

PHILIPS

Lighting



MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 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)	6500 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	930 [Tb 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	30 °
Techniczne własności kąta rozsyłu światła (Nom)	30 °
Światłość (Nom)	14000 cd
Opis rozsyłu światła	zalewowy [zalewowy]
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 12 000 h (Nom)	82 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	94 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)	90 %
Projektowany średni strumień świetlny	3800 lm

Współrzędna X chromaticzności (Nom)	0,443
Współrzędna Y chromaticzności (Nom)	0,402
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	70 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	89
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	92
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom)	80 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	4500 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	73.0 W
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	120 s
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	93 V
Napięcie (Min)	79 V
Napięcie (Nom)	86 V

MASTERColour CDM-R Elite

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)	6,6 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	80 kWh

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

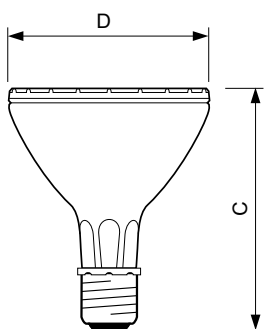
Temperatura żarówki (Max)	300 °C
Temperatura trzonka (Max)	200 °C

Dane produktu

Pełny kod produktu	871829124188100
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D
EAN/UPC-produkt	8718291241881
Kod zamówienia	24188100
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	6
Materiał Nr. (12NC)	928109400630
Waga netto (szt.) SAP	0,220 kg
Kod ILCOS	MRS/UB-70/930-H-E27-95/125/30

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

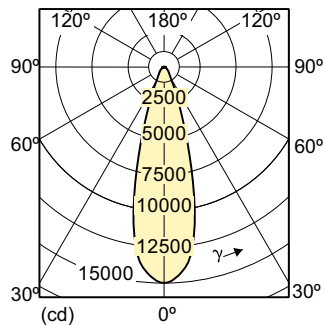
Rysunki techniczne



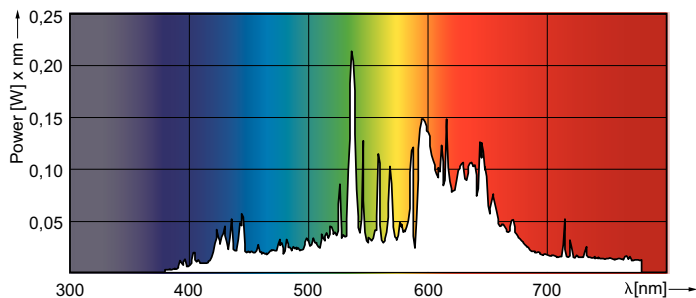
CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	97 mm	123 mm

Dane fotometryczne

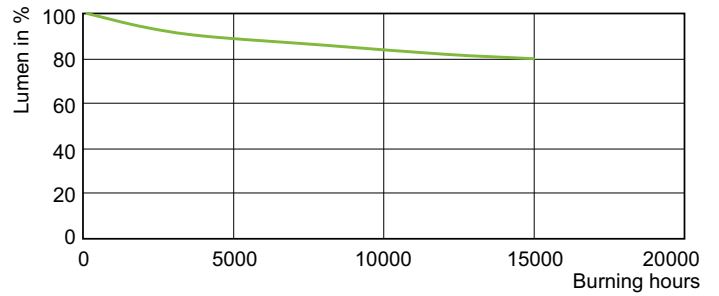
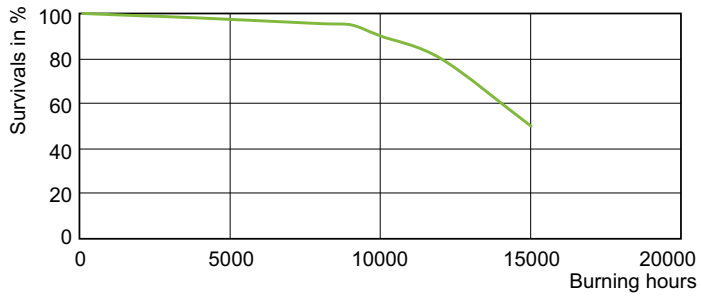


LDLD_CDM-R-E_0004-Light distribution diagram



MASTERC colour CDM-R Elite

Okres eksploatacji



LDLE_CDM-R-E_930_PAR30L-Life expectancy diagram

