



MASTERColour CDM-R Elite



MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D

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

Waarschuwingen en veiligheid

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

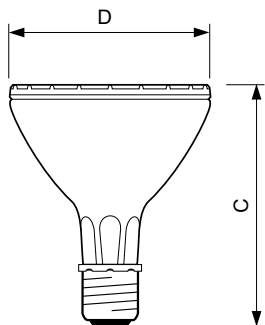
Product gegevens

Algemene informatie		Bundelomschrijving	
Lampvoet	E27 [E27]	Spot	
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]	Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h	Lumenbehoud 12.000 uur (nom.)	82 %
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	5500 h	Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	94 %
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	12000 h	Lumenbehoud 4.000 uur (nom.)	90 %
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h	Gemiddelde ontwerplumen	2000 lm
Schakelcyclus	1.350X	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,434
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,398
Eisen aan armatuurontwerp		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	69 lm/W
Bundelhoek (nom.)	10 °	Kleurweergave-index (min.)	88
Bundelbreedte technisch	9 °	Kleurweergave-index (nom.)	91
Lichtstroom (nom.)	2400 lm	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	80 %
Lichtsterkte (nom.)	49000 cd	Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	2400 lm

MASTERColour CDM-R Elite

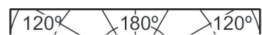
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Lampstroom (EM) (nom.)	0,450 A
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	96 V
Spanning (min.)	80 V
Spanning (nom.)	88 V
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampafwerking	Helder
Lampvorm	PAR30L [PAR 3.75 inch/95mm Long]
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikinhoud (Hg) (max.)	4,7 mg

Maatschets



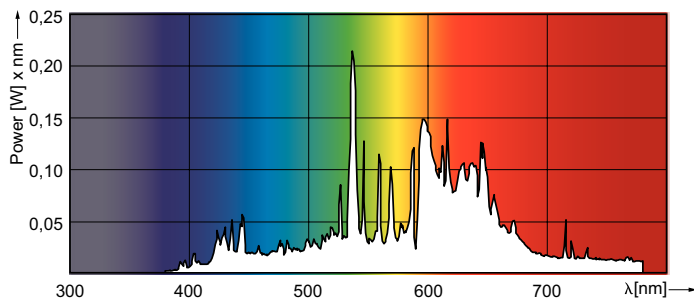
CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D

Fotometrische gegevens



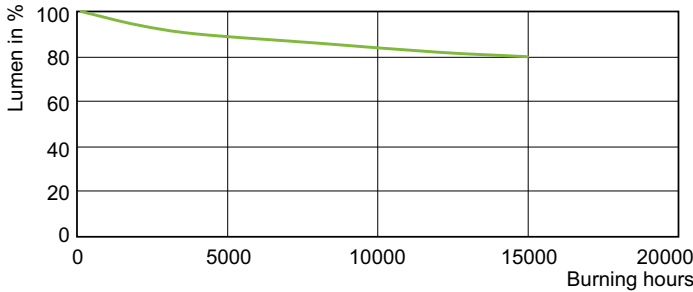
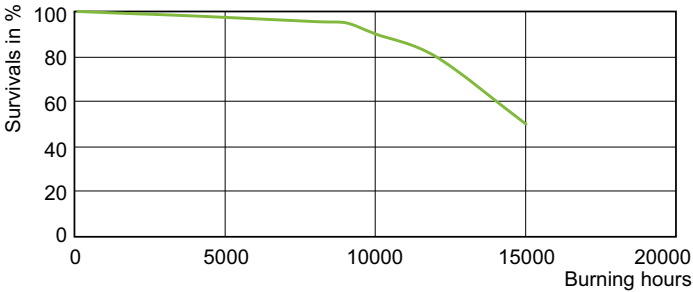
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	4,7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	40 kWh
EPREL-registratienummer	473362
Luminaire Design Requirements	
Lamptemperatuur (max.)	300 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	200 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	871829124192800
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D
EAN/UPC - Product	8718291241928
Bestelcode	24192800
Lokale code	CDMREL35W93010D
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	928108100630
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,220 kg
ILCOS-code	MRS/UB-35/930-H-E27-95/125/10

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	97 mm	123 mm



MASTERColour CDM-R Elite

Levensduur



LDLE_CDM-R-E_930_PAR30L-Life expectancy diagram

