



Dokonalá záře, miniaturní design

MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

Miniaturní keramická halogenidová výbojka s jednou paticí a vysokou účinností, jež vydává ostré bílé zářivé světlo

Výhody

- Díky vysoce intenzivnímu paprsku ostrého zářivě bílého světla působí osvětlené zboží neodolatelně.
- Stabilní barevné podání a světelný tok po dobu životnosti zaručují atraktivní vzhled vašeho obchodu sezónu za sezónou.
- Vejde se do malých svítidel, jež nejsou tolik vidět

Vlastnosti

- Ostré bílé zářivé světlo
- Vynikající barevné podání s posílenou červenou složkou
- Vysoká účinnost
- Stabilní barevné podání v průběhu životnosti
- Miniaturní rozměry

Aplikace

- Zvýrazňující a prezentační osvětlení vystaveného zboží
- Obecné a dekorativní osvětlení v interiérech
- Venkovní plošné osvětlení

MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

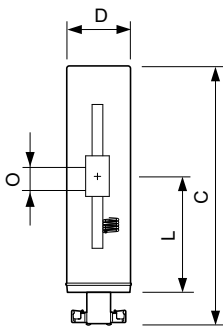
Varování a bezpečnost

- Používejte pouze v plně uzavřených svítidlech, a to i během zkoušení (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Svítidlo musí mít schopnost pojmout horké součásti světelného zdroje v případě jeho prasknutí.
- Používejte pouze s elektronickými předřadníky.
- Ovládací předřadníky musí obsahovat detekci konce životnosti (IEC61167, IEC 62035).
- Se světelnými zdroji 20W PGJ5 používejte pouze elektronické předřadníky Philips HID PV mini PGJ5 20W.
- Se světelnými zdroji 35W PGJ5 používejte pouze elektronické předřadníky Philips HID PV mini PGJ5 35W.
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Versions



Rozměrové výkresy



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12	13,2 mm	0,44 in	4 mm	22,3 mm	22,9 mm	22,6 mm	52 mm
MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	13,2 mm	0,44 in	3 mm	22,3 mm	22,9 mm	22,6 mm	52 mm

MASTERC colour CDM-Tm Mini PGJ5

Controls and Dimming

Stmívatelné	Ne
-------------	----

Operating and Electrical

Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	15 min
---	--------

General Information

Patice	PGJ5
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	10000 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	11000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	12000 h
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	9000 h
Provozní poloha	UNIVERSAL

Light Technical

Barevná souřadnice X (jmen.)	0,434
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,398
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.)	60 %

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Vymazat
Tvar žárovky	T13.3

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h	Obsah rtuti (Hg) (max.)	Obsah rtuti (Hg) (jmen.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	23 kWh	2,4 mg	2,4 mg
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	40 kWh	2,7 mg	2,74 mg

Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Napětí (max.)	Napětí (min.)	Napětí (jmen.)	Příkon (nom.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	108 V	95 V	100 V	22,1 W

Order Code	Full Product Name	Napětí (max.)	Napětí (min.)	Napětí (jmen.)	Příkon (nom.)
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	104 V	88 V	96 V	39,1 W

Luminaire Design Requirements

Order Code	Full Product Name	Teplota žárovky (max.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	380 °C

Order Code	Full Product Name	Teplota žárovky (max.)
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	480 °C

Light Technical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Index barevného podání (min.)	Index barevného podání (jmen.)	Jmenovitý světelný tok 1000 hod. (jmen.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	830	84	87	80 %

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Index barevného podání (min.)	Index barevného podání (jmen.)	Jmenovitý světelný tok 1000 hod. (jmen.)
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	930	88	91	85 %

Light Technical (2/2)

MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

Order Code	Full Product Name	Jmenovitý světelný tok (jmen.)	Jmenovitý světelný tok (jmen.)	Měrný výkon (jmen.)	Měrný výkon (nom.)	Světelný tok (jmen.)	Světelný tok (nom.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	75 %	65 %	72 lm/W	1600 lm	1600 lm	1600 lm
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	80 %	70 %	77 lm/W	3000 lm	3000 lm	3000 lm

