



# MASTERColour CDM-Rm Mini

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

Miniaturowa, reflektorowa lampa metalohalogenkowa, technologia ceramiczna

## Danych wyrobów

### • Charakterystyki ogólne

Trzonek	GX10
Kształt bańki	MR16 [MR 16inch/50mm]
Wykończenie bańki	-
Pozycja pracy	Uniwersalna [Any or Universal (U)]
Trwałość 5%	9000 hr
Trwałość 10%	10000 hr
Trwałość 20%	12000 hr
Trwałość 50%	15000 hr

### • Charakterystyki świetlne

Opis wiązki	-
Kąt rozsyłu	25 D
Techniczny kąt rozsyłu	16.5 (min), 22 (nom), 27.5 (max) D
Światłość	4500 cd
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	81 (min), 84 (nom) Ra8
Temp. barwowa	3000 K
Techniczna temperatura barwowa	3000 K
Bezp. str. św.	945 (min), 1050 (nom) Lm
Skuteczność świetlna	53 Lm/W
Utrzymanie strumienia 2000h	92 %
Utrzymanie strumienia 4000h	85 %
Utrzymanie strumienia 8000h	78 %
Utrzymanie strumienia 12000h	75 %
Utrzymanie strumienia 15000h	70 %
Średni str. św. EL	850 Lm

Współrzędna chromatyczności X	0.440 -
Współrzędna chromatyczności Y	0.400 -

### • Charakterystyki elektryczne

Moc układu EL	23.5 W
Moc lampy	20 W
Moc lampy EL	20 W
Napięcie lampy	93 V
Prąd lampy EL	0.215 A
Czas zapłonu	30 (max) s
Czas osiągnięcia 90% str. św.	3 (max) min
Czas ponownego zapłonu [min]	15 (max) min
Przyciemnianie	Nie

### • Ochrona środowiska

Zawartość rtęci (Hg)	3.5 mg
----------------------	--------

### • Charakterystyki UV

Wskaźnik uszkodzeń PET (NIOSH)	0.5 (max) - 8 (min) h500lx
--------------------------------	----------------------------

### • Wymagania dot. oprav oświetleniowych

Temp. szyjki reflektora	215 (max) C
-------------------------	-------------

### • Wymiary produktu

Długość odniesienia A	59 (max) mm
-----------------------	-------------

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## MASTERColour CDM-Rm Mini

Długość całkowita C	65.4 (max) mm
Długość całkowita oprawki C1	60.9 (max) mm
Średnica D	50 (nom), 50.7 (max) mm

### • Dane produktu

Kod zamówienia	203018 00
Kod produktu	871829120301800
Nazwa produktu	MASTERColour CDM-Rm Mini
	20W/830 GX10 MR16 25D
Nazwa produktu na zamówieniu	CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 25D
Liczba sztuk w opakowaniu	1

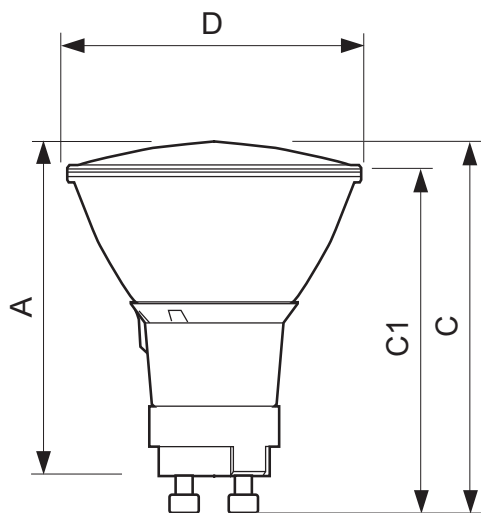
Opakowanie zbiorcze	12
Liczba opakowań w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8718291203018
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8718291203025
Kod logistyczny - 12NC	928191105331
Kod ILCOS	MRS/UB-20/30/1B-H-GX10
Waga netto 1 szt.	0.047 kg

## Warnings and safety

- Używać tylko z elektronicznym osprzętem sterującym

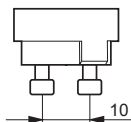
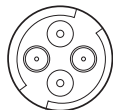
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)

## Rysunki techniczne



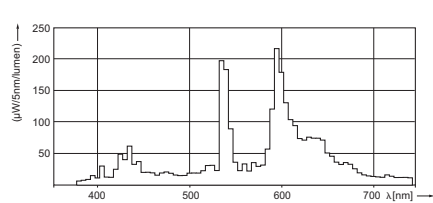
### MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 25D

Product	A (Max)	C (Norm)	C (Max)	C1 (Max)	D (Norm)	D (Max)
CDM-Rm 20W/830 GX10 MR16 25D	59	-	65.4	60.9	50	50.7

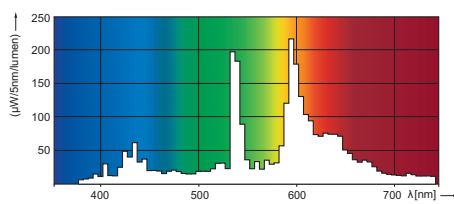


GX10

## Dane fotometryczne



MASTERColour CDM-R Mini 20W /830



MASTERColour CDM-R Mini 20W /830



© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2013, Styczeń 18  
Dane wkrótce ulegną zmianie