



# MASTERColour CDM-R111 Elite

## MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D

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                    | -                        |
| Cyklus přepínání                 | 1 050x                   |
| Light Technical                  |                          |
| Kód barvy                        | 930 [ CCT: 3000 K]       |
| Vyzařovací úhel (jmen.)          | 40 °                     |
| Technický vyzařovací úhel        | 36 °                     |
| Technický vyzařovací úhel        | 45 °                     |
| Technický vyzařovací úhel        | 27 °                     |
| Svítilivost (min.)               | 6500 cd                  |
| Svítilivost (jmen.)              | 8500 cd                  |
| Popis paprsku                    | Široký [ Flood]          |
| 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    |

# MASTERColour CDM-R111 Elite

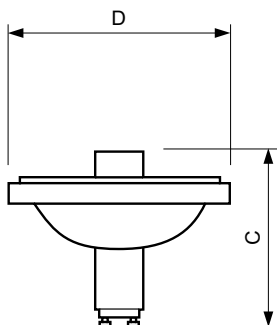
|   |            |
|---|------------|
| Napětí (min.)                             | 80 V       |
| Napětí (jmen.)                            | 89 V       |
| <b>Controls and Dimming</b>               |            |
| Regulovatelné                             | Ne         |
| Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.) | 3 min      |
| <b>Mechanical and Housing</b>             |            |
| Úprava žárovky                            | Reflektoru |
| <b>Approval and Application</b>           |            |
| Štítek energetické účinnosti (EEL)        | A          |
| Obsah rtuti (Hg) (jmen.)                  | 6,6 mg     |
| Spotřeba energie kWh/1000 h               | 80 kWh     |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Product Data</b>          |  |
| Úplný kód výrobku            | 871829168978200  |
| Objednávací název produktu   | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D |
| EAN/UPC – výrobek            | 8718291689782  |
| Objednávací kód              | 68978200   |
| Číslování – počet v balení   | 1  |
| Číslování – balení v krabici | 6  |
| Materiál č. (12NC)           | 928195805330   |
| Celková hmotnost (kus)       | 96,000 g   |
| ILCOS Code                   | MRS/UB-70/930-H-GX8.5-111/88/40                              |

## 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.

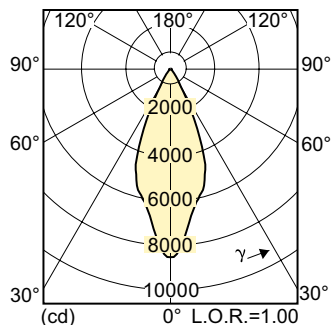
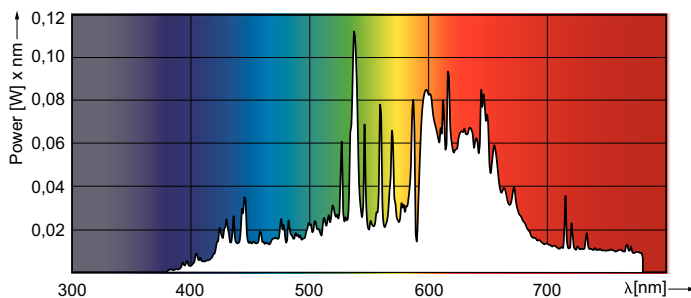
## Rozměrové výkresy



CDM-R111 Elite 70W/930 40D

| Product  | D (max) | C (max) |
|--|---------|---------|
| MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D | 111 mm  | 95 mm   |

## Fotometrické údaje



## MASTERCcolour CDM-R111 Elite

