



# MASTERColour CDM-R Elite

## MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 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

### Dane produktu

Informacje podstawowe	
Trzonek	E27 [ E27]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [ uniwersalna]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	9000 h
Trwałość do 10% uszkodzeń [Nom]	6500 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	11 °
Światłość (Nom)	61000 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	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 %
Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	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

## 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)	6,6 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

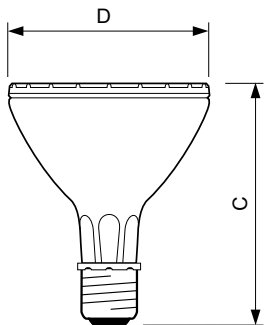
## Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871829124186700
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D
EAN/UPC - Produkt	8718291241867
Kod zamówienia	24186700
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	6
Materiał Nr (12NC)	928109300630
Waga netto (szt.)	0,220 kg
ILCOS Code	MRS/UB-70/930-H-E27-95/125/10

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

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

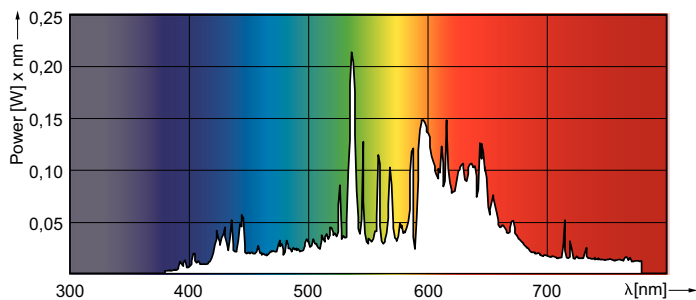
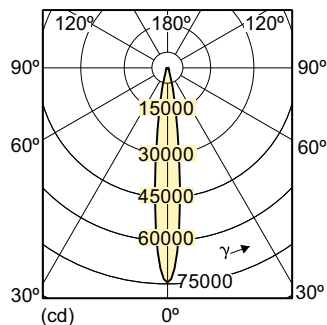
## Rysunki techniczne



CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	97 mm	123 mm

## Dane fotometryczne



# MASTERColour CDM-R Elite

## Okres eksploatacji

