



Für eine überragende Warenpräsentation

MASTERColour CDM-R Elite

Die überragende Lichtleistung und die ausgezeichnete Farbwiedergabe der MASTERColour CDM-R Elite schaffen die richtige Atmosphäre für den Kunden und rücken besonders Waren in Rottönen ins rechte Licht. Eine einfache Möglichkeit, dem Geschäft ein strahlendes Aussehen zu verleihen.

Vorteile

- Brillantes Licht, das die Waren optimal zur Geltung bringt
- Stabile Farbe und Lichtabstrahlung für ein attraktiv wirkendes Geschäft
- Einfache Installation

Merkmale

- Hochwertiger Keramikbrenner
- Brenner optimal positioniert im internen Reflektor
- Strahlend weißes Licht
- Ausgezeichnete Farbwiedergabe mit zusätzlicher Betonung der roten Farbtöne
- UV-Schutzfilterglas für reduziertes Ausbleichrisiko

Anwendung

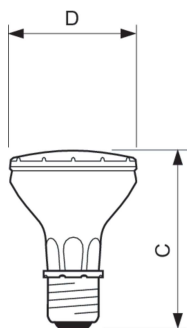
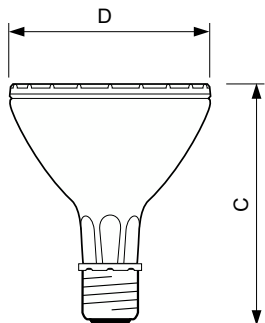
- Für dekorative und Akzentbeleuchtung
- Für Ausstellungsbeleuchtung mit funkelnden, dramatischen Effekten selbst bei hohem Niveau an Hintergrundbeleuchtung
- Für allgemeine, angenehme Innenbeleuchtung mit Downlights

Hinweise

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

MASTERColour CDM-R Elite

Abmessungsskizzen



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

Product	D (max)	C (max)
MC CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	65 mm	95 mm

Allgemeine Informationen

Sockel	E27
Schaltzyklus	1'350
Betriebsstellung	UNIVERSAL

Betrieb und Elektrik

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

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
------------------	------

Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel (Nom)	Farbkoordinate X (Nom)	Farbkoordinate Y (nom.)	Lichtfarbe	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	30 Grad	0.371	0.366	Kaltweiß (CW)	4200 K	92	75 %
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	30 Grad	0.434	0.398	Warmweiß (WW)	3000 K	92	80 %

MASTERColour CDM-R Elite

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel (Nom)	Farbkoordinate X (Nom)	Farbkoordinate Y (nom.)	Ähnlichste Lichtfarbe	Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	40 Grad	0.434	0.398	Warmweiß (WW)	3000 K	92	80 %
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	30 Grad	0.434	0.398	Warmweiß (WW)	3000 K	91	80 %
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	10 Grad	0.434	0.398	Warmweiß (WW)	3000 K	91	80 %
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	30 Grad	0.434	0.398	Warmweiß (WW)	3000 K	91	80 %

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom (Nom)	Lichtstärke (Nom)
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	71 lm/W	4'500 lm	13'500 cd
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	70 lm/W	4'500 lm	14'000 cd
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	70 lm/W	4'400 lm	10'300 cd

Order Code	Full Product Name	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom (Nom)	Lichtstärke (Nom)
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	61 lm/W	2'100 lm	6'500 cd
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	69 lm/W	2'400 lm	49'000 cd
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	69 lm/W	2'400 lm	8'000 cd

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Spannung (Nom)	Systemleistung
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	90 V	73.2 W
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	86 V	73.2 W
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	86 V	73.2 W

Order Code	Full Product Name	Spannung (Nom)	Systemleistung
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	88 V	39.1 W
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	88 V	39.1 W
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	88 V	39.1 W

Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Kolbenform
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	PAR30L
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	PAR30L
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	PAR30L

Order Code	Full Product Name	Kolbenform
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	PAR20
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	PAR30L
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	PAR30L

Genehmigung und Anwendung

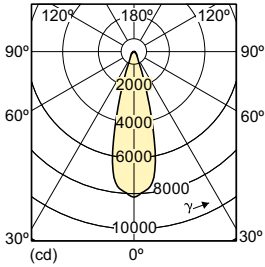
MASTERColour CDM-R Elite

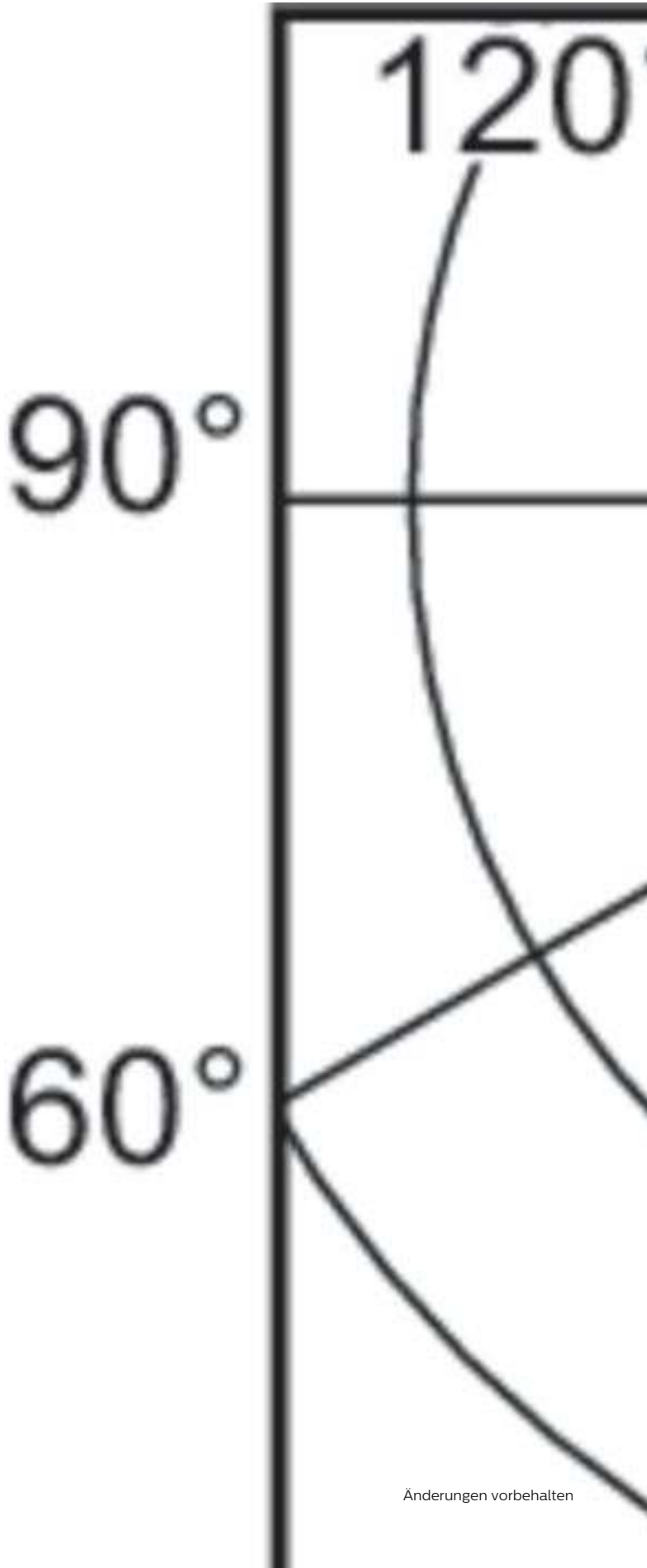
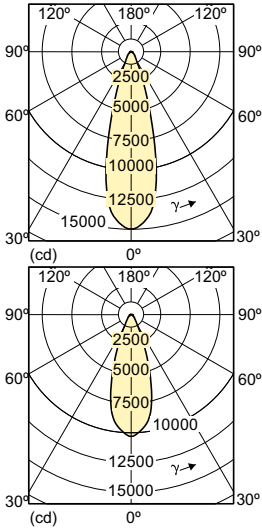
Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	Quecksilbergehalt (max.)	Quecksilbergehalt (Nom)
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	74 kWh	6,6 mg	6,5 mg
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	40 kWh	4,7 mg	4,7 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

90°

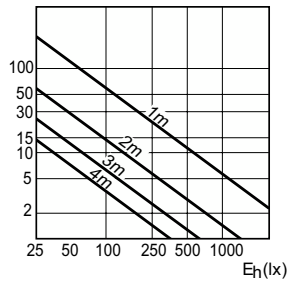
60°

120°

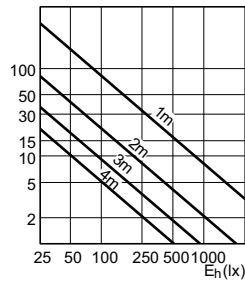




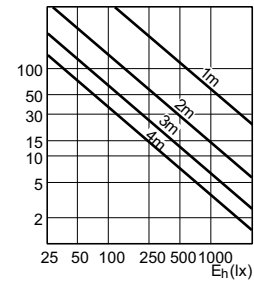
Accent Diagrams



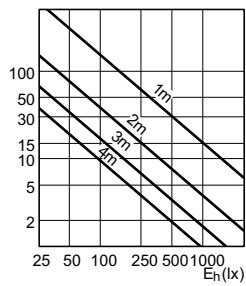
Accent Diagram - MC CDM-R Elite 35W/930
E27 PAR20 30D



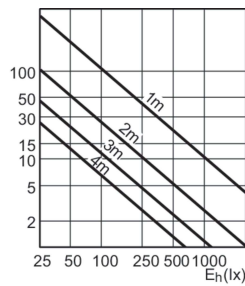
Accent Diagram - MC CDM-R Elite 35W/930
E27 PAR30L 30D



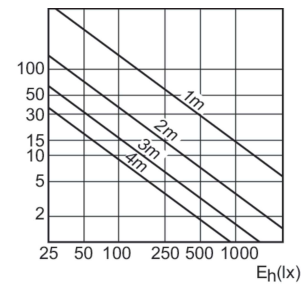
Accent Diagram - MC CDM-R Elite 35W/930
E27 PAR30L 10D



Accent Diagram - MC CDM-R Elite 70W/930
E27 PAR30L 30D

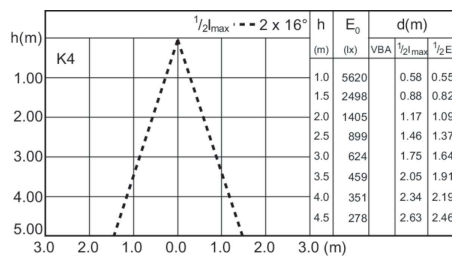


Accent Diagram - MC CDM-R Elite 70W/930
E27 PAR30L 40D

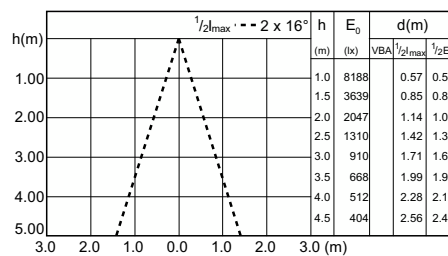


Accent Diagram - MC CDM-R Elite 70W/942
E27 PAR30L 30D

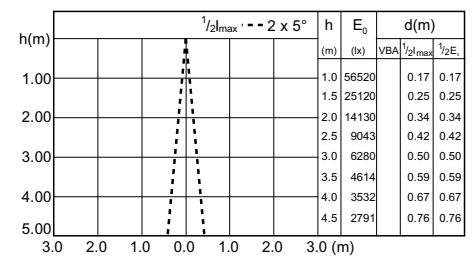
Beam Diagrams



Beam diagram - MC CDM-R Elite 35W/930 E27
PAR20 30D

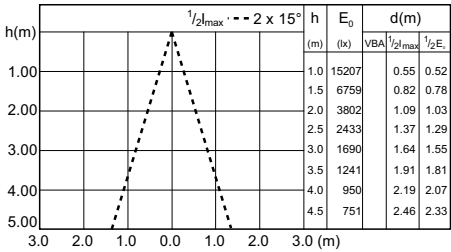


Beam diagram - MC CDM-R Elite 35W/930 E27
PAR30L 30D

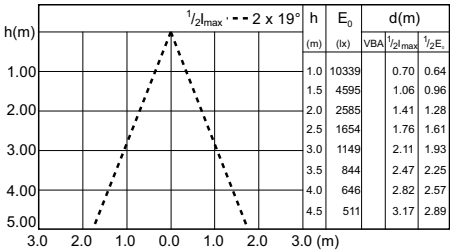


Beam diagram - MC CDM-R Elite 35W/930 E27
PAR30L 10D

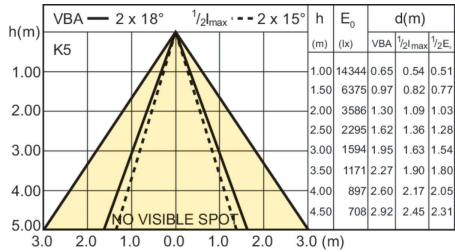
Beam Diagrams



Beam diagram - MC CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D



Beam diagram - MC CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D



Beam diagram - MC CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D

