



# Strahlendes Aussehen kann so einfach sein

## MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

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.

### Vorteile

- Sehr hohe Energieeinsparung
- Einsatz in kleineren Beleuchtungskörper für eine noch diskretere Deckeninstallation möglich
- Brillantes Licht, das die Waren optimal zur Geltung bringt

### Merkmale

- Strahlend weißes Licht
- Ausgezeichnete Farbwiedergabe mit zusätzlicher Betonung der roten Farbtöne
- Hohe Effizienz bei ausgezeichneter Lichtstromstabilität
- Kompaktes Design
- UV-Schutzfilterglas für reduziertes Ausbleichrisiko

### Anwendung

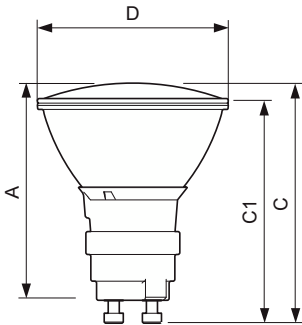
- Für Akzent- und Displaybeleuchtung im Einzelhandel
- Für allgemeine und dekorative Innenbeleuchtung

### Hinweise

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

# MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini

## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	51 mm	50 mm	65,4 mm	62,75 mm	60,9 mm	59 mm
CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	51 mm	50 mm	65,4 mm	62,75 mm	60,9 mm	59 mm
CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	51 mm	50 mm	65,4 mm	62,75 mm	60,9 mm	59 mm
CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	51 mm	50 mm	65,4 mm	62,75 mm	60,9 mm	59 mm
CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	51 mm	50 mm	65,4 mm	62,75 mm	60,9 mm	59 mm

### Allgemeine Informationen

Socket	GX10
Schaltzyklus	1.350
Betriebsstellung	UNIVERSAL

### Lichttechnische Daten

Farbkoordinate X (Nom)	0,434
Farbkoordinate Y (nom.)	0,398
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K

### Betrieb und Elektrik

Aufwärmzeit bis 60 % Licht	120 s
----------------------------	-------

### Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

### Mechanik und Gehäuse

Kolbenform	MR16
------------	------

## Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel (Nom)	Farbwiedergabeindex (CRI)	Restlichtstrom am Ende der	
				Nennlebensdauer (Nom.)	Nennlichtausbeute (Nom)
20274500	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	10 Grad	84	70 %	49 lm/W
20301800	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	25 Grad	84	70 %	50 lm/W
20303200	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	40 Grad	84	70 %	50 lm/W
16296400	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	10 Grad	90	80 %	60 lm/W
16300800	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	25 Grad	90	80 %	60 lm/W

## Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom (Nom)	Lichtstärke	Order Code	Full Product Name	Lichtstrom (Nom)	Lichtstärke
20274500	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	880 lm	14.500 cd	20301800	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	900 lm	4.000 cd

# MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini

Order Code	Full Product Name	Lichtstärke	
		Lichtstrom (Nom)	
20303200	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	860 lm	1.750 cd
16296400	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	2.100 lm	17.500 cd

Order Code	Full Product Name	Lichtstärke	
		Lichtstrom (Nom)	
16300800	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	2.150 lm	7.600 cd

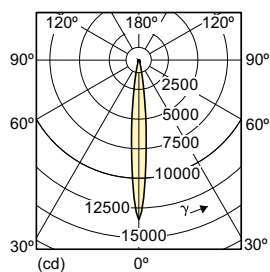
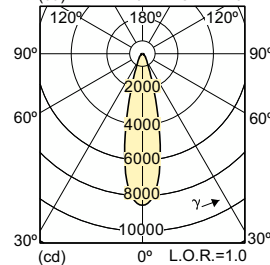
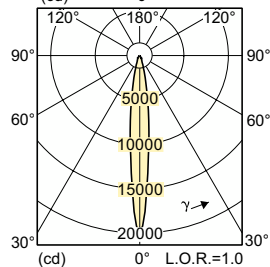
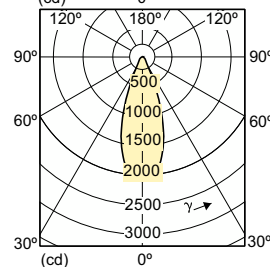
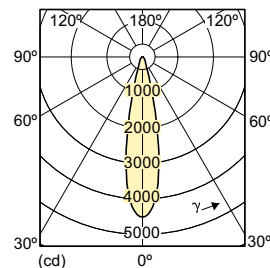
## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Spannung	
		(Nom)	Systemleistung
20274500	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	95 V	20,1 W
20301800	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	95 V	20,1 W
20303200	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	95 V	20,1 W

Order Code	Full Product Name	Spannung	
		(Nom)	Systemleistung
16296400	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	87 V	39,1 W
16300800	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	87 V	39,1 W

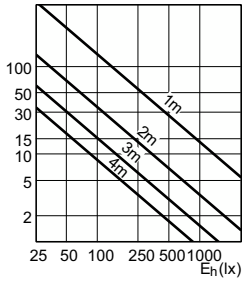
## Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	Quecksilbergehalt (max.)	Quecksilbergehalt (Nom)
20274500	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	21 kWh	3,5 mg	3,5 mg
20301800	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	21 kWh	3,5 mg	3,5 mg
20303200	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	21 kWh	3,5 mg	3,5 mg
16296400	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
16300800	MASTERCLOUR CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg

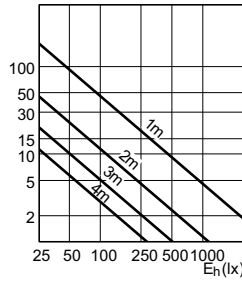


# MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini

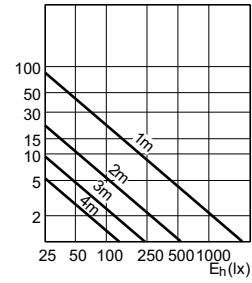
## Accent Diagrams



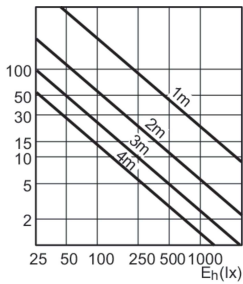
Accent Diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830  
GX10 MR16 10D



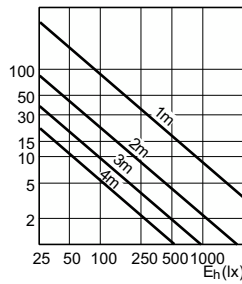
Accent Diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830  
GX10 MR16 25D



Accent Diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830  
GX10 MR16 40D

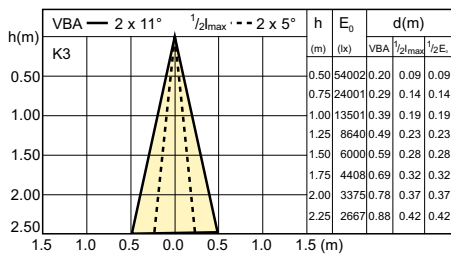


Accent Diagram - CDM-Rm Elite Mini 35W/930  
GX10 MR16 10D

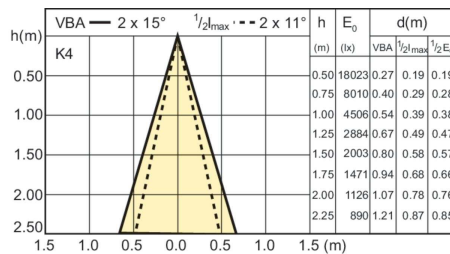


Accent Diagram - CDM-Rm Elite Mini 35W/930  
GX10 MR16 25D

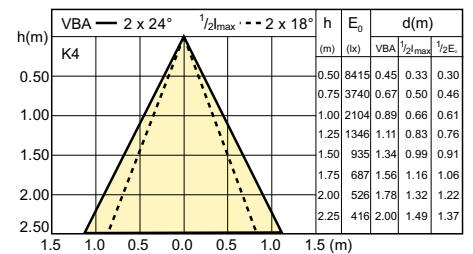
## Beam Diagrams



Beam diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830  
GX10 MR16 10D



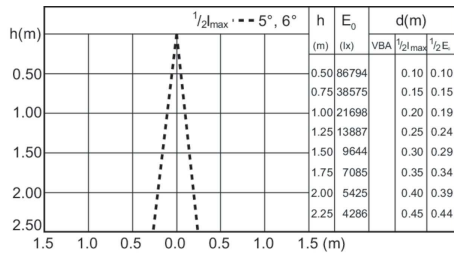
Beam diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830  
GX10 MR16 25D



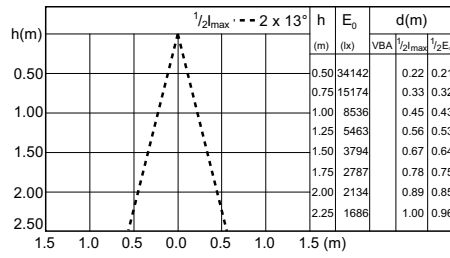
Beam diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830  
GX10 MR16 40D

# MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini

## Beam Diagrams



Beam diagram - CDM-Rm Elite Mini 35W/930  
GX10 MR16 10D



Beam diagram - CDM-Rm Elite Mini 35W/930  
GX10 MR16 25D

