



MASTERColour CDM-R111 Elite

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

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 (min.)	30 °
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]	Lichtsterkte (min.)	3500 cd
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	8000 h	Lichtsterkte (nom.)	4500 cd
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	5500 h	Bundelomschrijving	Flood [Flood]
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	10500 h	Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12000 h	Lumenbehoud 12.000 uur (nom.)	70 %
ANSI-code HID	C130/O	Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	90 %
Schakelcyclus	1.050X	Lumenbehoud 4.000 uur (nom.)	85 %
Eisen aan armatuurontwerp		Gemiddelde ontwerplumen	1500 lm
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,432
Bundelhoek (nom.)	40 °	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,392
Bundelbreedte technisch	40 °	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Bundelbreedte technisch	50 °	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	46 lm/W
		Kleurweergave-index (min.)	87
		Kleurweergave-index (nom.)	90

MASTERColour CDM-R111 Elite

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

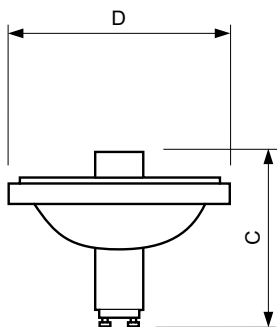
Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikhoud (Hg) (nom.)	4,7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	43 kWh

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 bestelcode	CDMR111E3593D40
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	928195505330
Netto gewicht (per stuk)	96,000 g
ILCOS-code	MRS/UB-35/930-H-GX8.5-111/88/40

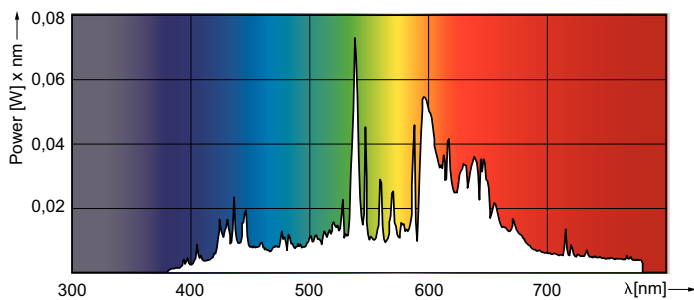
Maatschets



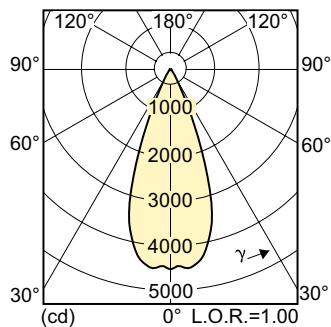
CDM-R111 Elite 35W/930 40D

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

Fotometrische gegevens



LDPO_CDMR111E_0001-Spectral power distribution Colour



LDLD_CDMR111E_0003-Light distribution diagram

MASTERCcolour CDM-R111 Elite

