



MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D

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)

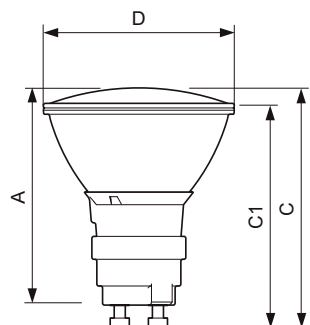
Product gegevens

Algemene informatie			
Lampvoet	GX10 [GX10]	Lichtstroom (gespec.) (nom.)	2350 lm
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]	Lichtsterkte (min.)	14500 cd
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h	Lichtsterkte (nom.)	17500 cd
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	10000 h	Bundelomschrijving	-
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	12000 h	Lumenbehoud 12.000 uur (nom.)	85 %
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h	Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	95 %
ANSI Code HID	C130/O	Lumenbehoud 4.000 uur (nom.)	93 %
Schakelcyclus	1.350X	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,439
Eisen aan armatuurontwerp		Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,403
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Bundelhoek (nom.)	10 °	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	60 lm/W
Beam Angle Technical	12 °	Kleurweergave-index (min.)	88
Beam Angle Technical	15 °	Kleurweergave-index (nom.)	90
Beam Angle Technical	9 °	LLMF at End of Nominal Lifetime (Nom)	80 %
		Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	2100 lm

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

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
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	4,7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	43 kWh
UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0,4

Maatschets



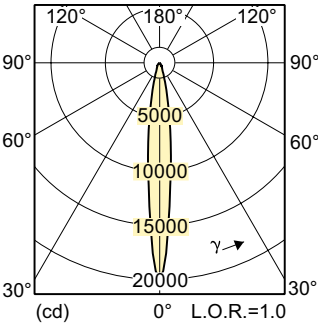
CDM-Rm 35W/930 GX10 MR16 10D

Luminaire Design Requirements	
Temperatuur reflectornek (max.)	315 °C
Initiële prestaties (conform IEC)	
Init. Color Rendering Index	90
Productgegevens	
Volledige productcode	871829116296400
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D
EAN/UPC - Product	8718291162964
Bestelcode	16296400
Local order code	CDMRMEL35W10UP
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	12
SAP Material	928194605330
SAP Net Weight (Piece)	0,048 kg
ILCOS-code	MRS/UB-35/930-H-GX10-51/54.5/10

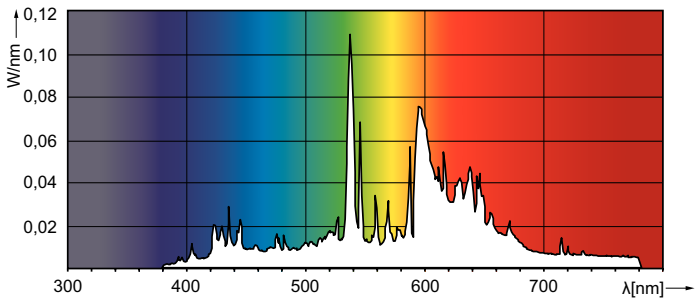
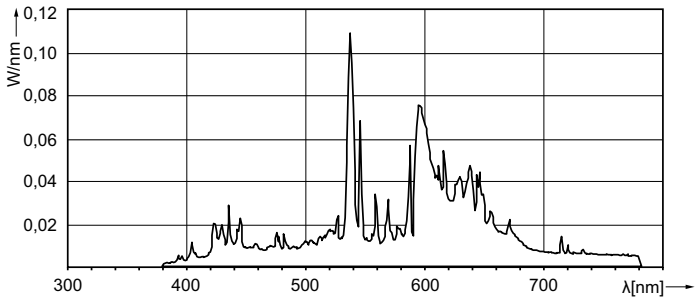
Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
MASTERColour CDM-Rm	51 mm	50	65,4 mm	62,75	60,9 mm	59 mm
Elite Mini 35W/930 GX10		mm		mm		
MR16 10D						

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

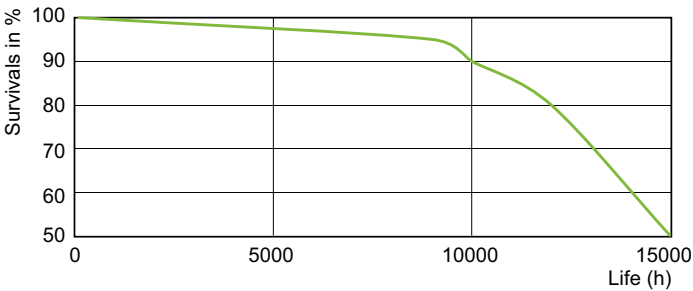
Fotometrische gegevens



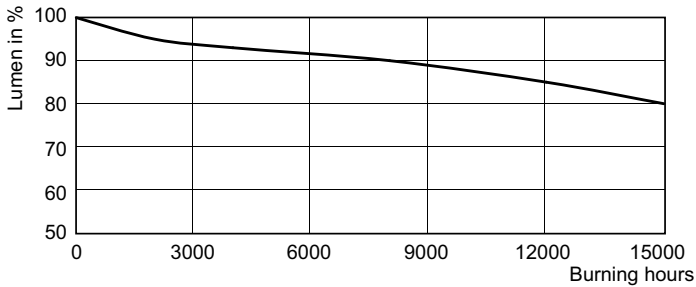
LDLD_CDM-Rm_35W_930_10D-Light distribution diagram



Levensduur



LDLE_CDM-Rm_35W_930-Life expectancy diagram



CDM-Rm 20W, 35W GX10 MR16

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

