



MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D

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]	Lumenbehoud 12000 uur (nom.)	77 %
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]	Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	90 %
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h	Lumenbehoud 4000 uur (nom.)	84 %
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	10000 h	Gemiddelde ontwerpplumen	4200 lm
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	12000 h	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0.372
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0.369
Schakelcyclus	1350X	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K
Eisen aan armatuurontwerp		Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	71 lm/W
Kleurcode	942 [CCT of 4200K]	Kleurweergave-index (min.)	89
Bundelhoek (nom.)	40 °	Kleurweergave-index (nom.)	92
Bundelbreedte technisch	38 °	Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	75 %
Bundelbreedte technisch	47 °	Lichtstroom in conus van 90°	4500 lm
Bundelbreedte technisch	29 °	Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	5200 lm	Power (Rated) (Nom)	73 W
Lichtsterkte (min.)	7350 cd	Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Lichtsterkte (nom.)	9800 cd	Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Bundelomschrijving	Flood [Flood]	Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)	Ontsteektijd (max.)	30 s
		Spanning (max.)	98 V

MASTERColour CDM-R Elite

Voltage (Min)	82 V
Spanning (nom.)	90 V

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.)	6.5 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	80 kWh

Luminaire Design Requirements

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

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

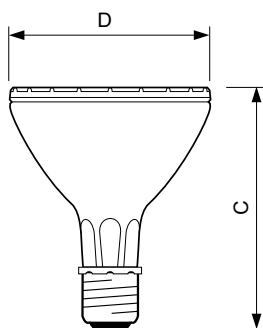
Productgegevens

Volledige productcode	871829165169700
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D
EAN/UPC - Product	8718291651697
Bestelcode	65169700
Local Code	CDMRE70W42P30L4
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaaln. (12NC)	928053100630
Netto gewicht (per stuk)	0.225 kg

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 70W/942 E27 PAR30L 40D

Product	D	C
MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	97 mm	123 mm

Fotometrische gegevens

