MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D

Die Philips MASTERColour CDM-Rm Mini ELITE vereint die bewährte MASTERColour-Qualität mit 50 mm-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.

Hinweise

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

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
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
Schaltzyklus	1350X
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone

Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 °
gemessener Abstrahlungswinkel (Nom.)	22 °
gemessener Ausstrahlungswinkel (max.)	27,5 °
gemessener Abstrahlungswinkel (min.)	16,5 °
Lichtstrom (Nom)	900 lm
Nennlichtstrom (min.)	900 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1000 lm
Lichtstärke (min.)	3100 cd
Lichtstärke (nom.)	4000 cd
Lichtaustritt	-
Restlichtstrom 12000 Std. (Nom)	75 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	90 %
Restlichtstrom 4000 Std. (Nom)	85 %
Farbkoordinate X (Nom)	0,434
Farbkoordinate Y (nom.)	0,398

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	50 lm/W
Farbwiedergabeindex (min.)	81
Farbwiedergabeindex (Nom.)	84
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	900 lm

Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	20,1 W
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	120 s
Zündzeit (max.)	30 s
Spannung (max.)	100 V
Spannung (min.)	90 V
Spannung (Nom)	95 V

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Kolbenform	MR16 [MR 2inch/50mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	3,5 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	3,5 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	21 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	473267

UV-Beständigkeit

PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Schadensfaktor D/fc (max.)	0,4

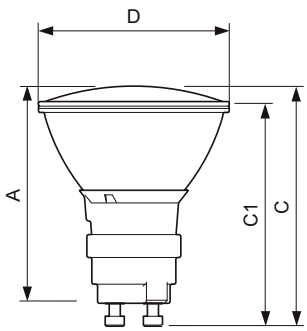
Anforderungen an das Leuchtendesign

Reflektorhalstemperatur (max.)	419 °F

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871829120301800
Bestell-Produktname	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D
EAN/UPC - Produkt	8718291203018
Bestellcode	20301800
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	928191105331
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,047 kg
ILCOS-Code	MRS/UB-20/830-H-GX10-51/54.5/25

Abmessungsskizzen

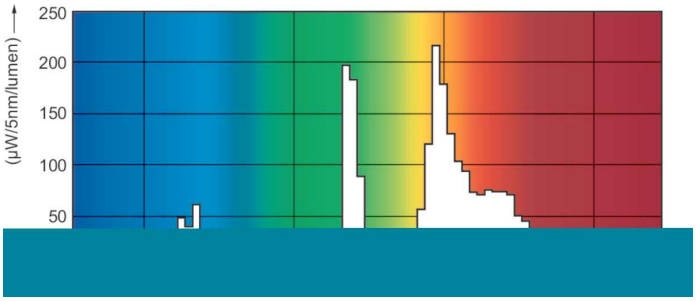


MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D

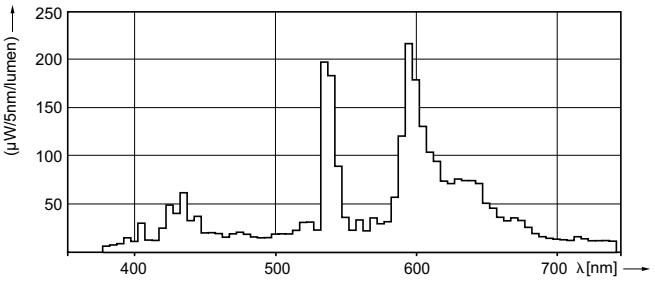
Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	51 mm	50 mm	65,4 mm	62,75 mm	60,9 mm	59 mm

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

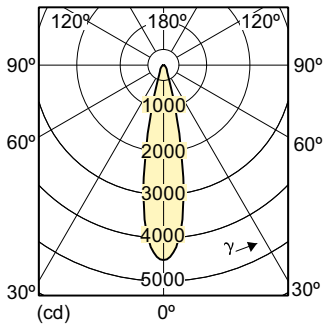
Photometrische Daten



MASTERColour CDM-R Mini /830



MASTERColour CDM-R Mini /830



LDLD_CDM-Rm_20W_25D_0003-Light distribution diagram

Lebensdauer

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

© 2022 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
2022, August 8 - Änderungen vorbehalten