



MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D

Compacte keramische metaalhalogeen-reflectorontladingslamp 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	28,5 °
Lichtsterkte (nom.)	6500 cd
Bundelomschrijving	Flood [Flood]
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lumenbehoud 12000 uur (nom.)	82 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	94 %
Lumenbehoud 4000 uur (nom.)	90 %
Gemiddelde ontwerplumen	2040 lm

Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,437
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,400
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	61 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	88
Kleurweergave-index (nom.)	91
Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	80 %
Lichtstroom in conus van 90°	2100 lm

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	39,0 W
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
Kwikhoud (Hg) (nom.)	4,7 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	43 kWh

Luminaire Design Requirements

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

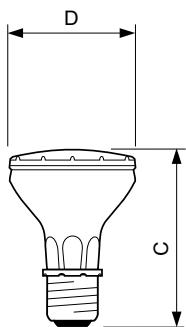
Productgegevens

Volledige productcode	871829165157400
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D
EAN/UPC - Product	8718291651574
Bestelcode	65157400
Local Code	CDMRE35W30P20L3
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928050300630
Netto gewicht (per stuk)	0,112 kg
ILCOS Code	MRS/UB-35/930-H-E27-63.5/96/30

Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)

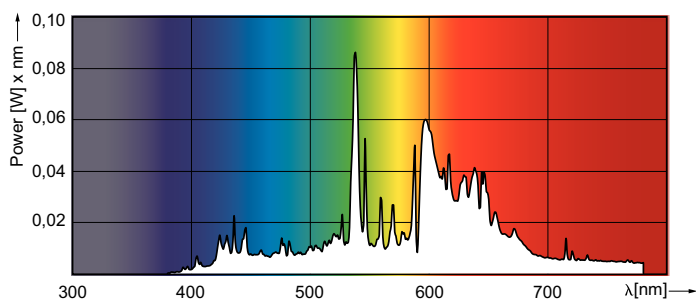
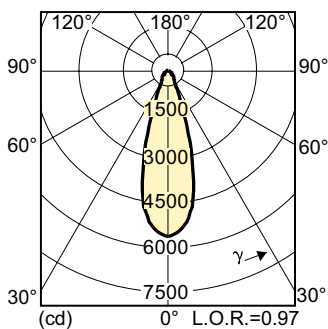
Maatschets



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

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

Fotometrische gegevens



MASTERCcolour CDM-R Elite

Levensduur

