



MASTERColour CDM-R111 Elite



MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/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]	Bundelhoek technisch (max.)	50 °
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]	Bundelhoek technisch (min.)	30 °
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	8000 h	Lichtstroom (nom.)	1750 lm
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	5500 h	Lichtsterkte (min.)	3500 cd
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	10500 h	Lichtsterkte (nom.)	4500 cd
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12000 h	Bundelomschrijving	Flood [Flood]
ANSI-code HID	C130/O	Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Schakelcyclus	1.050X	Lumenbehoud 12.000 uur (nom.)	70 %
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	90 %
		Lumenbehoud 4.000 uur (nom.)	85 %
		Gemiddelde ontwerplumen	1500 lm
		Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,434
		Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,398
		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	46 lm/W

MASTERColour CDM-R111 Elite

Kleurweergave-index (min.)	87
Kleurweergave-index (nom.)	90
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	1750 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Lampstroom (EM) (nom.)	0,440 A
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	97 V
Spanning (min.)	81 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]

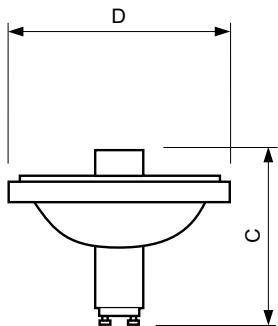
Goedkeuring en toepassing

Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikhoud (Hg) (max.)	4,7 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	4,7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	40 kWh
EPREL-registratienummer	473281

Productgegevens

Volledige productcode	871829168952200
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D
EAN/UPC - Product	8718291689522
Bestelcode	68952200
Lokale code	CDMR111E3593D40
Numerator - Aantal per pak	1
Beschrijving lokale code	MASTERC CDM-R111 ELITE 35W/930 GX8.5 40D
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	928195505330
Net Weight (Piece)	96,000 g
ILCOS-code	MRS/UB-35/930-H-GX8.5-111/88/40

Maatschets

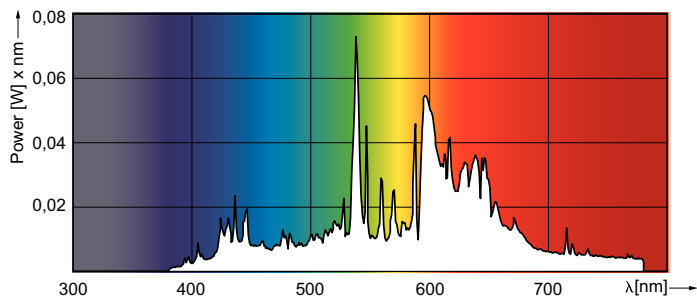


MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D

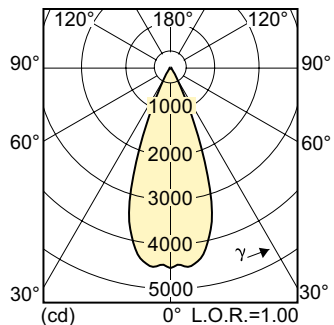
Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm

MASTERColour CDM-R111 Elite

Fotometrische gegevens



LDPO_CDMR111E_0001-Spectral power distribution Colour



LDLD_CDMR111E_0003-Light distribution diagram

