



Brugervenlig lampe med funklende lys

MASTERColour CDM-R Elite

Kompakt og højeffektiv keramisk reflektorlampe med metalhalogenudladning, hvilket giver et klart, hvidt lys med høj farvegengivelse

Fordele

- Højeffektiv lyskilde med klart, hvidt lys, der får varerne til at se uimodståelige ud
- Ensartet farvegengivelse og lysudbytte i hele levetiden får din butik til at fremstå attraktiv, sæson efter sæson
- Hurtig og nem installation giver færre vedligeholdelses- og udskiftningsomkostninger

Funktioner

- Klart, hvidt lys
- Fremragende farvegengivelse med ekstra rød
- Høj virkningsgrad og fremragende bevarelse af lumen
- Passer i enkle, åbne armaturer
- UV-blokerende frontglas

Anvendelsesområder

- Effekt- og displaybelysning i butikker
- Generel og dekorativ indendørsbelysning

Advarsler og sikkerhed

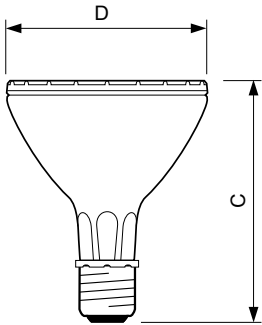
- Må kun bruges med elektronisk forkobling.
- Forkobling skal omfatte end-of-life beskyttelse (IEC61167, IEC62035).
- Hvis en lyskilde går i stykker, er det højst usandsynligt, at det kunne have nogen indflydelse på dit helbred. Du skal dog lufte ud i lokalet i 30 minutter og fjerne resterne, helst med handsker. Læg de knuste dele i en forseglet plastikpose og aflever den hos din lokale genbrugsstation. Benyt ikke en støvsuger.

MASTERColour CDM-R Elite

Versions



Målskitse



Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	97 mm	123 mm
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	97 mm	123 mm
MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	97 mm	123 mm
MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	97 mm	123 mm
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	97 mm	123 mm
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	97 mm	123 mm

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar Nej

Drift og el

Gentændingstid (min.) (maks.) 15 min

Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.) 120 s

Generelle oplysninger

Sokkel E27

Levetid til 20 % fejl (nom.) 12000 h

Levetid til 50 % fejl (nom.) 15000 h

Levetid til 5 % fejl (nom.) 9000 h

Driftsposition UNIVERSAL

Interval mellem tænd/sluk 1350X

Krav med hensyn til armaturdesign

Lyskildetemperatur (maks.) 300 °C

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish Klar

Lyskildeform PAR30L

Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/ 1000 t.	Indhold af kviksølv (Hg) (maks.)	Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	74 kWh	6,6 mg	6,5 mg
65169700	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	74 kWh	6,6 mg	6,5 mg
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
24186700	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg

Drift og el (1/2)

MASTERCcolour CDM-R Elite

Order Code	Full Product Name	Lyskildens			
		strømstyrke (EM) (nom.)	Spænding (maks.)	Spænding (min.)	Spænding (nom.)
65167300	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	-	98 V	82 V	90 V
65169700	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	-	98 V	82 V	90 V
24192800	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	0,450 A	96 V	80 V	88 V
24194200	MASTERCcolour CDM-R Elite	0,450 A	96 V	80 V	88 V

Order Code	Full Product Name	Lyskildens			
		strømstyrke (EM) (nom.)	Spænding (maks.)	Spænding (min.)	Spænding (nom.)
	35W/930 E27 PAR30L 30D				
24186700	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	-	93 V	79 V	86 V
24188100	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	-	93 V	79 V	86 V

Drift og el (2/2)

Order Code	Full Product Name	Effekt (nominel) (nom.)
65167300	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	73,2 W
65169700	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	73,2 W
24192800	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	39,1 W

Order Code	Full Product Name	Effekt (nominel) (nom.)
24194200	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	39,1 W
24186700	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	73,2 W
24188100	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	73,2 W

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Levetid til 10 % fejl (nom.)
65167300	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	10000 h
65169700	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	10000 h
24192800	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	5500 h

Order Code	Full Product Name	Levetid til 10 % fejl (nom.)
24194200	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	5500 h
24186700	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	6500 h
24188100	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	6500 h

Lysteknisk (1/3)

Order Code	Full Product Name	Spredningsvinkel (nom.)	Strålebeskrivelse	Kromaticitet		Order Code	Full Product Name	Spredningsvinkel (nom.)	Strålebeskrivelse	Kromaticitet	
				for koordinat X (nom.)	for koordinat Y (nom.)					for koordinat X (nom.)	for koordinat Y (nom.)
65167300	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	30 °	Flood	0,371	0,366		70W/942 E27 PAR30L 40D				
65169700	MASTERCcolour CDM-R Elite	40 °	Flood	0,371	0,366	24192800	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	10 °	Spot	0,434	0,398

MASTERCcolour CDM-R Elite

Order Code	Full Product Name	Spredningsvinkel (nom.)	Strålebeskrivelse	Kromaticitet for	Kromaticitet for	Order Code	Full Product Name	Spredningsvinkel (nom.)	Strålebeskrivelse	Kromaticitet for	Kromaticitet for
				koordinat X (nom.)	koordinat Y (nom.)					koordinat X (nom.)	koordinat Y (nom.)
24194200	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	30 °	Flood	0,434	0,398		70W/930 E27 PAR30L 10D				
24188100	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	30 °	Flood	0,434	0,398					0,434	0,398
24186700	MASTERCcolour CDM-R Elite	10 °	Spot	0,434	0,398						

Lysteknisk (2/3)

Order Code	Full Product Name	Farvekode	Farvebetegnelse	Korreleret		Farvegengivelsesindeks (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)	LLMF ved	Bevarelse af lumen, 12.000 t. (nom.)	Bevarelse af lumen, 2.000 t. (nom.)	Bevarelse af lumen, 4.000 t. (nom.)
				farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (min.)			den nominelle levetidsudløb (nom.)			
65167300	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	942	Kold-hvid (CW)	4200 K	89	92	92	75 %	77 %	90 %	84 %
65169700	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	942	Kold-hvid (CW)	4200 K	89	92	92	75 %	77 %	90 %	84 %
24192800	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	930	Varm hvid (WW)	3000 K	88	91	91	80 %	82 %	94 %	90 %
24194200	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	930	Varm hvid (WW)	3000 K	88	91	91	80 %	82 %	94 %	90 %
24186700	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	930	Varm hvid (WW)	3000 K	89	92	92	80 %	82 %	94 %	90 %
24188100	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	930	Varm hvid (WW)	3000 K	89	92	92	80 %	82 %	94 %	90 %

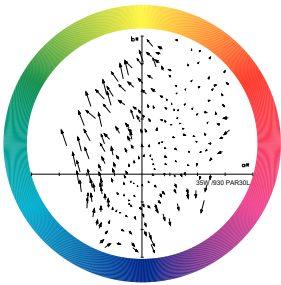
Lysteknisk (3/3)

Order Code	Full Product Name	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Design gennemsnitlig		Lysstrøm	Lysstyrke (min.)	Lysstyrke (nom.)
			lumen	Lysstrøm (nom.)	(nominel) (nom.)		
65167300	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	71 lm/W	4200 lm	4500 lm	5200 lm	10125 cd	13500 cd

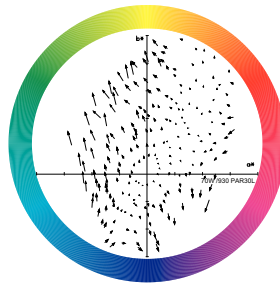
MASTERCcolour CDM-R Elite

Order Code	Full Product Name	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Design gennemsnitlig		Lysstrøm (nominel)		Lysstyrke (min.)	Lysstyrke (nom.)
			lumen	Lysstrøm (nom.)	(nom.)			
65169700	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	71 lm/W	4200 lm	4500 lm	5200 lm	7350 cd	9800 cd	
24192800	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	69 lm/W	2000 lm	2400 lm	-	-	49000 cd	
24194200	MASTERCcolour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	69 lm/W	2000 lm	2400 lm	-	-	8000 cd	
24186700	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	70 lm/W	3800 lm	4500 lm	-	-	61000 cd	
24188100	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	70 lm/W	3800 lm	4500 lm	-	-	14000 cd	

Colour Rendering Diagrams

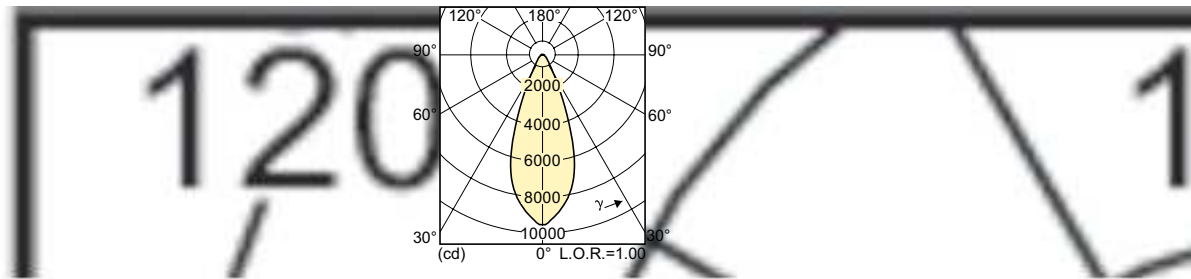


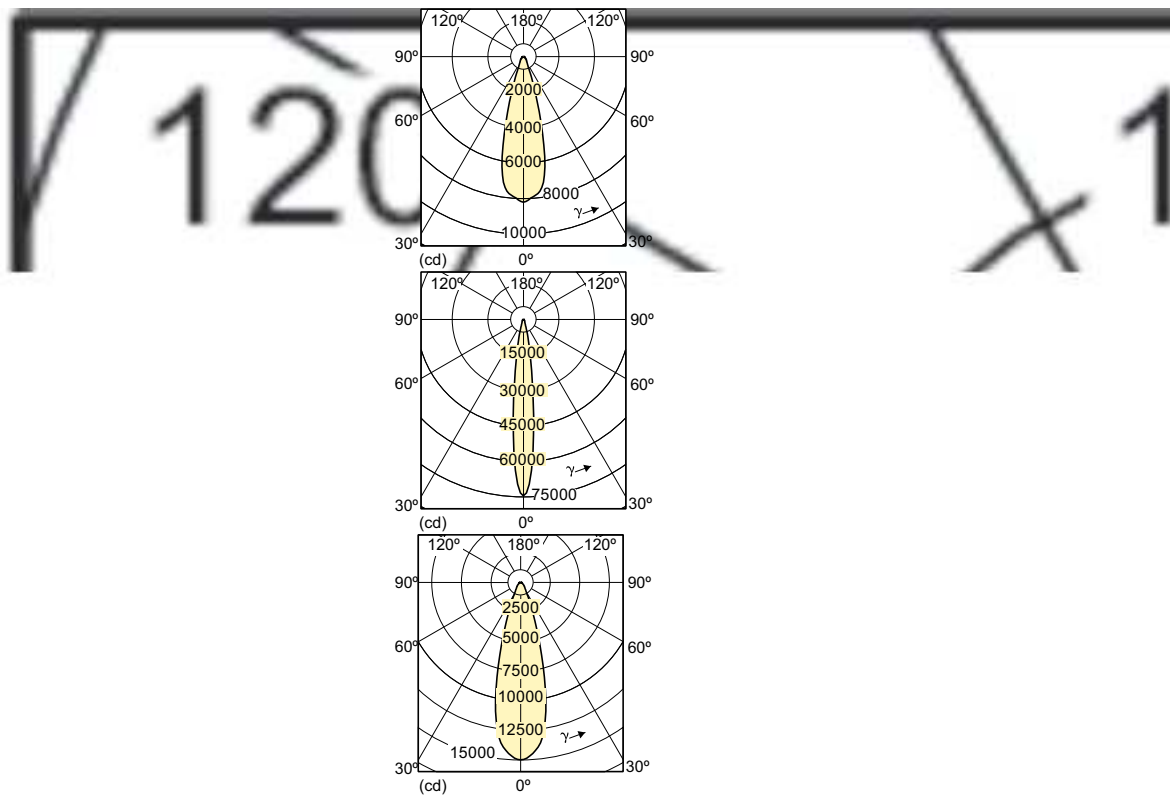
LDCR_CDM-R-E_35W_930_PAR30L-Colour rendering diagram



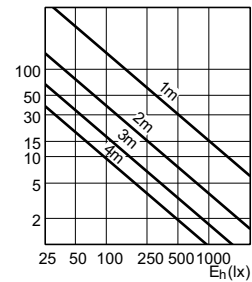
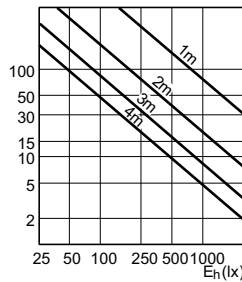
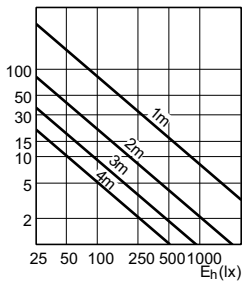
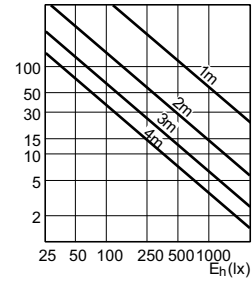
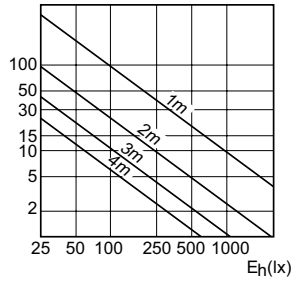
LDCR_CDM-R-E_70W_930_PAR30L-Colour rendering diagram

MASTERColour CDM-R Elite



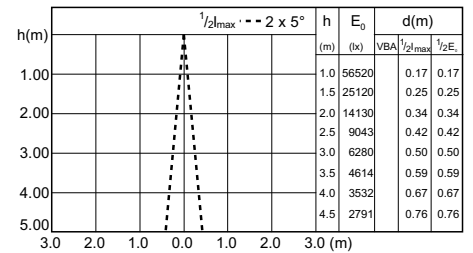
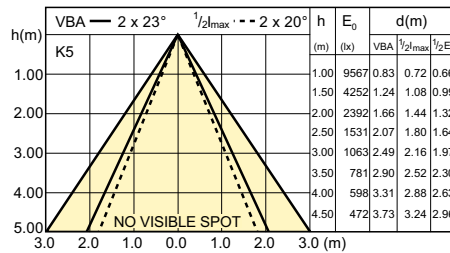


Accent Diagrams



LDAC_CDM-R-E_0001-Accent diagram

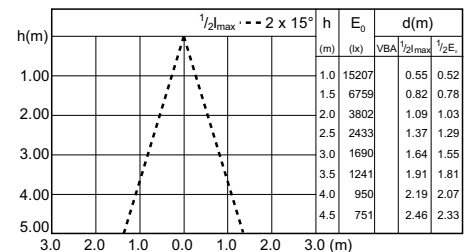
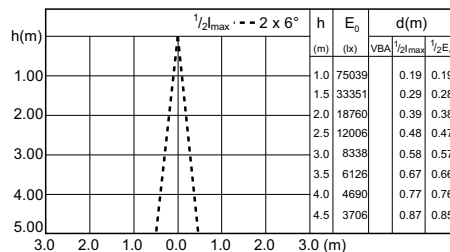
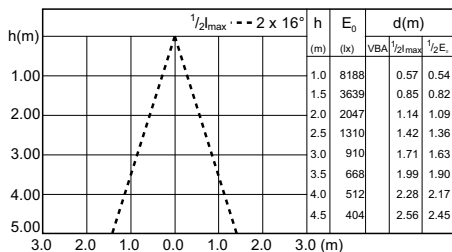
Beam Diagrams



LDDBE_CDM-R-E_0013-Beam diagram

LDDBE_CDM-R-E_0014-Beam diagram

LDDBE_CDM-R-E_0002-Beam diagram



LDDBE_CDM-R-E_0001-Beam diagram

LDDBE_CDM-R-E_0003-Beam diagram

LDDBE_CDM-R-E_0004-Beam diagram

MASTERColour CDM-R Elite

