



MASTERColour CDM-Rm Elite Mini



MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D

Miniatuur keramische metaalhalogeen-reflectorontladingslamp met zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave index

Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)

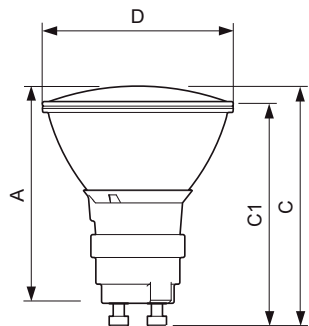
Product gegevens

Algemene informatie			
Lampvoet	GX10 [GX10]	Bundelhoek technisch (min.)	32 °
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]	Lichtstroom (nom.)	2150 lm
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h	Lichtstroom (gespec.) (nom.)	2420 lm
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	10000 h	Lichtsterkte (min.)	3000 cd
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	12000 h	Lichtsterkte (nom.)	3600 cd
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h	Bundelomschrijving	-
ANSI-code HID	C130/O	Lumenbehoud 12.000 uur (nom.)	85 %
Schakelcyclus	1.350X	Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	95 %
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Lumenbehoud 4.000 uur (nom.)	93 %
Eisen aan armatuurontwerp		Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,434
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,398
Bundelhoek (nom.)	40 °	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Bundelbreedte technisch	40 °	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	61 lm/W
Bundelhoek technisch (max.)	48 °	Kleurweergave-index (min.)	88
		Kleurweergave-index (nom.)	90
		LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	80 %

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	2150 lm
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	120 s
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	95 V
Spanning (min.)	79 V
Spanning (nom.)	87 V
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvorm	MR16 [MR 16inch/50mm]
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikinhoud (Hg) (max.)	4,7 mg
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	4,7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	40 kWh
EPREL-registratienummer	473278

Maatschets



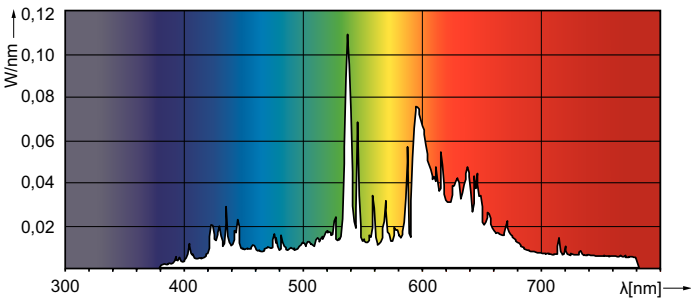
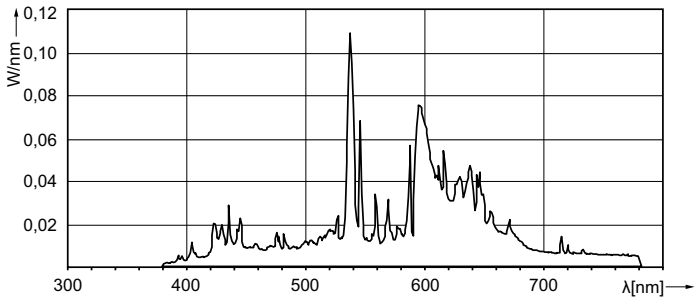
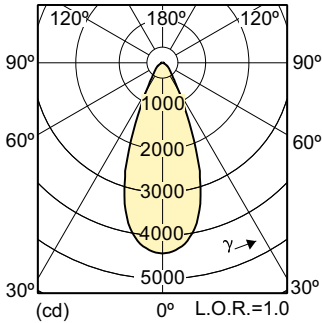
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D

UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0,4
Luminaire Design Requirements	
Temperatuur reflectornek (max.)	315 °C
Initiële prestaties (conform IEC)	
Initiële kleurweergave-index	90
Productgegevens	
Volledige productcode	871829116306000
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D
EAN/UPC - Product	8718291163060
Bestelcode	16306000
Lokale code	CDMRMEL35W40UP
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
SAP-materiaal	928194805330
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,048 kg
ILCOS-code	MRS/UB-35/930-H-GX10-51/54.5/40

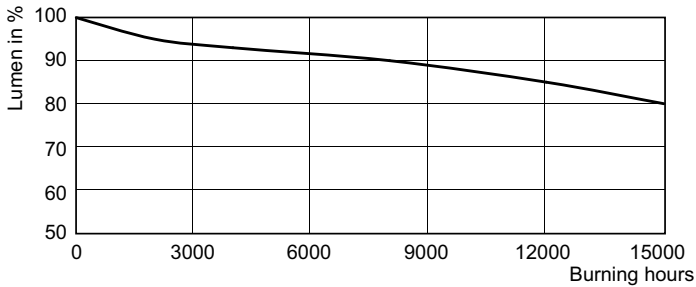
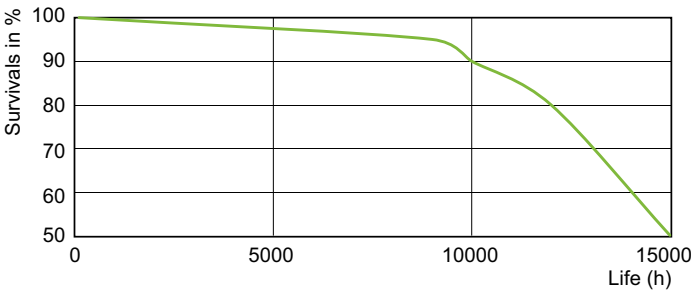
Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
MASTERColour CDM-Rm	51 mm	50	65,4 mm	62,75	60,9 mm	59 mm
Elite Mini 35W/930 GX10		mm		mm		
MR16 40D						

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Fotometrische gegevens



Levensduur



LDLE_CDM-Rm_35W_930-Life expectancy diagram

CDM-Rm 20W, 35W GX10 MR16

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

