmica activa	Sí
EMI 9 kHz... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Norma de seguridad	EN 60928, 60926
Estándar de calidad	ISO 9000:2000
Estándar medioambiental	ISO 14001
Estándar de emisión de corriente armónica	EN 61000-3-2
Estándar de inmunidad EMC	EN 61547
Estándar de vibración	IEC60068-2-6 F c
Estándar de golpes	IEC 60068-2-29 Eb
Estándar de humedad	EN 61347-2-3 and 2-1

Certificados disponibles	Marca CE Certificado ENEC
Nivel de zumbido y ruido	30 dB(A)
Datos de producto	
Código de producto completo	872790089951100
Nombre de producto del pedido	HID-PV C 100 /I CDM 220-240V 50/60Hz G5
EAN/UPC - Producto	8711500881847
Código de pedido	89951100
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	10
N.º de material (12NC)	913700656366
Peso neto (pieza)	0,490 kg

### Plano de dimensiones



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

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

