MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 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.)	10000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h
Schakelcyclus	1350X

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	942 [CCT of 4200K]
Bundelhoek (nom.)	30 °
Bundelbreedte technisch	30 °
Bundelbreedte technisch	37 °
Bundelbreedte technisch	23 °
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	5200 lm
Lichtsterkte (min.)	10125 cd
Lichtsterkte (nom.)	13500 cd
Bundelomschrijving	Flood [Flood]
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)

Lumenbehoud 12000 uur (nom.)	77 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	90 %
Lumenbehoud 4000 uur (nom.)	84 %
Gemiddelde ontwerplumen	4200 lm
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0.372
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0.369
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	71 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	89
Kleurweergave-index (nom.)	92
Limf bij einde nominale levensduur (nom.)	75 %
Lichtstroom in conus van 90°	4500 lm

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	73 W
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	98 V

Wijziging van gegevens voorbehouden

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

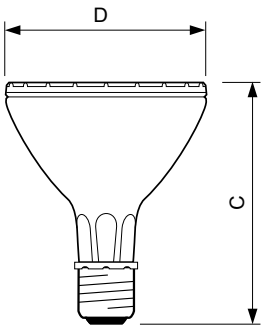
Luminaire Design Requirements	
Ballontemperatuur (max.)	300 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	200 °C

Productgegevens	
Volledige productcode	871829165167300
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D
EAN/UPC - Product	8718291651673
Bestelcode	65167300
Local Code	CDMRE70W42P30L3
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnr. (12NC)	928053000630
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)

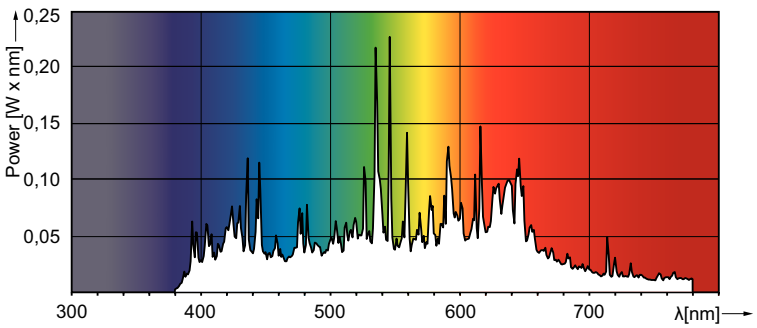
Maatschets



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

Product	D	C
MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	97 mm	123 mm

Fotometrische gegevens



© 2017 Philips Lighting Holding B.V. Alle rechten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Philips Lighting Holding B.V. en hun respectieve eigenaren.

www.lighting.philips.com
2017, maart 1 - Wijziging van gegevens voorbehouden