



MASTERColour CDM-Rm Elite Mini



MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D

Niewielka ceramiczna metalohalogenkowa reflektorowa lampa wyladowcza o bardzo wysokiej sprawności, emitująca wyraźne, soczyste, białe światło o dużej wierności oddawania barw

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

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

Dane produktu

Informacje ogólne			
Trzonek	GX10 [GX10]	Beam Angle Technical	9 °
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]	Strumień świetlny (Nom)	2100 lm
Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)	9000 h	Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	2350 lm
Trwałość do przygaśnięcia do 10% (Nom)	10000 h	Światłość (Min)	14500 cd
Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	12000 h	Światłość (Nom)	17500 cd
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	15000 h	Opis rozsyłu światła	-
ANSI Code HID	C130/O	Utrzymanie strumienia świetlnego 12 000 h (Nom)	85 %
Cykl załączania	1350X	Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	95 %
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Narrow Cone	Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)	93 %
Dane techniczne oświetlenia		Współrzędna X chromaticzności (Nom)	0,434
Kod barwy	930 [Tb 3000K]	Współrzędna Y chromaticzności (Nom)	0,398
Kąt rozsyłu światła (Nom)	10 °	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Beam Angle Technical	12 °	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	60 lm/W
Beam Angle Technical	15 °	Wskaźnik oddawania barw (Min)	88
		Wskaźnik oddawania barw (Nom)	90
		LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	80 %

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	2100 lm
---	---------

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	120 s
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	95 V
Napięcie (Min)	79 V
Napięcie (Nom)	87 V

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

Mechanika i korpus

Kształt bańki	MR16 [2 cale / 50 mm]
---------------	------------------------

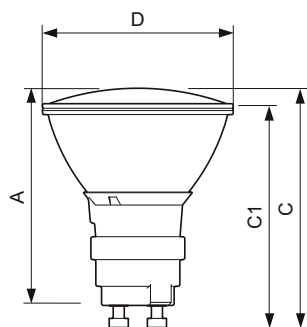
Zatwierdzenie i Aplikacja

Klasa energooszczędności	G
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	4,7 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	4,7 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	40 kWh
Numer rejestracji EPREL	473276

UV

Pet (Niosh) (Min)	8 h500lx
-------------------	----------

Rysunki techniczne



MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D

Współczynnik uszkodzenia D/fc (Max)	0,4
-------------------------------------	-----

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura szyjki odbłyśnika (Max)	599 °F
-------------------------------------	--------

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Init. Color Rendering Index	90
-----------------------------	----

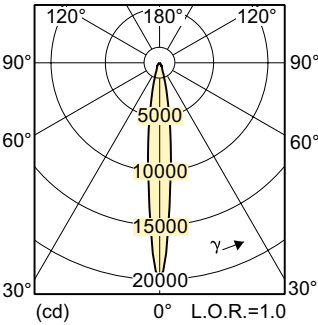
Dane produktu

Pełny kod produktu	871829116296400
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D
EAN/UPC - Produkt	8718291162964
Kod zamówienia	16296400
Numerator - Quantity Per Pack	1
Obliczony opis kodu lokalnego B2B	CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D
Numerator - Packs per outer box	12
Material Nr. (12NC)	928194605330
Net Weight (Piece)	0,048 kg
Kod ILCOS	MRS/UB-35/930-H-GX10-51/54.5/10

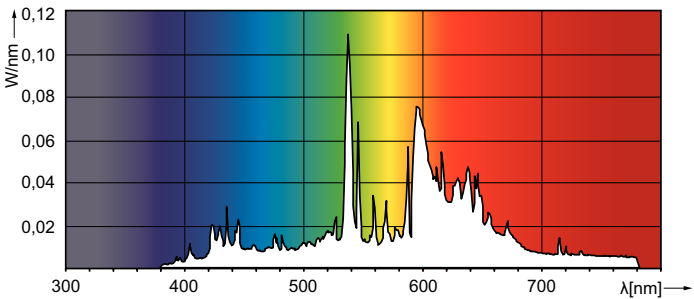
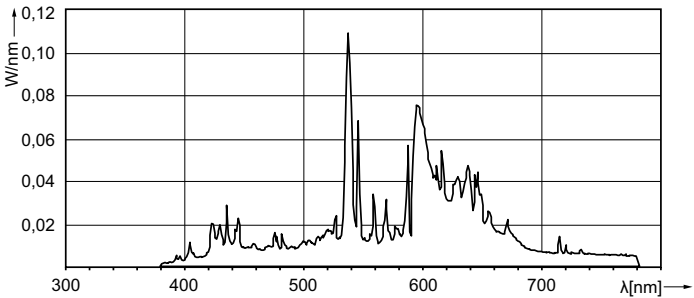
Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
MASTERColour CDM-Rm	51 mm	50	65,4 mm	62,75	60,9 mm	59 mm
Elite Mini 35W/930 GX10		mm		mm		
MR16 10D						

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

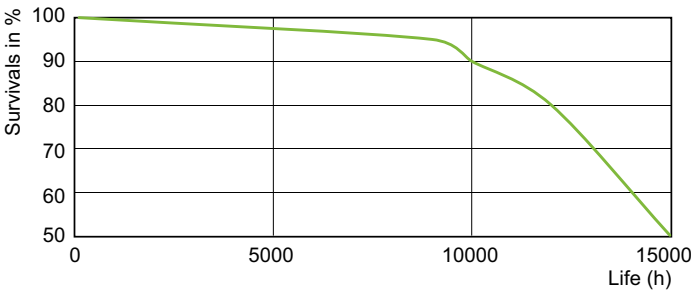
Dane fotometryczne



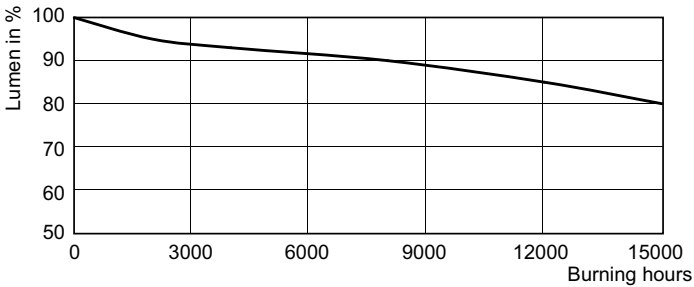
LDLD_CDM-Rm_35W_930_10D-Light distribution diagram



Okres eksploatacji



LDLE_CDM-Rm_35W_930-Life expectancy diagram



CDM-Rm 20W, 35W GX10 MR16

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

