



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

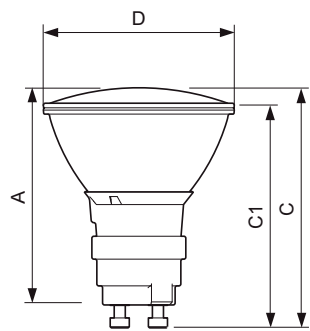
- Nur mit geeignetem elektronischen Vorschaltgerät
- EVG nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC 61167, IEC 62035)

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Versions



Abmessungsskizzen



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

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
------------------------------	---

Dimmen

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

Elektrische Kenndaten

Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (nom.)	120 s

Allgemeine Eigenschaften

Sockel	GX10
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (nom.)	10000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (nom.)	12000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (nom.)	15000 h
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (nom.)	9000 h
Betriebsstellung	UNIVERSAL
Schaltzyklus	1350X

Lichttechnische Daten

Lichtaustritt	-
Farbkordinate X (nom.)	0,439
Farbkordinate Y (nom.)	0,403
Ähnlichste Farbtemperatur (nom.)	3000 K

Mechanische Kenndaten

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

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/ 1.000 Std.	Quecksilbergehalt (nom.)
20274500	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	22 kWh	3,5 mg
16296400	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	43 kWh	4,7 mg
20301800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	22 kWh	3,5 mg
16300800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	43 kWh	4,7 mg
20303200	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	22 kWh	3,5 mg
16306000	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	43 kWh	4,7 mg

Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Spannung (max.)	Spannung (min.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
20274500	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	100 V	90 V	95 V	20,1 W
16296400	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	95 V	79 V	87 V	39,1 W
20301800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	100 V	90 V	95 V	20,1 W
16300800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini	95 V	79 V	87 V	39,1 W

Order Code	Full Product Name	Spannung (max.)	Spannung (min.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
	35W/930 GX10 MR16 25D				
20303200	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	100 V	90 V	95 V	20,1 W
16306000	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	95 V	79 V	87 V	39,1 W

Lichttechnische Daten (1/2)

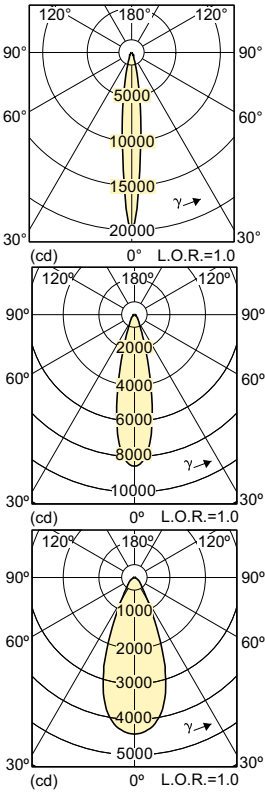
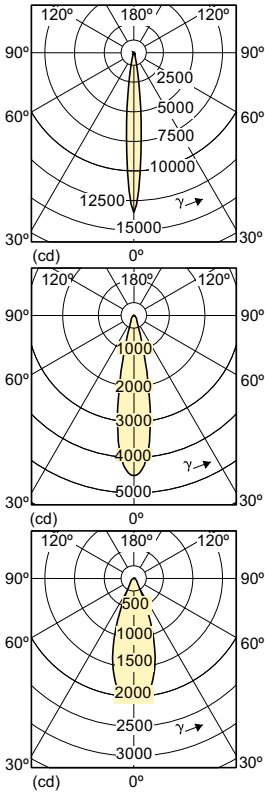
MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel (nom.)	Farbwiedergabeindex Farbcodes (min.)	Farbwiedergabeindex (nom.)	Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel (nom.)	Farbwiedergabeindex Farbcodes (min.)	Farbwiedergabeindex (nom.)
20274500	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	10 °	830	81	84	20303200	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	40 °	830 81 84
16296400	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	10 °	930	88	90	16306000	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	40 °	930 88 90
20301800	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	25 °	830	81	84				
16300800	MASTERCoulour CDM-Rm Elite	25 °	930	88	90				

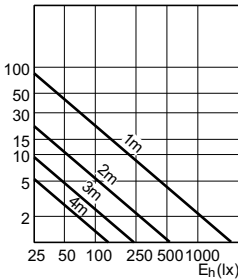
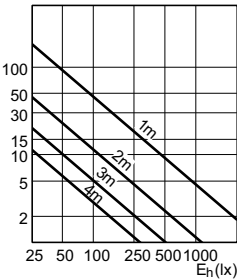
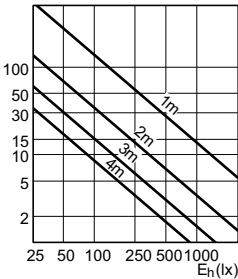
Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer								
		Nennlebensdauer (nom.)	12.000 Std. (nom.)	2.000 Std. (nom.)	4.000 Std. (nom.)	Nennlichtausbeute (nom.)	Nennlichtstrom (min.)	Nennlichtstrom (nom.)	Lichtstärke (min.)	Lichtstärke (nom.)
20274500	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	70 %	75 %	90 %	85 %	49 lm/W	900 lm	990 lm	10900 cd	14500 cd
16296400	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	80 %	85 %	95 %	93 %	60 lm/W	-	2350 lm	13200 cd	17500 cd
20301800	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	70 %	75 %	90 %	85 %	50 lm/W	900 lm	1000 lm	3100 cd	4100 cd
16300800	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	80 %	85 %	95 %	93 %	60 lm/W	-	2350 lm	5700 cd	7600 cd
20303200	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	70 %	75 %	90 %	85 %	50 lm/W	900 lm	1000 lm	1350 cd	1750 cd
16306000	MASTERCoulour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	80 %	85 %	95 %	93 %	61 lm/W	-	2420 lm	2700 cd	3600 cd

Colour Rendering Diagrams



Accent Diagrams

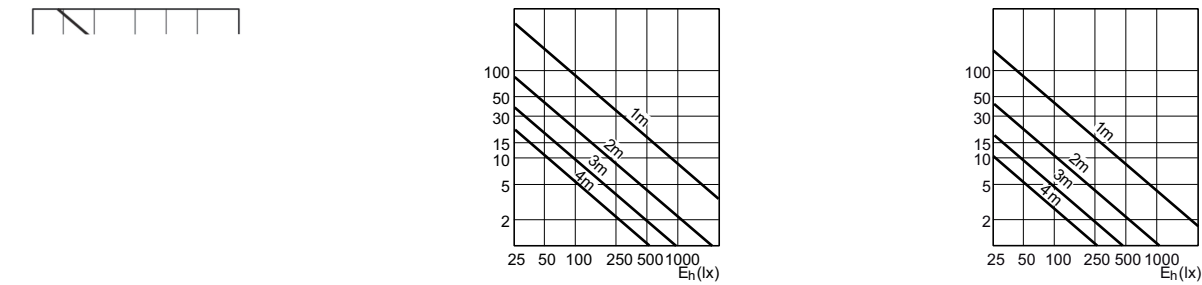


LDAC_CDM-Rm_20W_10D_0003-Accent diagram

LDAC_CDM-Rm_20W_25D_0003-Accent diagram

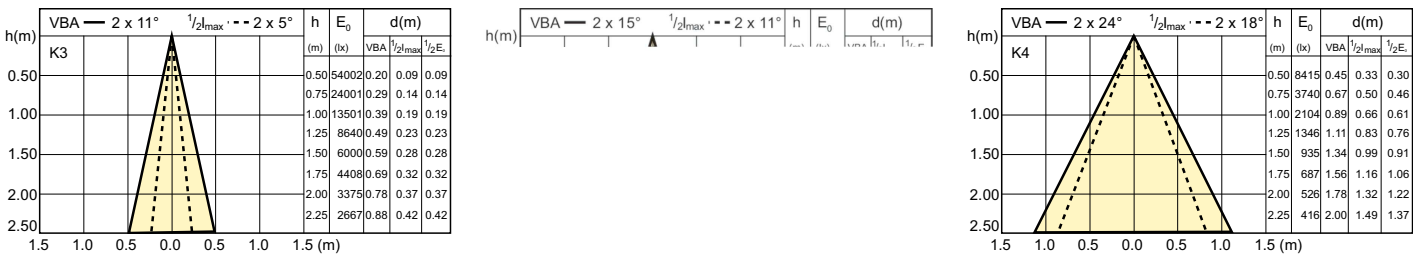
LDAC_CDM-Rm_20W_40D_0003-Accent diagram

Accent Diagrams

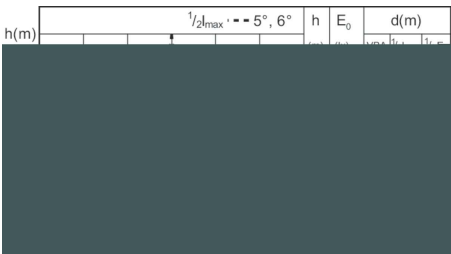


LDAC_CDM-Rm_35W_930_40D-Accent diagram

Beam Diagrams

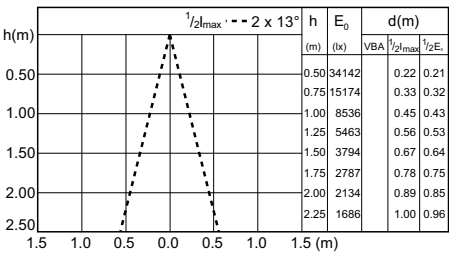


LDBE_CDM-Rm_20W_10D_0003-Beam diagram



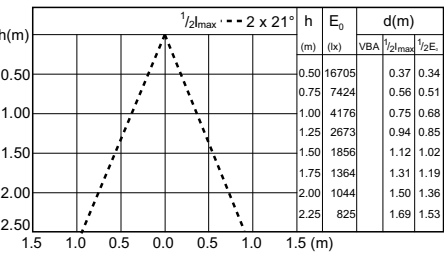
LDBE_CDM-Rm_35W_930_10D-Beam diagram

LDBE_CDM-Rm_20W_25D_0003-Beam diagram



LDBE_CDM-Rm_35W_930_25D-Beam diagram

LDBE_CDM-Rm_20W_40D_0003-Beam diagram



LDBE_CDM-Rm_35W_930_40D-Beam diagram

