

# MASTERColour CDM-Rm Mini

## MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 40D

Die Philips MASTERColour CDM-Rm Mini vereint die bewährte MASTERColour-Qualität mit 50mm-Reflektorlampen. Die überragende Lichtleistung und die zuverlässige Farbstabilität schaffen die richtige Atmosphäre für den Kunden und rücken die Ware ins rechte Licht. Eine einfache Möglichkeit, dem Geschäft ein strahlendes Aussehen zu verleihen.

## Produkt Daten

### • General Information

| | |
|---|---|
| Sockel | GX10 [ GX10] |
| Betriebsstellung | UNIVERSAL [ Beliebig] |
| Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom) | 9000 h |
| Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom) | 10000 h |
| Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom) | 12000 h |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom) | 15000 h |
| ANSI-Code HID | C156/O |

### • Lichttechnische Daten

| | |
|---|---|
| Beam Angle (Nom) | 40 ° |
| gemessener Ausstrahlungswinkel | 36 ° |
| gemessener Ausstrahlungswinkel | 45 ° |
| gemessener Ausstrahlungswinkel | 27 ° |
| Lichtstärke (min.) | 1350 cd |
| Lichtstärke (Nom) | 1750 cd |
| Lichtaustritt | - |
| Restlichtstrom 12000 Std. (Nom) | 75 % |
| Restlichtstrom 2000 Std. (Nom) | 90 % |
| Restlichtstrom 4000 Std. (Nom) | 85 % |
| Farbkoordinate X (Nom) | 0.439 |
| Farbkoordinate Y (Nom) | 0.403 |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 3000 K |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 50 lm/W |
| Farbwiedergabeindex (min.) | 81 |
| Farbwiedergabeindex (Nom.) | 84 |
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom) | 70 % |
| Lichtrom im 90° Winkel | 900 lm |

### • Elektrische Kenndaten

| | |
|---|---|
| Power (Rated) (Nom) | 20.0 W |
| Wiederzündzeit (maximal, in Minuten) | 15 min |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom) | 120 s |
| Zündzeit (max.) | 30 s |
| Voltage (Max) | 100 V |
| Voltage (Min) | 90 V |
| Voltage (Nom) | 95 V |

### • Dimmen

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

PHILIPS

# MASTERColour CDM-Rm Mini

- Mechanische Kenndaten

| | |
|---|---|
| Kolbenausführung | - [ -] |

- Zulassungen und Anwendungseigenschaften

| | |
|---|---|
| Energieeffizienz-Label (EEL) | A |
| Quecksilbergehalt (Nom) | 3.5 mg |
| Energieverbrauch kWh/1000h | 22 kWh |

- UV-Beständigkeit

| | |
|---|---|
| PET (Niosh) (min.) | 8 h/500lx |
| Schadensfaktor D/fc (max.) | 0.4 |

- Anforderungen an das Leuchtendesign

| | |
|---|---|
| Reflektorhalstemperatur (max.) | 215 °C |

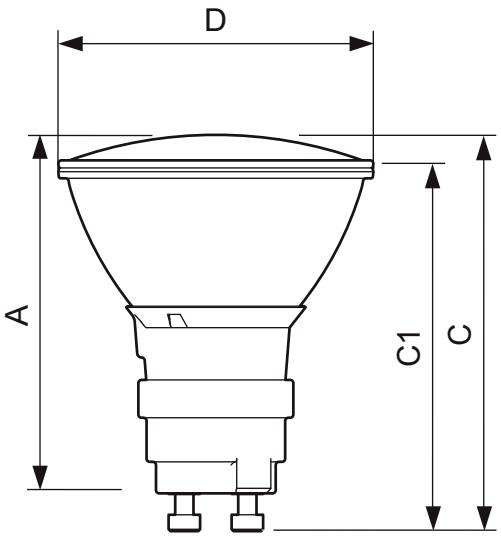
- Produktdaten

| | |
|---|---|
| Gesamt-Produktcode | 871829120303200 |
| Bestell-Produktname | MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 40D |
| EAN/UPC - Produkt | 8718291203032 |
| Bestellcode | 20303200 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 12 |
| Material-Nr. (12NC) | 928191205331 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0.047 kg |
| ILCOS Code | MRS/UB-20/830-H-GX10-51/54.5/40 |

## Hinweise

- Nur mit geeignetem elektronischen Vorschaltgerät
- EVG nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC 61167, IEC 62035)

## Abmessungsskizzen



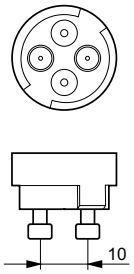

CDM-Rm, GX10, MR16

### CDM-Rm 20W/830 GX10 MR16 40D

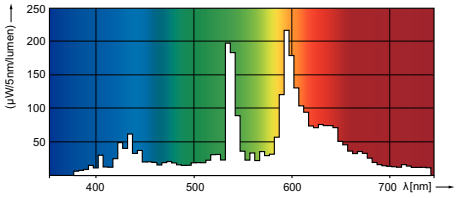
| Product | D | D | C | C | C1 | A |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 40D | 51 mm | 50 mm | 65.4 mm | 62.75 mm | 60.9 mm | 59 mm |

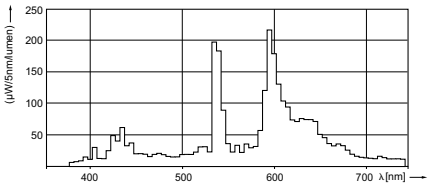
# MASTERColour CDM-Rm Mini

## Abmessungsskizzen




## Photometrische Daten




© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

**www.philips.com/lighting**

2016, März 22
Änderungen vorbehalten