

MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D

Kompaktowa ceramiczna metalohalogenkowa reflektorowa lampa wyładowcza o bardzo wysokiej skuteczności świetlnej i długiej trwałości, emitująca wyraźne, soczyste, białe światło o dużej wierności oddawania barw

Danych wyrobów

Informacje podstawowe	
Trzonek	E27 [E27]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	9000 h
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	5500 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	12000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	15000 h
Cykl załączania	1350X

Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	930 [Tb 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	10 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła	12 °
Światłość (Nom)	23000 cd
Opis rozsyłu światła	punktowy
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 12000 h (Nom)	82 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	94 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)	90 %
Projektowa średni strumień świetlny	2040 lm
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0.437
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0.400
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	61 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	88
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	91
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom)	80 %
Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	2100 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	39.0 W
Napięcie w momencie zapłonu (Min)	198 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	120 s
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	96 V
Napięcie (Min)	80 V
Napiecie (Nom)	88 V

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	brak

MASTERColour CDM-R Elite

Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

Mechanika i korpus

Wykończenie bańki	przezroczysta (CL)

Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	4.7 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	43 kWh

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura bańki (Max)	300 °C
Temperatura trzonka (Max)	200 °C

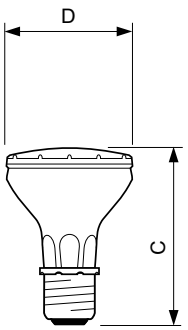
Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871829165155000
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D
EAN/UPC - Produkt	8718291651550
Kod zamówienia	65155000
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928050200630
Waga netto (szt.)	0.112 kg
ILCOS Code	MRS/UB-35/930-H-E27-63.5/96/10

Warnings and safety

- Używać tylko z elektronicznymi statecznikami
- Statecznik musi zawierać zabezpieczenia przed końcem trwałości (IEC 61167, IEC 62035)

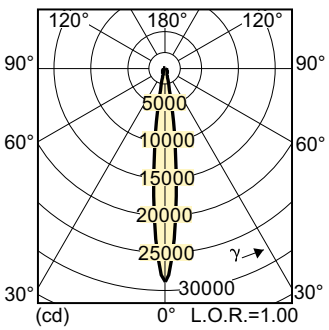
Rysunki techniczne

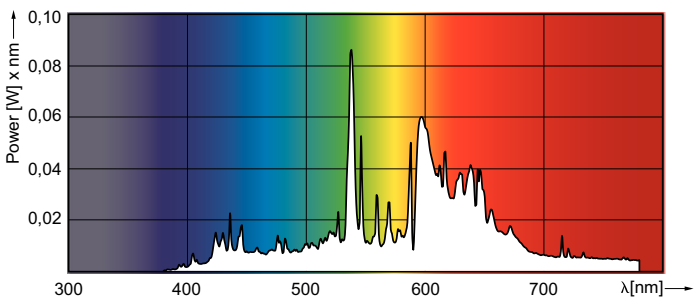


CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D	65 mm	95 mm

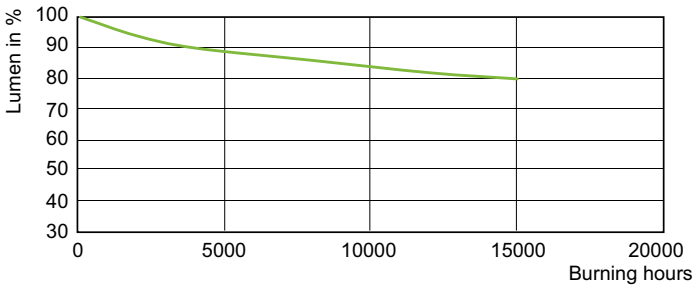
Dane fotometryczne

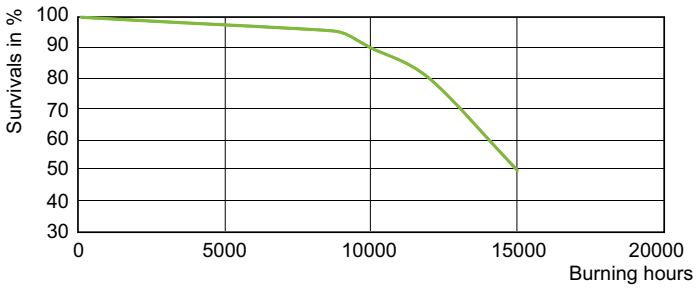




MASTERColour CDM-R Elite

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.