



# MASTERColour CDM-R111 Elite

## MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/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.) | 5500 h                   |
| Životnost do 20 % poruch (jmen.) | 10500 h                  |
| Životnost do 50 % poruch (jmen.) | 12000 h                  |
| Kód ANSI, HID                    | C130/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.)                 | 6500 cd                  |
| Svítivost (jmen.)                | 8500 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                              | 1500 lm |
| Barevná souřadnice X (jmen.)                       | 0.432   |
| Barevná souřadnice Y (jmen.)                       | 0.392   |
| Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)           | 3000 K  |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)                         | 46 lm/W |
| Index barevného podání (min.)                      | 87      |
| Index barevného podání (jmen.)                     | 90      |
| Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 %    |
| Luminous Flux in 90° Cone (Rated)                  | 1750 lm |
| Operating and Electrical                           |         |
| Power (Rated) (Nom)                                | 39 W    |
| Proud zdroje (EM) (jmen.)                          | 0.440 A |
| Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)            | 15 min  |
| Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)                | 120 s   |
| Doba zapalování (max.)                             | 30 s    |
| Napětí (max.)                                      | 97 V    |

# MASTERColour CDM-R111 Elite

|                |      |
|----------------|------|
| Napětí (min.)  | 81 V |
| Napětí (jmen.) | 89 V |

## Controls and Dimming

|   |       |
|---|-------|
| Regulovatelné                             | Ne    |
| Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.) | 3 min |

## Mechanical and Housing

|                |            |
|----------------|------------|
| Úprava žárovky | Reflektoru |
|----------------|------------|

## Approval and Application

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Štítek energetické účinnosti (EEL) | A      |
| Obsah rtuť (Hg) (jmen.)            | 4.7 mg |
| Spotřeba energie kWh/1000 h        | 43 kWh |

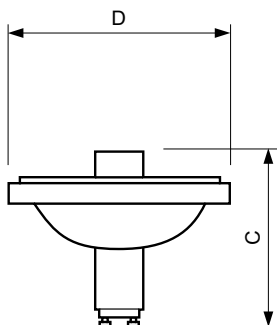
## Product Data

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Úplný kód výrobku            | 871829168944700  |
| Objednací název produktu     | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D |
| EAN/UPC – výrobek            | 8718291689447  |
| Objednací kód                | 68944700   |
| Číslování – počet v balení   | 1  |
| Číslování – balení v krabici | 6  |
| Materiál č. (12NC)           | 928195405330   |
| Celková hmotnost (kus)       | 96.000 g   |
| ILCOS Code                   | MRS/UB-35/930-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 35W/930 24D

| Product  | D (max) | C (max) |
|--|---------|---------|
| MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D | 111 mm  | 95 mm   |

## Fotometrické údaje

