



MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D

Compacte keramische metaalhalogeen-reflectorontladinglamp met zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E27 [E27]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	5500 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h
Schakelcyclus	1350X

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	30 °
Bundelbreedte technisch	30 °
Lichtsterkte (nom.)	8000 cd
Bundelomschrijving	Flood [Flood]
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lumenbehoud 12000 uur (nom.)	82 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	94 %
Lumenbehoud 4000 uur (nom.)	90 %
Gemiddelde ontwerplumen	2000 lm

Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,437
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,400
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	69 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	88
Kleurweergave-index (nom.)	91
Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	80 %
Lichtstroom in conus van 90°	2400 lm

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	39 W
Lampstroom (EM) (nom.)	0,450 A
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	96 V
Voltage (Min)	80 V
Spanning (nom.)	88 V

MASTERColour CDM-R Elite

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Helder
-----------------	--------

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	4,7 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	43 kWh

Luminaire Design Requirements

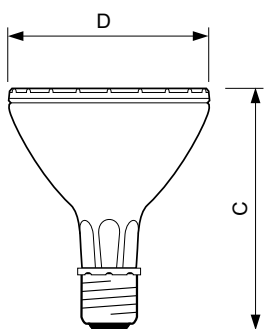
Ballontemperatuur (max.)	300 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	200 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871829124194200
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D
EAN/UPC - Product	8718291241942
Bestelcode	24194200
Local Code	CDMREL35W93030D
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnr. (12NC)	928108200630
Netto gewicht (per stuk)	0,220 kg
ILCOS Code	MRS/UB-35/930-H-E27-95/125/30

Waarschuwingen en veiligheid

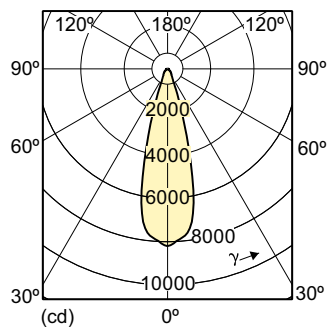
Maatschets



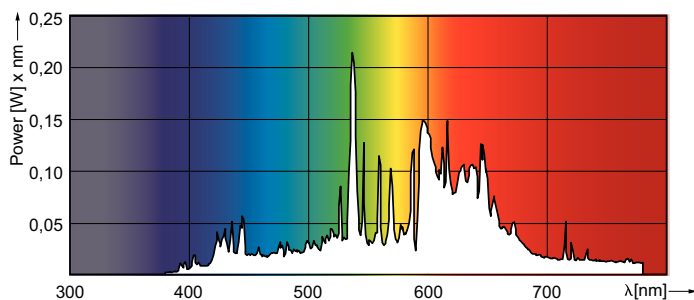
CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D

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

Fotometrische gegevens

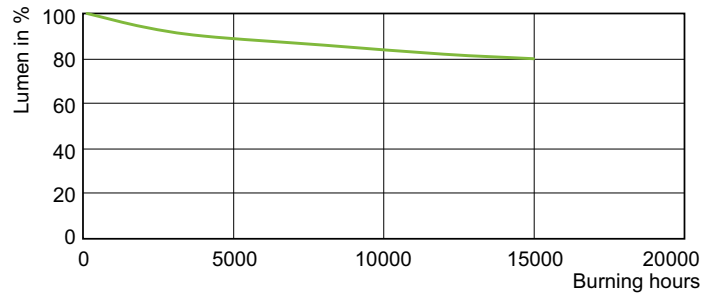


LDLD_CDM-R-E_0001-Light distribution diagram



MASTERColour CDM-R Elite

Levensduur



LDLE_CDM-R-E_930_PAR30L-Life expectancy diagram

