

MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D

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)	10000 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	12000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	15000 h
Cykl załączania	1350X

Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	942 [Tb 4200K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	40 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła	38 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła	47 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła	29 °
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	5200 lm
Światłość (Min)	7350 cd
Światłość (Nom)	9800 cd
Opis rozsyłu światła	zalewowy [zalewowy]
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)

Utrzymanie strumienia świetlnego 12000 h (Nom)	77 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	90 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)	84 %
Projektowa średni strumień świetlny	4200 lm
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0.372
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0.369
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4200 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	71 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	89
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	92
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom)	75 %
Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	4500 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	73 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

MASTERColour CDM-R Elite

Napięcie (Max)	98 V
Napięcie (Min)	82 V
Napiecie (Nom)	90 V

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak
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)	6.5 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	80 kWh

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

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

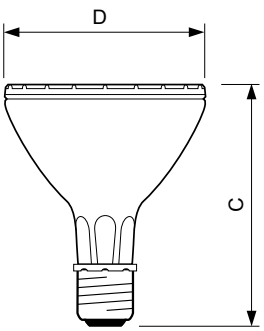
Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871829165169700
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D
EAN/UPC - Produkt	8718291651697
Kod zamówienia	65169700
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	6
Materiał Nr (12NC)	928053100630
Waga netto (szt.)	0.225 kg

Warnings and safety

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

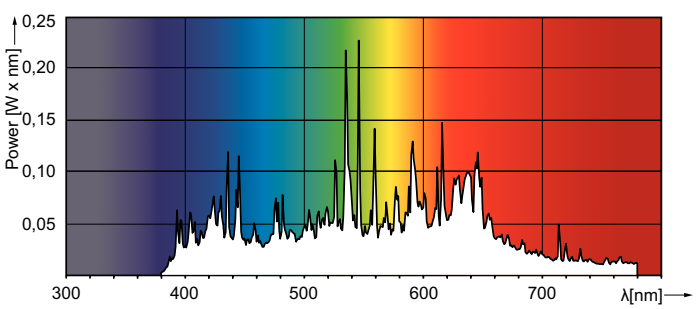
Rysunki techniczne

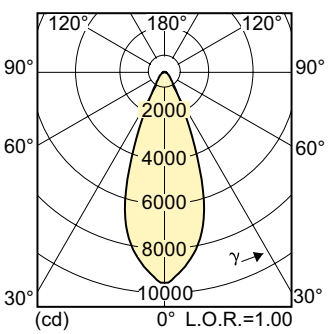


CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	97 mm	123 mm

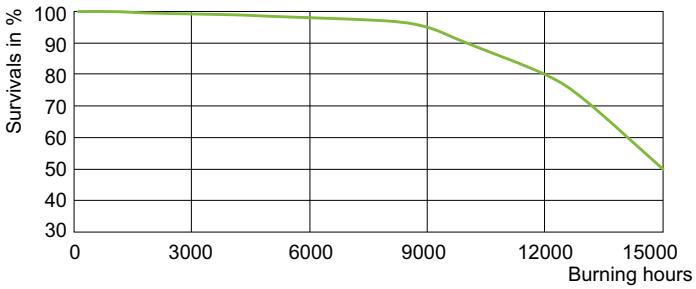
Dane fotometryczne

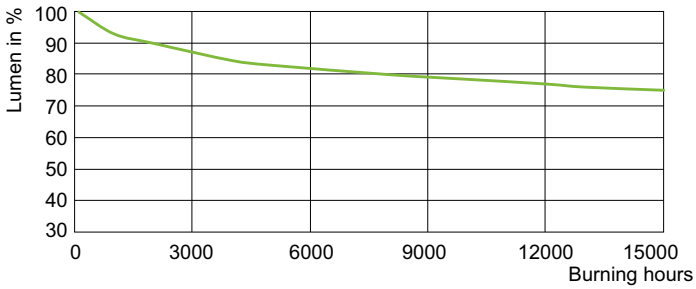




MASTERColour CDM-R Elite

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.