



MASTERColour CDM-R111 Elite



MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D

De MASTERColour CDM-R111 Elite combineert het trendy uiterlijk van halogeenlampen met een 111 mm aluminiumreflector met de lange levensduur, het hoge energierendement en het heldere witte licht van de MASTERColour CDM.

Waarschuwingen en veiligheid

- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's. Lampen van 35 W in kleur 930 mogen ook gebruikt worden met elektromagnetische VSA's

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GX8.5 [GX8.5]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	8000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	9500 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	10500 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12000 h
ANSI-code HID	-
Schakelcyclus	1.050X
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	40°
Bundelbreedte technisch	38°
Bundelhoek technisch (max.)	47°
Bundelhoek technisch (min.)	29°
Lichtstroom (nom.)	3550 lm
Lichtsterkte (min.)	6500 cd
Lichtsterkte (nom.)	8500 cd
Bundelomschrijving	Flood [Flood]
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lumenbehoud 12.000 uur (nom.)	70 %
Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	90 %
Lumenbehoud 4.000 uur (nom.)	85 %
Gemiddelde ontwerplumen	3100 lm
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,434
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,398
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	50 lm/W

MASTERColour CDM-R111 Elite

Kleurweergave-index (min.)	89
Kleurweergave-index (nom.)	92
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	3550 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	98 V
Spanning (min.)	80 V
Spanning (nom.)	89 V

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking	Reflector
Lampvorm	R111 [R 111 mm]

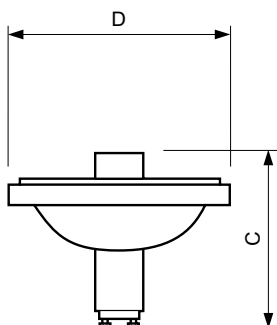
Goedkeuring en toepassing

Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikhoud (Hg) (max.)	6,6 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	6,6 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	74 kWh
EPREL-registratienummer	473284

Productgegevens

Volledige productcode	871829168978200
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D
EAN/UPC - Product	8718291689782
Bestelcode	68978200
Lokale code	CDMR111E7093D40
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	928195805330
Copy Net Weight (Piece)	96,000 g
ILCOS-code	MRS/UB-70/930-H-GX8.5-111/88/40

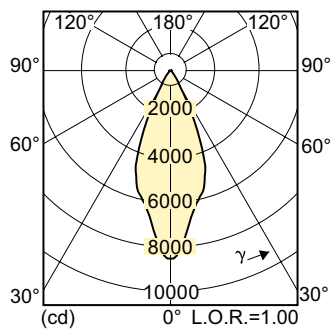
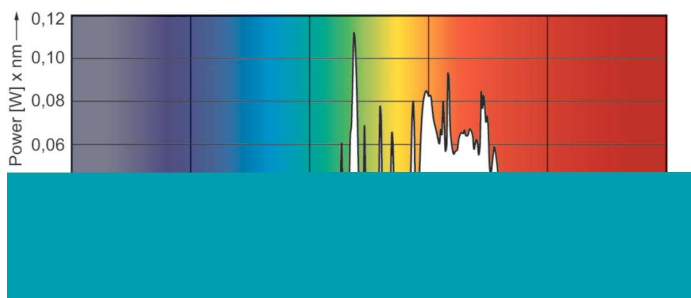
Maatschets



MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm

Fotometrische gegevens



MASTERCcolour CDM-R111 Elite

