



# MASTERColour CDM-R111 Elite



## MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D

Lampa MASTERColour CDM-R111 Elite łączy modny wygląd 111-milimetrowych lamp halogenowych wyposażonych w aluminiowe odbłyśniki z wysoką trwałością, wysoką energooszczędnością i wyrazistością białego światła typową dla lamp MASTERColour CDM.

### Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Osprzęt sterujący musi mieć zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)
- Używać tylko z elektronicznym osprzętem sterującym. Lampy o mocy 35W emitujące światło o barwie 930 mogą też współpracować z osprzętem elektromagnetycznym.
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	GX8.5 [ GX8.5]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [ uniwersalna]
Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)	8000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 10% (Nom)	9500 h
Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	10500 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	12000 h
ANSI Code HID	C139/O
Cykl załączania	1050X
	Narrow Cone

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	930 [ Tb 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	24 °
Beam Angle Technical	23 °
Beam Angle Technical	28 °
Beam Angle Technical	18 °
Strumień świetlny (Nom)	3550 lm
Światłość (Min)	12000 cd
Światłość (Nom)	16000 cd
Opis rozsyłu światła	wąski zalewowy
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)

## MASTERColour CDM-R111 Elite

Utrzymanie strumienia świetlnego 12 000 h (Nom)	70 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	90 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)	85 %
Projektowany średni strumień świetlny	3100 lm
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,434
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,398
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	50 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	89
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	92
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	3550 lm

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	120 s
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	98 V
Napięcie (Min)	80 V
Napięcie (Nom)	89 V

### Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

### Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	reflektor
Kształt bańki	R111 [ R 111mm]

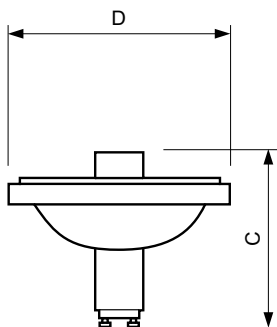
### Zatwierdzenie i Aplikacja

Energy Efficiency Class	G
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	6,6 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	6,6 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	74 kWh
	473283

### Dane produktu

Pełny kod produktu	871829168970600
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D
EAN/UPC - Produkt	8718291689706
Kod zamówienia	68970600
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Material Nr. (12NC)	928195705330
SAP Net Weight (Piece)	96,000 g
Kod ILCOS	MRS/UB-70/930-H-GX8.5-111/88/24

## Rysunki techniczne

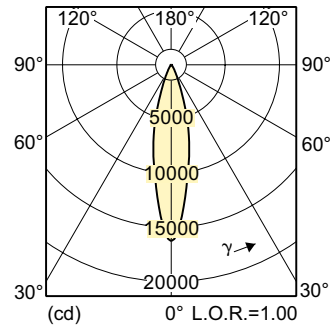
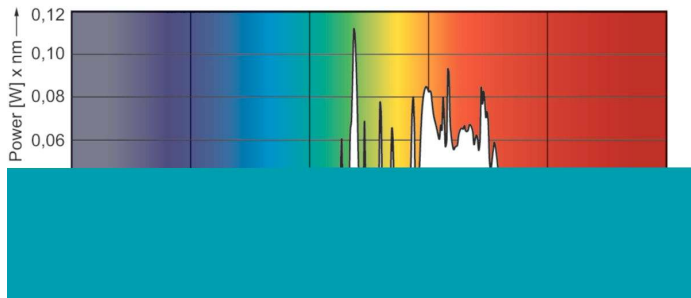


CDM-R111 Elite 70W/930 24D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	111 mm	95 mm

# MASTERColour CDM-R111 Elite

## Dane fotometryczne



LDLD\_CDMR111E\_0008-Light distribution diagram

