# MASTERColour CDM-R111

## CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6

MASTERColour CDM-R111 kombiniert das moderne Aussehen der 111 mm Aluminiumreflektor-Halogenlampen mit der langen Lebensdauer und der hoher Energieeffizienz der MASTERColour CDM Lampe. Dank ihres modernen Designs ist sie perfekt für dekorative Beleuchtung geeignet.

### Hinweise

- Nur mit geeignetem elektronischen Vorschaltgerät
- EVG nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC 61167, IEC 62035)
- EM Betrieb für 35 W/830 erlaubt

### Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | |
|---|---|
| **Sockel** | GX8.5 |
| **Betriebsstellung** | UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)] |
| **Schaltzyklus** | 800 |
| **Referenz für Lichtstrommessung** | Narrow Cone |
| **Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)** | 9.000 Stunde(n) |

| Lichttechnische Daten | |
|---|---|
| **Farbcode** | 942 [CCT of 4200K] |
| **Ausstrahlungswinkel (Nom)** | 24 Grad |
| **Lichtstrom** | 1.300 lm |
| **Lichtstärke (Nom)** | 7.350 cd |
| **Lichtfarbe** | Kaltweiß (CW) |
| **Farbkoordinate X (Nom)** | 0,371 |
| **Farbkoordinate Y (nom.)** | 0,366 |
| **Ähnlichste Farbtemperatur** | 4200 K |
| **Farbwiedergabeindex (CRI)** | 93 |
| **Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)** | 65 % |
| **Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)** | 1.300 lm |

| Betrieb und Elektrik | |
|---|---|
| **Systemleistung** | 39,1 W |
| **Aufwärmzeit bis 60 % Licht** | 120 s |
| **Spannung (Nom)** | 86 V |

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

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

# MASTERColour CDM-R111

| | |
|---|---|
| **Kolbenform** | R111 |
| **Nettogewicht (Stück)** | 0,095 kg |

| | |
|---|---|
| **Gesamtbezeichnung des Produkts** | CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6 |
| **Gesamt-Produktcode** | 871150021387710 |
| **Bestellcode** | 21387710 |
| **Material-Nr. (12NC)** | 928096505330 |
| **Anzahl pro Verpackung** | 1 |
| **EAN/UPC – Produkt/Kiste** | 8711500213877 |
| **Zähler - Pakete pro Außenkarton** | 6 |
| **EAN Umverpackung** | 8711500213884 |

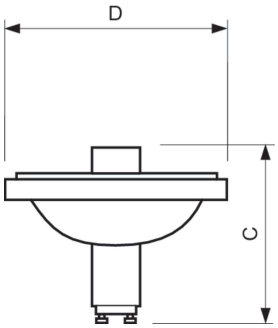
## Genehmigung und Anwendung

| | |
|---|---|
| **Energieeffizienzklasse** | G |
| **Quecksilbergehalt (max.)** | 2,8 mg |
| **Quecksilbergehalt (Nom)** | 3,0 mg |
| **Energieverbrauch kWh/1.000 Std.** | 40 kWh |
| **EPREL-Registrierungsnummer** | 473358 |

## Produktdaten

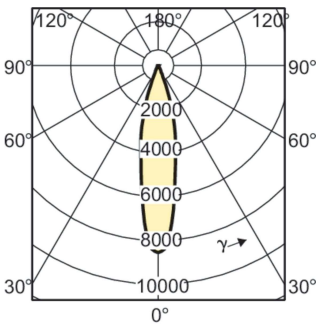
| | |
|---|---|
| **Bestell-Produktname** | MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT |

## Abmessungsskizzen

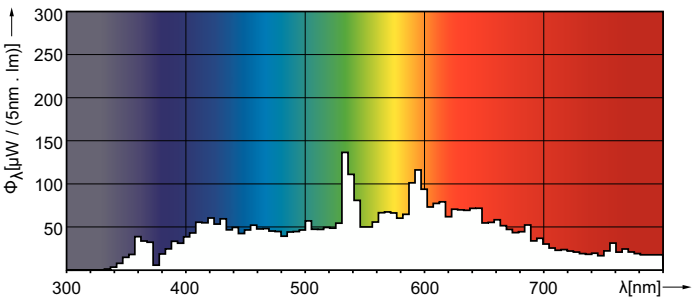



| Product | D (max) | C (max) |
|---|---|---|
| MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT | 111 mm | 95 mm |

## Photometrische Daten



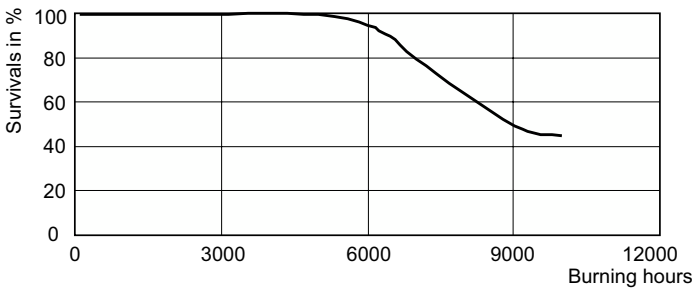

Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT



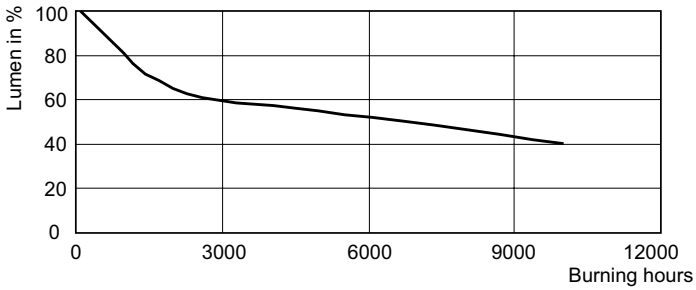

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT

# MASTERColour CDM-R111

## Lebensdauer




LDLE_CDM-R111_35W_942-Life expectancy diagram




Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT

© 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.