



# Strălucire perfectă, utilizare facilă

## MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Lampă reflectoare ceramică cu descărcare în halogenuri metalice, mini, foarte eficientă, producând lumină albă proaspătă și strălucitoare, cu redare superioară a culorilor

### Beneficii

- Fasciculul luminos de lumină albă proaspătă și strălucitoare de mare intensitate face mărfurile să arate irezistibil
- Ușor de instalat și de înlocuit, reducând cheltuielile de instalare și de schimbare a lămpilor
- Adecvată pentru corpuri de iluminat mici, care sunt mai puțin vizibile

### Caracteristici

- Lumină albă proaspătă și strălucitoare
- Redare excelentă a culorilor, cu mai mult roșu
- Eficacitate mare cu o menținere a fluxului luminos fără precedent
- Construcție mini potrivită pentru corpuri de iluminat deschise
- Geam față care blochează razele UV

### Cerere

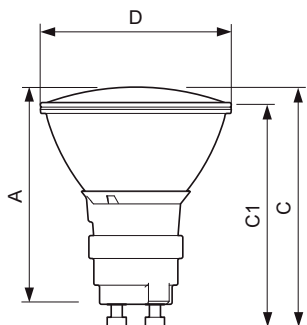
- Iluminat de accent și al vitrinelor în magazine
- Iluminat general și decorativ pentru interior

### Warnings and safety

- A se folosi exclusiv cu balast electronic
- Se folosește în mod obligatoriu un dispozitiv de protecție la curent - întrerupător termic (IEC61167, IEC 62035)

# MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

## Cote



Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
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 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 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 10D	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 40D	51 mm	50 mm	65,4 mm	62,75 mm	60,9 mm	59 mm

# MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini

## Controls and dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

## Operating and electrical

Timpe de reaprindere (min.) (max.)	15 min
------------------------------------	--------

Timpe de încălzire până la 60% lumină (nom.)	120 s
--	-------

## General information

Baza elementului de fixare	GX10
----------------------------	------

Durată de viață până la eșec de 10% (nom.)	10000 h
--	---------

Durată de viață până la eșec de 20% (nom.)	12000 h
--	---------

Durată de viață până la eșec de 50% (nom.)	15000 h
--	---------

Durată de viață până la eșec de 5% (nom.)	9000 h
---	--------

Poziție de funcționare	UNIVERSAL
------------------------	-----------

Ciclu de comutare	1350X
-------------------	-------

## Light technical

Descriere fascicul	-
--------------------	---

Coordonată cromatică X (nom.)	0,434
-------------------------------	-------

Coordonată cromatică Y (nom.)	0,398
-------------------------------	-------

Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
--	--------

## Mechanical and housing

Formă bec	MR16
-----------	------

## Approval and application

Order Code	Full Product Name	Consum de energie kWh/1000 h	Conținut de mercur (Hg) (max.)	Conținut de mercur (Hg) (nom.)
20274500	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	21 kWh	3,5 mg	3,5 mg
20301800	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	21 kWh	3,5 mg	3,5 mg
20303200	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	21 kWh	3,5 mg	3,5 mg
16296400	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
16300800	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
16306000	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg

## Operating and electrical

Order Code	Full Product Name	Tensiune (max.)	Tensiune (min.)	Tensiune (nom.)	Putere (Nom)
20274500	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	100 V	90 V	95 V	20,1 W
20301800	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	100 V	90 V	95 V	20,1 W
20303200	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	100 V	90 V	95 V	20,1 W

Order Code	Full Product Name	Tensiune (max.)	Tensiune (min.)	Tensiune (nom.)	Putere (Nom)
16296400	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	95 V	79 V	87 V	39,1 W
16300800	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	95 V	79 V	87 V	39,1 W
16306000	MASTERCcolour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	95 V	79 V	87 V	39,1 W

## Light technical (1/3)

## MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Order Code	Full Product Name	Unghi de distribu ie luminoasă (nom.)	Cod culoare	Indice de redare a culorii (min.)	Indice de redare a culorii (nom.)	Order Code	Full Product Name	Unghi de distribu ie luminoasă (nom.)	Cod culoare	Indice de redare a culorii (min.)	Indice de redare a culorii (nom.)
20274500	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	10 °	830	81	84	16296400	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	10 °	930	88	90
20301800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	25 °	830	81	84	16300800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	25 °	930	88	90
20303200	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	40 °	830	81	84	16306000	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	40 °	930	88	90

### Light technical (2/3)

Order Code	Full Product Name	Factorul de men inere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de via ă (nom.)	Între inere la flux luminos 12.000 h (nom.)	Între inere la flux luminos 2.000 h (nom.)	Între inere la flux luminos 4.000 h (nom.)	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux		Intensitate luminoasă (min.)	
							Flux luminos (Evaluat) (min.)	Flux luminos (Evaluat) (nom.)		
20274500	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	70 %	75 %	90 %	85 %	49 lm/W	880 lm	900 lm	980 lm	10900 cd
20301800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	70 %	75 %	90 %	85 %	50 lm/W	900 lm	900 lm	1000 lm	3100 cd
20303200	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	70 %	75 %	90 %	85 %	50 lm/W	860 lm	900 lm	970 lm	1350 cd
16296400	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	80 %	85 %	95 %	93 %	60 lm/W	2100 lm	-	2350 lm	14500 cd
16300800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	80 %	85 %	95 %	93 %	60 lm/W	2150 lm	2180 lm	2340 lm	5700 cd
16306000	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	80 %	85 %	95 %	93 %	61 lm/W	2150 lm	-	2420 lm	3000 cd

### Light technical (3/3)

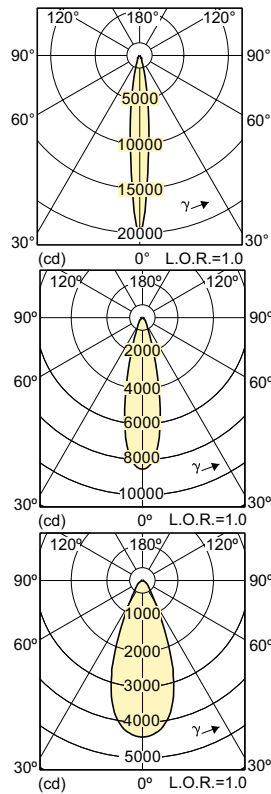
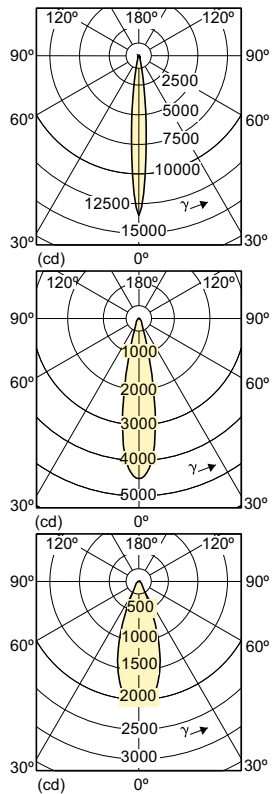
Order Code	Full Product Name	Intensitate luminoasă (nom.)	Order Code	Full Product Name	Intensitate luminoasă (nom.)
20274500	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	14500 cd	20301800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	4000 cd

# MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Order Code	Full Product Name	Intensitate luminoasă (nom.)
20303200	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	1750 cd
16296400	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	17500 cd

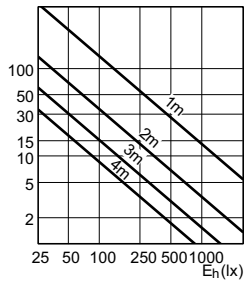
Order Code	Full Product Name	Intensitate luminoasă (nom.)
16300800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	7600 cd
16306000	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	3600 cd

## Colour Rendering Diagrams

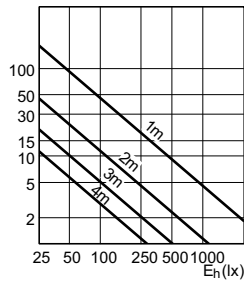


# MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

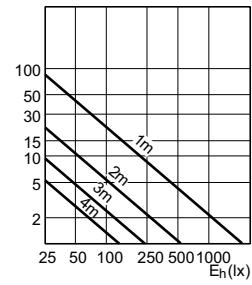
## Accent Diagrams



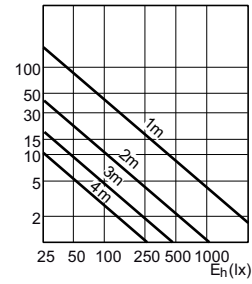
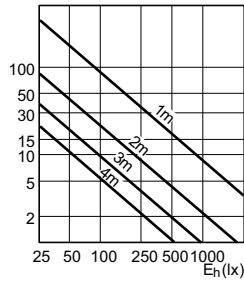
LDAC\_CDM-Rm\_20W\_10D\_0003-Accent diagram



LDAC\_CDM-Rm\_20W\_25D\_0003-Accent diagram

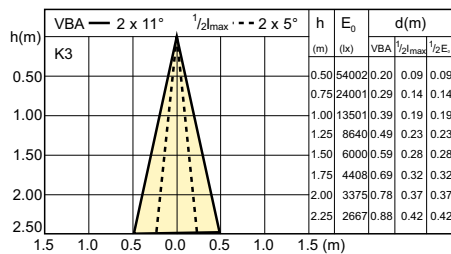


LDAC\_CDM-Rm\_20W\_40D\_0003-Accent diagram

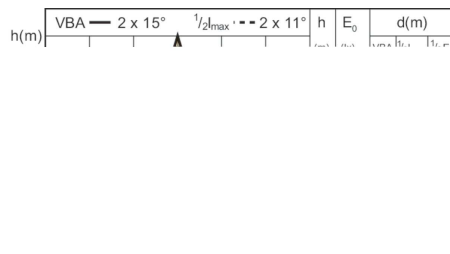


LDAC\_CDM-Rm\_35W\_930\_40D-Accent diagram

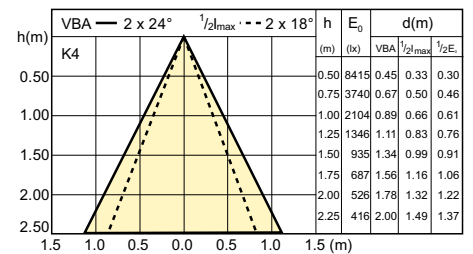
## Beam Diagrams



LDDBE\_CDM-Rm\_20W\_10D\_0003-Beam diagram



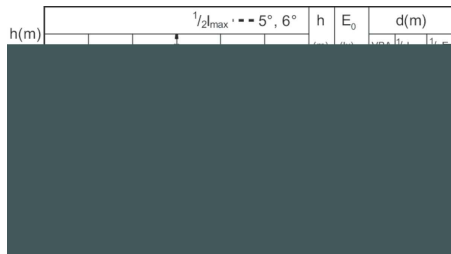
LDDBE\_CDM-Rm\_20W\_25D\_0003-Beam diagram



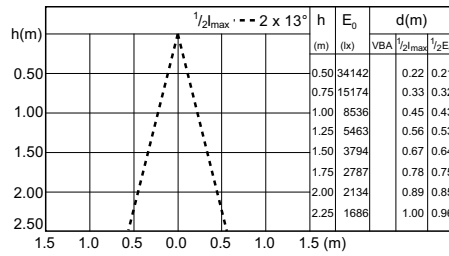
LDDBE\_CDM-Rm\_20W\_40D\_0003-Beam diagram

# MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

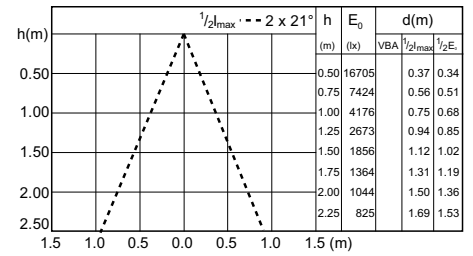
## Beam Diagrams



LDBE\_CDM-Rm\_35W\_930\_10D-Beam diagram



LDBE\_CDM-Rm\_35W\_930\_25D-Beam diagram



LDBE\_CDM-Rm\_35W\_930\_40D-Beam diagram

