

# MASTERColour CDM-R111 Elite

## MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D

MASTERColour CDM-R111 Elite kombiniert das moderne Aussehen der 111 mm Aluminumreflektor-Halogenlampen mit der langen Lebensdauer, der hohen Energieeffizienz und dem funkelnden weißen Licht der MASTERColour CDM Lampe.

### Hinweise

- Nur mit geeignetem elektronischen Vorschaltgerät (empfohlen HID-AV und HID-PV)
- Nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC61167, IEC 62035)
- EM Betrieb für 35W/930 erlaubt

### Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | |
|---|---|
| **Sockel** | GX8.5 |
| **Betriebsstellung** | UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)] |
| **Schaltzyklus** | 1.050 |
| **Referenz für Lichtstrommessung** | Narrow Cone |
| **Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)** | 12.000 Stunde(n) |

| Lichttechnische Daten | |
|---|---|
| **Farbcode** | 930 [CCT of 3000K] |
| **Ausstrahlungswinkel (Nom)** | 10 Grad |
| **Lichtstrom** | 2.805 lm |
| **Lichtstärke (Nom)** | 45.000 cd |
| **Lichtfarbe** | Warmweiß (WW) |
| **Farbkoordinate X (Nom)** | 0,434 |
| **Farbkoordinate Y (nom.)** | 0,398 |

| | |
|---|---|
| **Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)** | 3000 K |
| **Nennlichtausbeute (nom.)** | 40 lm/W |
| **Farbwiedergabeindex (CRI)** | 92 |
| **Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)** | 70 % |
| **Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)** | 2.805 lm |

| Betrieb und Elektrik | |
|---|---|
| **Energieverbrauch** | 73,2 W |
| **Aufwärmzeit bis 60 % Licht** | 120 s |
| **Spannung (Nom)** | 89 V |
| **Spannung (Nom)** | 89 V |

# MASTERColour CDM-R111 Elite

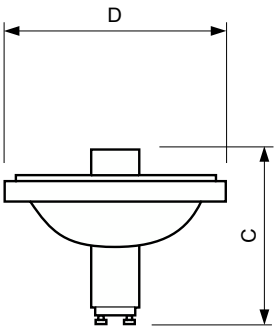
| Lichtregelung und Dimmen | |
|---|---|
| **Dimmbar** | Nein |

| Mechanik und Gehäuse | |
|---|---|
| **Kolbenausführung** | Reflektor |
| **Kolbenform** | R111 |

| Genehmigung und Anwendung | |
|---|---|
| **Energieeffizienzklasse** | G |
| **Quecksilbergehalt (max.)** | 6,6 mg |
| **Quecksilbergehalt (Nom)** | 6,6 mg |
| **Energieverbrauch kWh/1.000 Std.** | 74 kWh |
| **EPREL Registrierungsnummer** | 473282 |

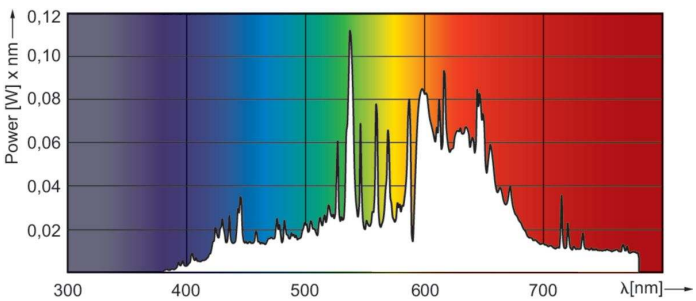
| Produktdaten | |
|---|---|
| **Bestell-Produktname** | MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D |
| **Gesamtbezeichnung des Produkts** | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D |
| **Gesamt-Produktcode** | 871829168962100 |
| **Bestellcode** | 68962100 |
| **Material-Nr. (12NC)** | 928195605330 |
| **Anzahl pro Verpackung** | 1 |
| **EAN/UPC – Produkt/Kiste** | 8718291689621 |
| **Zähler - Pakete pro Außenkarton** | 6 |
| **EAN Umverpackung** | 8718291689638 |

## Abmessungsskizzen

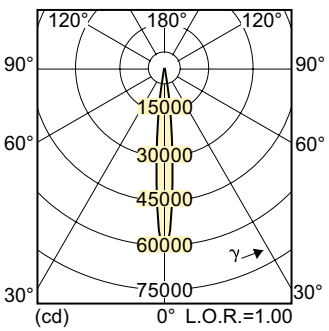



| Product | D (max) | C (max) |
|---|---|---|
| MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D | 111 mm | 95 mm |

## Photometrische Daten




Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D




Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D

# MASTERColour CDM-R111 Elite

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Juni 6 - Änderungen vorbehalten