



MASTERColour CDM-R111 Elite



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

MASTERColour CDM-R111 Elite kombiniert das moderne Aussehen der 111 mm Aluminiumreflektor-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 Eigenschaften | | | |
|--------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|----------------|
| Socket | GX8.5 [GX8.5] | gemessener Ausstrahlungswinkel (max.) | 47 ° |
| Betriebsstellung | UNIVERSAL [Beliebig] | gemessener Abstrahlungswinkel (min.) | 29 ° |
| Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.) | 8000 h | Lichtstrom (Nom) | 3550 lm |
| Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom.) | 9500 h | Lichtstärke (min.) | 6500 cd |
| Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.) | 10500 h | Lichtstärke (nom.) | 8500 cd |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.) | 12000 h | Lichtaustritt | Flood [Flood] |
| ANSI-Code HID | - | Lichtfarbe | Warmweiß (WW) |
| Schaltzyklus | 1050X | Restlichtstrom 12000 Std. (Nom) | 70 % |
| Referenz für Lichtstrommessung | Narrow Cone | Restlichtstrom 2000 Std. (Nom) | 90 % |
| | | Restlichtstrom 4000 Std. (Nom) | 85 % |
| | | Mittlerer Lichtstrom | 3100 lm |
| Lichttechnische Daten | | Farbkoordinate X (Nom) | 0,434 |
| Farbcode | 930 [CCT von 3000 K] | Farbkoordinate Y (nom.) | 0,398 |
| Ausstrahlungswinkel (Nom) | 40 ° | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 3000 K |
| gemessener Abstrahlungswinkel (Nom.) | 38 ° | Nennlichtausbeute (nom.) | 50 lm/W |

MASTERCcolour CDM-R111 Elite

| | |
|---|---------|
| Farbwiedergabeindex (min.) | 89 |
| Farbwiedergabeindex (Nom.) | 92 |
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 % |
| Lichtstrom im 90° Winkel | 3550 lm |

Elektrische Kenndaten

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Power (Rated) (Nom) | 73,2 W |
| Wiederzündzeit (maximal, in Minuten) | 15 min |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.) | 120 s |
| Zündzeit (max.) | 30 s |
| Spannung (max.) | 98 V |
| Spannung (min.) | 80 V |
| Spannung (Nom) | 89 V |

Dimmen

| | |
|--------------------------------------|-------|
| Dimmbar | Nein |
| Anlaufzeit 90 % Lichtleistung (max.) | 3 min |

Mechanische Kenndaten

| | |
|------------------|-----------------|
| Kolbenausführung | Reflektor |
| Kolbenform | R111 [R 111mm] |

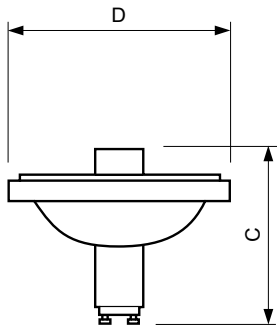
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

| | |
|---------------------------------|--------|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Quecksilbergehalt (max.) | 6,6 mg |
| Quecksilbergehalt (Nom) | 6,6 mg |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 74 kWh |
| EPREL-Registrierungsnummer | 473284 |

Produktdaten

| | |
|-------------------------------------|---|
| Gesamt-Produktcode | 871829168978200 |
| Bestell-Produktname | MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D |
| EAN/UPC - Produkt | 8718291689782 |
| Bestellcode | 68978200 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Lokale Codebezeichnung | MasterColor CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 6 |
| SAP-Material | 928195805330 |
| Kopie Nettogewicht (Einzelteil) | 96,000 g |
| ILCOS-Code | MRS/UB-70/930-H-GX8.5-111/88/40 |

Abmessungsskizzen



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

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

MASTERCoulour CDM-R111 Elite

Photometrische Daten

