



# MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5



## MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12

Niewielka, jednostronnie trzonkowana, ceramiczna metalohalogenkowa lampa wyładowcza o wysokiej skuteczności świetlnej, emitująca wyraźne, soczyste, białe światło

### Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach oświetleniowych, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy oświetleniowej musi zatrzymać gorące elementy w razie pęknięcia lampy
- Używać tylko z elektronicznymi statecznikami
- Statecznik musi odłączać lampę, gdy ulegnie wypaleniu (IEC 61167, IEC 62035)
- W przypadku lamp PGJ5 o mocy 20 W należy stosować wyłącznie elektroniczne stateczniki HID PV mini PGJ5 20 W firmy Philips
- W przypadku lamp PGJ5 o mocy 20 W należy stosować wyłącznie elektroniczne stateczniki HID PV mini PGJ5 35 W firmy Philips
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

### Dane produktu

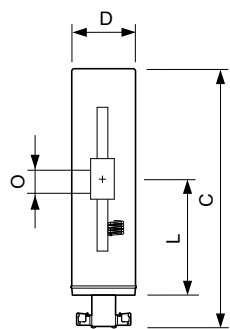
Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	PGJ5
Pozycja robocza	UNIWERSALNE [Dowolne lub Uniwersalne (U)]
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	12 000 h
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Strumień Świetlny	1 600 lm

Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Współrzędna Chromatyczności X (Nom)	0,434
Współrzędna Chromatyczności Y (Nom)	0,398
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	72 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	87
Długość łuku O (Nom)	3 mm
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Zużycie energii	22,1 W

# MASTERC colour CDM-Tm Mini PGJ5

Napięcie (Nom)	100 V
<b>Układy sterowania i ściemnianie</b>	
Z możliwością przyciemniania	Nie
<b>Mechanika i korpus</b>	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	T13.3
Waga netto (szt.)	0,005 kg
<b>Certyfikaty i zastosowania</b>	
Klasa energooszczędności	G
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	2,4 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	2,4 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	23 kWh
Numer rejestracji EPREL	473347

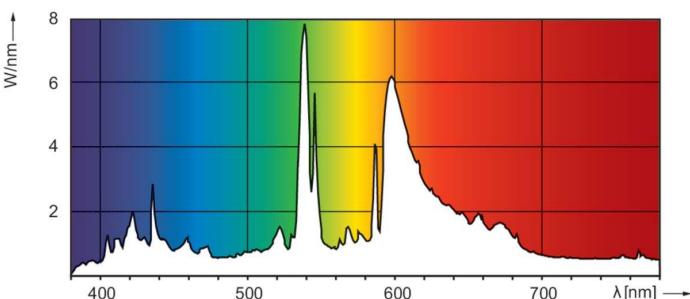
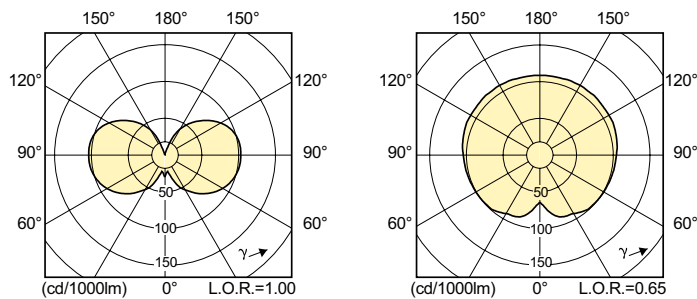
## Rysunki techniczne



<b>Dane techniczne produktu</b>	
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12
Pełna nazwa produktu	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12
Full EOC	871150020751715
Kod zamówienia	20751715
Materiał Nr (12NC)	928087905130
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8711500207517
Numerator – Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8711500207524

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC 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

## Dane fotometryczne

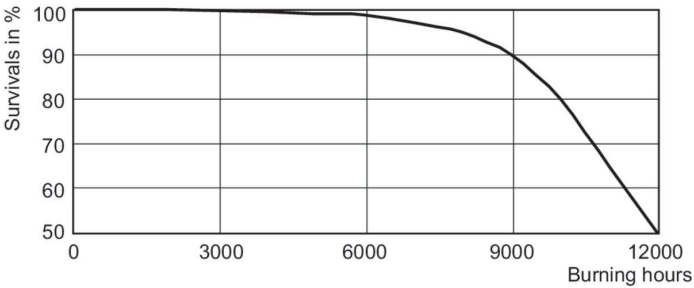


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12

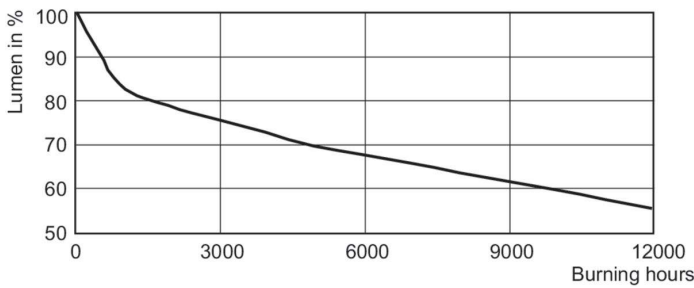
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12

MASTERC colour CDM-Tm Mini PGJ5

Okres eksploatacji



LDLE\_CDM-Tm\_20W\_830\_PGJ5-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MASTER CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5  
1CT/12

