

MASTERColour CDM-Rm Mini

CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D

Miniaturowa, reflektorowa lampa metalohalogenkowa, technologia ceramiczna

Danych wyrobów

Informacje podstawowe	
Trzonek	GX10 [GX10]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	9000 h
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	10000 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	12000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	15000 h
Kod ANSI HID	C156/O
Cykl załączania	1350X

Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	830 [Tb 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	10 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła	9 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła	11 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła	7 °
Strumień świetlny (znamionowy) (Min)	900 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1000 lm
Światłość (Min)	10900 cd
Światłość (Nom)	14500 cd
Opis rozsyłu światła	-
Utrzymanie strumienia świetlnego 12000 h (Nom)	75 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	90 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)	85 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0.439
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0.403
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	50 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	81
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	84
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom)	70 %
Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	900 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	20.0 W
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	120 s
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	100 V
Napięcie (Min)	90 V
Napiecie (Nom)	95 V

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	brak

MASTERColour CDM-Rm Mini

Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

Mechanika i korpus

Wykończenie bańki	- [-]

Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	3.5 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	22 kWh

UV

Pet (Niosh) (Min)	8 h/500lx
Współczynnik uszkodzenia D/fc (Max)	0.4

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura szyjki odbłyśnika (Max)	215 °C

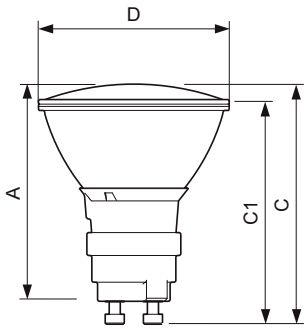
Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871829120274500
Nazwa produktu na zamówieniu	CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D
EAN/UPC - Produkt	8718291202745
Kod zamówienia	20274500
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928191005331
Waga netto (szt.)	0.047 kg
ILCOS Code	MRS/UB-20/830-H-GX10-51/54.5/10

Warnings and safety

- Używać tylko z elektronicznym osprzętem sterującym
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)

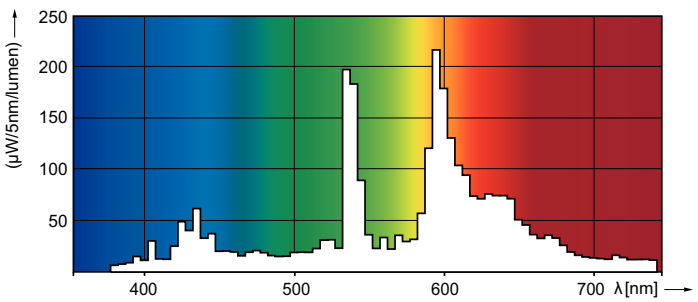
Rysunki techniczne

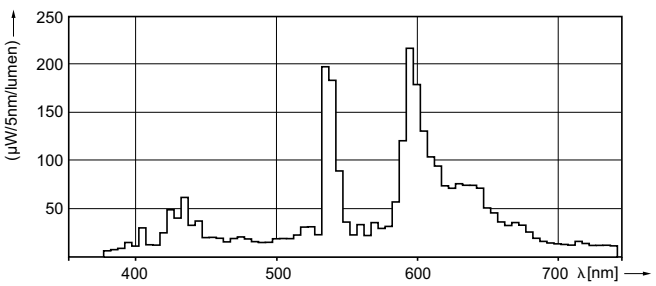


CDM-Rm 20W/830 GX10 MR16 10D

Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	51 mm	50 mm	65.4 mm	62.75 mm	60.9 mm	59 mm

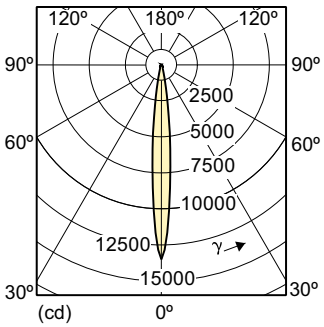
Dane fotometryczne



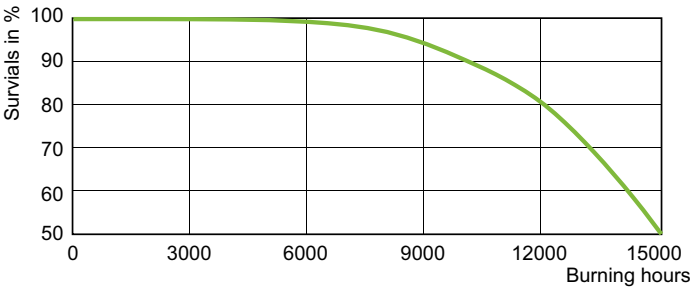


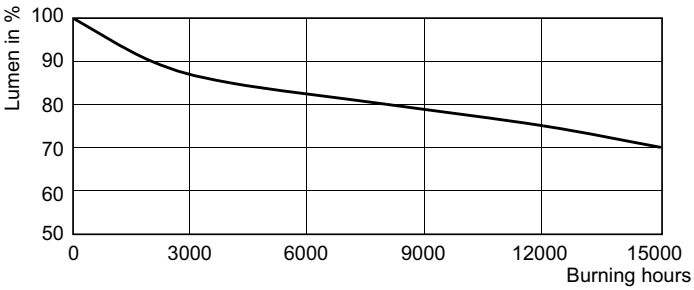
MASTERColour CDM-Rm Mini

Dane fotometryczne



Okres eksploatacji





© 2017 Philips Lighting Holding B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
Znak towarowy jest własnością Philips Lighting Holding B.V. lub odpowiednich podmiotów.