



MASTERColour CDM-R111



CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6

De MASTER Colour CDM-R111 combineert het trendy ontwerp van de 111 mm aluminium reflector halogeen lampen met de lange levensduur, grote energie efficiency 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 830 mogen ook gebruikt worden met elektromagnetische VSA's.

Product gegevens

Algemene informatie			
Lampvoet	GX8.5 [GX8.5]	Lichtstroom (nom.)	1300 lm
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]	Lichtstroom (gespec.) (nom.)	1350 lm
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	6000 h	Lichtsterkte (min.)	5700 cd
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	6500 h	Lichtsterkte (nom.)	7350 cd
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	7000 h	Bundelomschrijving	Smal Flood
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	9000 h	Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
ANSI-code HID	M130/O	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,371
Schakelcyclus	800X	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,366
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K
Eisen aan armatuurontwerp		Kleurweergave-index (nom.)	93
Kleurcode	942 [CCT of 4200K]	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	65 %
Bundelhoek (nom.)	24 °	Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	1300 lm
Bundelbreedte technisch	23 °	Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Bundelhoek technisch (max.)	28 °	Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Bundelhoek technisch (min.)	18 °	Ontsteekvoedingsspanning (max.)	198 V
		Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V

MASTERColour CDM-R111

Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	94 V
Spanning (min.)	78 V
Spanning (nom.)	86 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
Kwikinhoud (Hg) (max.)	2,8 mg
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	3,0 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	40 kWh

Maatschets



MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT

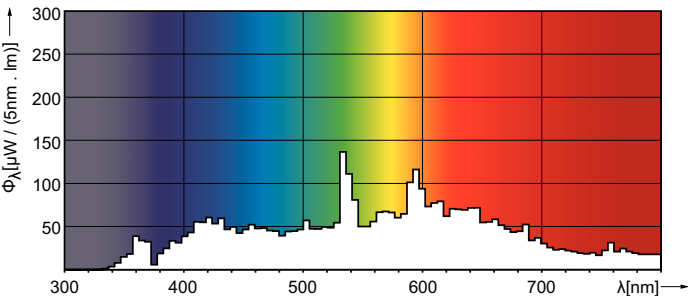
Fotometrische gegevens

14000 / 14000 / 14000

EPREL-registratienummer	473358
UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0,4
Productgegevens	
Volledige productcode	871150021387710
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT
EAN/UPC - Product	8711500213877
Bestelcode	21387710
Lokale code	CDMR11135W94224
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	928096505330
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,095 kg
ILCOS-code	MRS/UB-35/942-H-GX8.5-111/88/24

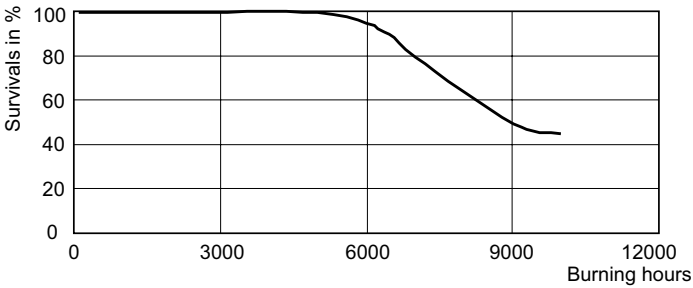
Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	111 mm	95 mm

LDPO_CDM-R111_942-Spectral power distribution Colour

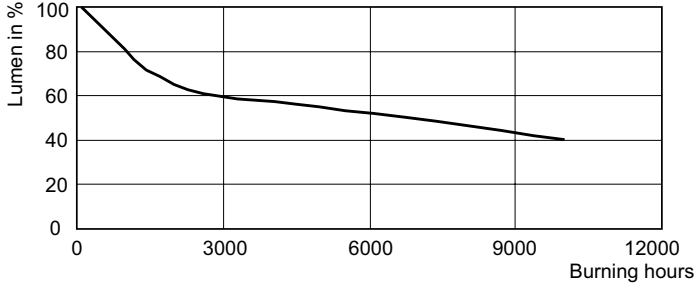


MASTERC colour CDM-R111

Levensduur



LDLE_CDM-R111_35W_942-Life expectancy diagram



LDLM_CDM-R111_35W_942-Lumen maintenance diagram

