



MASTERColour CDM-R111 Elite

MASTERColour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D

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.

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	C139/O
Schakelcyclus	1050X

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	24 °
Bundelbreedte technisch	23 °
Bundelbreedte technisch	28 °
Bundelbreedte technisch	18 °
Lichtsterkte (min.)	12000 cd
Lichtsterkte (nom.)	16000 cd
Bundelomschrijving	Smal Flood
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)

Lumenbehoud 12000 uur (nom.)	70 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	90 %
Lumenbehoud 4000 uur (nom.)	85 %
Gemiddelde ontwerplumen	3100 lm
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0.441
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0.397
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	50 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	89
Kleurweergave-index (nom.)	92
Lmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90°	3550 lm

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	73.0 W
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	98 V
Voltage (Min)	80 V

MASTERColour CDM-R111 Elite

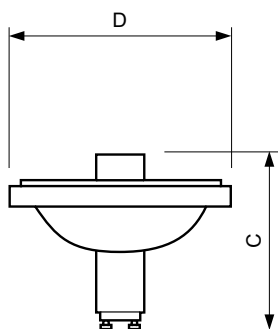
Spanning (nom.)	89 V
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Ballonafwerking	Reflector
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	6.6 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	80 kWh

Productgegevens	
Volledige productcode	871829168970600
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D
EAN/UPC - Product	8718291689706
Bestelcode	68970600
Local Code	CDMR111E7093D24
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaaln. (12NC)	928195705330
Netto gewicht (per stuk)	96.000 g
ILCOS Code	MRS/UB-70/930-H-GX8.5-111/88/24

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

Maatschets



Product	D	C
MASTERColour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	111 mm	95 mm

CDM-R111 Elite 70W/930 24D

Fotometrische gegevens

