

MASTERColour CDM-Tm Evolution Mini

MASTERColour CDM-Tm Evolution Mini 20W/930 GU6.5

Lampa CDM-Tm Mini o największej wydajności i trwałości użytkowej emitująca wyraźne, soczyste, białe światło o dużej wierności oddawania barw

Danych wyrobów

• Informacje podstawowe

Trzonek	GU6.5 [GU6.5]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	16000 h
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	18000 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	20000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	25000 h
Kod ANSI HID	C156/E

• Dane techniczne oświetlenia

kod barwy	930 [Tb 3000K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	2050 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 1000 h (Nom)	96 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 12000 h (Nom)	81 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	93 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)	89 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0.435
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0.396
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	102 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	87
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	89

• Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	20.0 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	0.5 A
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas zapłonu (Max)	180 s
Voltage (Max)	112 V
Voltage (Min)	98 V
Voltage (Nom)	105 V

• Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak
Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

• Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	przezroczysta (CL)

PHILIPS

MASTERColour CDM-Tm Evolution Mini

- Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	2.9 mg
Energy Consumption 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 żarówki (Max)	380 °C
Temperatura trzonka (Max)	250 °C

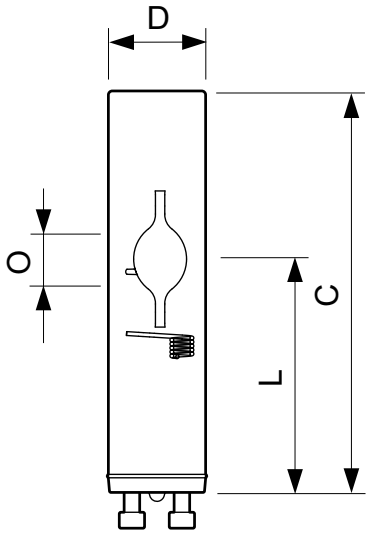
- Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871829172863400
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-Tm Evolution Mini 20W/930 GU6.5
EAN/UPC - Produkt	8718291728634
Kod zamówienia	72863400
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928100105130
Waga netto (szt.)	8.000 g

Warnings and safety

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi umożliwiać zatrzymanie gorących elementów w razie pęknięcia lampy
- Należy używać tylko z elektronicznym osprzętem sterującym
- Zdecydowana większość zasilaczy współpracuje z lampami CDM Evolution. Jednakże najlepsze efekty są gwarantowane w przypadku korzystania ze sterowników firmy Philips.
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)
- Lampy CDM Evolution spełniają normy IEC
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrażać zdrowiu użytkownika. W razie stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez około 30 minut oraz usunąć odłamki, najlepiej używając rękawiczek. Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

Rysunki techniczne



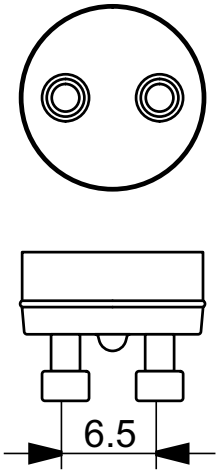
CDM-Tm Evolution Mini GU6.5

CDM-Tm Evo Mini 20W/930 GU6.5

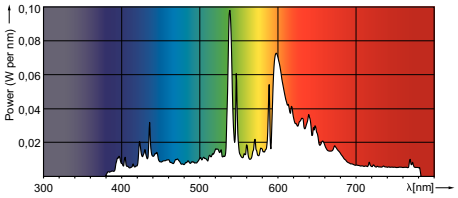
Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-Tm Evolution Mini 20W/930 GU6.5	13.3 mm	0.5 in	3.6 mm	28 mm	32 mm	30 mm	56.7 mm

MASTERColour CDM-Tm Evolution Mini

Rysunki techniczne



Dane fotometryczne



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.pl/lighting

2016, Marzec 14
Dane wkrótce ulegną zmianie