



MASTERColour CDM-R111



MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6

MASTERColour CDM-R111 kombinerer et trendy utseende bestående av 111mm aluminium reflektor halogen lyskilde med lang levetid, høy energieffektivitet and gnistrende hvitt lys av MASTERColour CDM

Warnings and safety

- Kontrollforkoblingen må inkludere sikkerhet mot utfall mot slutten av lyskildens levetid (IEC 61167, IEC 62035)
- Brukes bare med elektroniske forkoblinger med unntak av 35 W/830 som også kan brukes med elektromagnetiske forkoblinger

Produktdata

Generell informasjon			
Lyskildefeste	GX8.5 [GX8.5]	Lyskjeglevinkel, teknisk (min)	18 °
Driftsposisjon	UNIVERSAL [Universell]	Lysstrøm (nom.)	2800 lm
Levetid til 5 % lystap (nom.)	7500 h	Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	2850 lm
Levetid til 10 % lystap (nom.)	8500 h	Lysintensitet (min.)	11000 cd
Levetid til 20 % lystap (nom.)	9500 h	Lysintensitet (nom.)	14300 cd
Levetid til 50 % lystap (nom.)	11000 h	Beskrivelse av spredningsvinkel	Mellom bredstrålende
ANSI-kode, HID	M139/O	Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Av/på-syklus.	1000 X	Fargepunkt X (nom.)	0,371
Referanse for ytelsesmåling	Narrow Cone	Fargepunkt Y (nom.)	0,366
		Korreleret fargetemperatur (nom.)	4200 K
		Fargegjengivelse (nom)	96
		Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	60 %
		Lysytelse i lyskjele på 90° (merkekapasitet)	2800 lm
Teknisk belysning			
Fargekode	942 [CCT av 4200 K]		
Spredningsvinkel (nom.)	24 °		
Lyskjeglevinkel, teknisk (nom.)	23 °		
Lyskjeglevinkel, teknisk (maks)	28 °		

MASTERColour CDM-R111

Drift og elektrisk	
Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Forsyningsspenning, tenning (maks.)	198 V
Forsyningsspenning, tenning (min.)	198 V
Tid tenning på nytt (min.) (maks.)	15 min
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	120 s
Tenningstid (maks.)	30 s
Spennning (maks.)	114 V
Spennning (min.)	79 V
Spennning (nom.)	92 V
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Oppvarmingstid 90 % (maks.)	3 min
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Reflektor
Lyspæreform	R111 [R 111mm]
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	6,6 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	6,3 mg

Målskisse



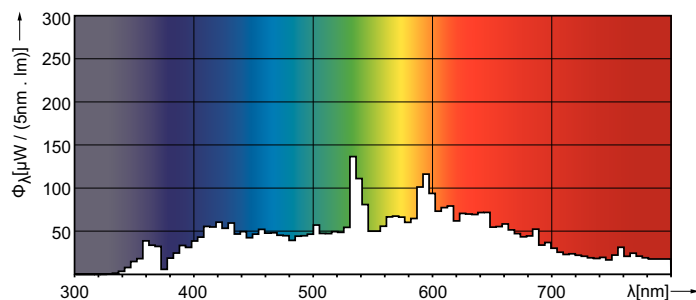
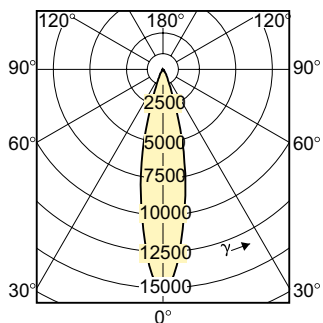
CDM-R111 70W/942 24D

Energiforbruk kWh/1000 t	74 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	473360
UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Skadefaktor (maks.)	0,3
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871150021393810
Produktnavn for bestilling	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6
EAN/UPC – produkt	8711500213938
Bestillingskode	21393810
Lokal bestillingskode	3858315
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	6
SAP-materialer	928096905330
Nettovekt (stykk)	0,095 kg
ILCOS-kode	MRS/UB-70/942-H- GX8.5-111/88/24

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	111 mm	95 mm

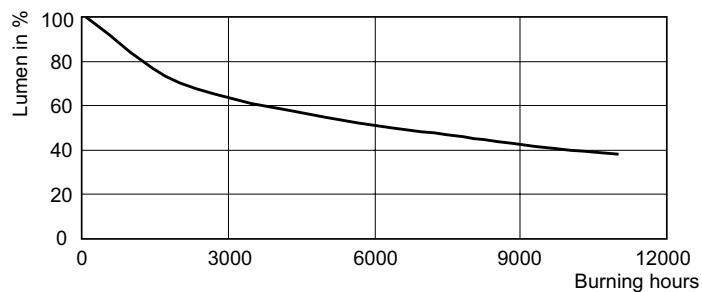
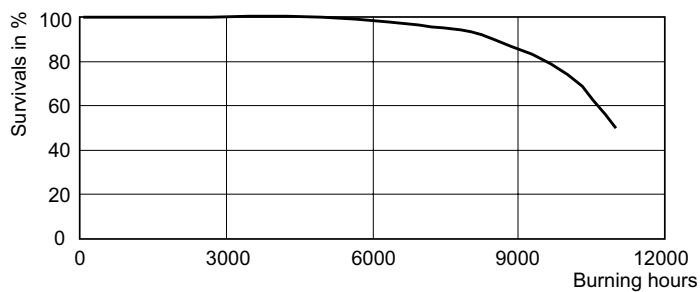
MASTERColour CDM-R111

Fotometriske data



LDPO_CDM-R111_942-Spectral power distribution Colour

Levetid



LDLM_CDM-R111_70W_942-Lumen maintenance diagram

