



# MASTERColour CDM-R Elite

## MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D

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.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	E27 [ E27]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [ Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	9000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	6500 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	12000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	15000 h
Schaltzyklus	1350X
Lichttechnische Daten	
Farbcode	930 [ CCT von 3000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	10 °
gemessener Ausstrahlungswinkel	11 °
Lichtstärke (Nom)	61000 cd
Lichtaustritt	Spot
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Restlichtstrom 12000 Std. (Nom)	82 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	94 %
Restlichtstrom 4000 Std. (Nom)	90 %

Mittlerer Lichtstrom	3800 lm
Farbkoordinate X (Nom)	0,443
Farbkoordinate Y (Nom)	0,402
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	70 lm/W
Farbwiedergabeindex (min.)	89
Farbwiedergabeindex (Nom.)	92
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	80 %
Lichtstrom im 90° Winkel	4500 lm

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	73.0 W
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	120 s
Zündzeit (max.)	30 s
Spannung (max.)	93 V
Spannung (min.)	79 V

# MASTERCcolour CDM-R Elite

Spannung (Nom)	86 V
----------------	------

## Dimmen

Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % (max.)	3 min

## Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar (CL)
------------------	-----------

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	6,6 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	80 kWh

## Anforderungen an das Leuchtdesign

Kolbentemperatur (max.)	300 °C
-------------------------	--------

Sockettemperatur (max.)	200 °C
-------------------------	--------

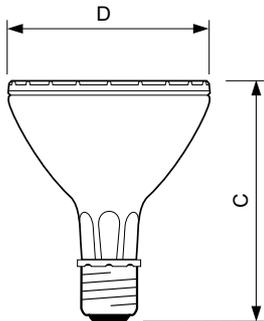
## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871829124186700
Bestell-Produktname	MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D
EAN/UPC - Produkt	8718291241867
Bestellcode	24186700
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	6
Material-Nr. (12NC)	928109300630
Nettogewicht (Einzelteil)	0,220 kg
ILCOS Code	MRS/UB-70/930-H-E27-95/125/10

## Hinweise

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

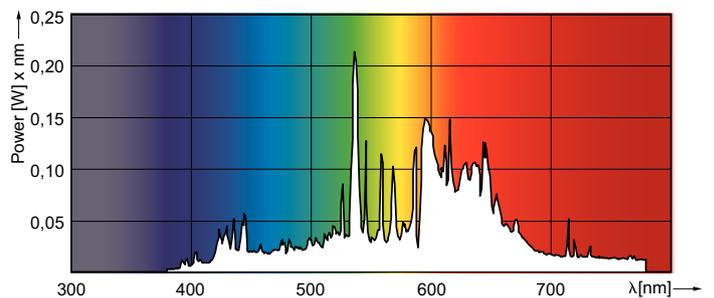
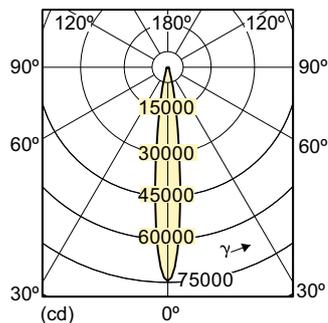
## Abmessungsskizzen



CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D

Product	D (max)	C (max)
MASTERCcolour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	97 mm	123 mm

## Photometrische Daten



# MASTERColour CDM-R Elite

## Lebensdauer

