



# MASTERColour CDM-R111 Elite

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

Řada MASTERColour CDM-R111 Elite slučuje moderní vzhled 111 mm halogenových žárovek s hliníkovým reflektorem s dlouhou životností, vysokou energetickou účinností a jasně bílým světlem zdrojů MASTERColour CDM.

### Údaje o produktu

General Information	
Patice	GX8.5 [ GX8.5]
Provozní poloha	UNIVERSAL [ Univerzální]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	8000 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	9500 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	10500 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	12000 h
Kód ANSI, HID	C139/O
Cyklus přepínání	1 050x
Light Technical	
Kód barvy	930 [ CCT: 3000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	24 °
Technický vyzařovací úhel	23 °
Technický vyzařovací úhel	28 °
Technický vyzařovací úhel	18 °
Svítivost (min.)	12000 cd
Svítivost (jmen.)	16000 cd
Popis paprsku	Úzký paprsek
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)

Jmenovitý světelný tok 12000 hod. (jmen.)	70 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	90 %
Jmenovitý světelný tok 4000 hod. (jmen.)	85 %
Průměrný počet lumenů	3100 lm
Barevná souřadnice X (jmen.)	0.441
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0.397
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	50 lm/W
Index barevného podání (min.)	89
Index barevného podání (jmen.)	92
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	3550 lm
Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	73.0 W
Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	15 min
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	120 s
Doba zapalování (max.)	30 s
Napětí (max.)	98 V
Napětí (min.)	80 V

# MASTERColour CDM-R111 Elite

Napětí (jmen.)	89 V
<b>Controls and Dimming</b>	
Regulovatelné	Ne
Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	3 min
<b>Mechanical and Housing</b>	
Úprava žárovky	Reflektoru
<b>Approval and Application</b>	
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A
Obsah rtuť (Hg) (jmen.)	6.6 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	80 kWh

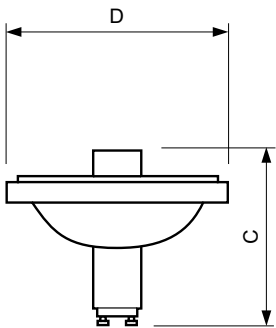
## Product Data

Úplný kód výrobku	871829168970600
Objednací název produktu	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D
EAN/UPC – výrobek	8718291689706
Objednací kód	68970600
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	6
Materiál č. (12NC)	928195705330
Celková hmotnost (kus)	96.000 g
ILCOS Code	MRS/UB-70/930-H-GX8.5-111/88/24

## Varování a bezpečnost

- Ovládací předřadníky musí obsahovat detekci konce životnosti (IEC61167, IEC 62035).
- Používejte pouze s elektronickými předřadníky. Světelné zdroje 35W/930 mohou rovněž používat elektromagnetické předřadníky.
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

## Rozměrové výkresy



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

## Fotometrické údaje

