



MASTERCoulour CDM-R Elite

MASTERCoulour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D

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

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	E27 [E27]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)	9000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 10% (Nom)	10000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	12000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	15000 h
Cykl załączania	1350X
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	942 [Tb 4200K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	30 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła (Nom)	30 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła (Max)	37 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła	23 °
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	5200 lm
Światłość (Min)	10125 cd
Światłość (Nom)	13500 cd
Opis rozsyłu światła	zalewowy [zalewowy]
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)

Utrzymanie strumienia świetlnego 12 000 h (Nom)	77 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	90 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)	84 %
Projektowany 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 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	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

MASTERColour CDM-R Elite

Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	98 V
Napięcie (Min)	82 V
Napięcie (Nom)	90 V

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
---------------------	---------------

Zatwierdzenie i Aplikacja

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

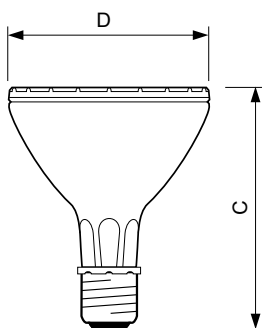
Dane produktu

Pełny kod produktu	871829165167300
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D
EAN/UPC-produkt	8718291651673
Kod zamówienia	65167300
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	6
Materiał Nr. (12NC)	928053000630
Waga netto (szt.) SAP	0,225 kg

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

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

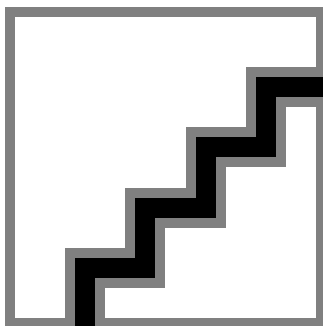
Rysunki techniczne



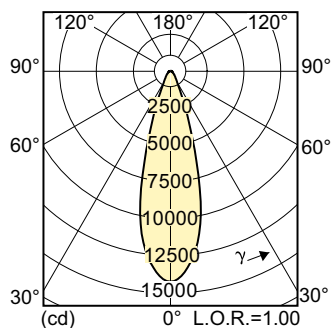
CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	97 mm	123 mm

Dane fotometryczne



LDPO_CDM-R-E_0007-Spectral power distribution Colour



MASTERColour CDM-R Elite

Okres eksploatacji

