



MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT

Miniatuur enkelkneps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met lange levensduur en zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index

Product gegevens

Algemene informatie

Lampvoet	GU6.5 [GU6.5]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	14000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	16000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	20000 h
ANSI-code HID	C156/E

Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (opgegeven) (min.)	1620 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	1800 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lumenbehoud 1000 uur (nom.)	91 %
Lumenbehoud 12000 uur (nom.)	77 %
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	78 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	87 %
Lumenbehoud 4000 uur (nom.)	84 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	83 %

Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,436
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,396
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	90 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	81
Kleurweergave-index (nom.)	84

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	20,1 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	0,5 A
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	100 V
Voltage (Min)	90 V
Spanning (nom.)	95 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Helder
-----------------	--------

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikhoud (Hg) (nom.)	3,5 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	22 kWh

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0,5

Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	380 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	250 °C

Productgegevens

Volledige productcode	872790089083900
Productnaam voor bestelling	MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT
EAN/UPC - Product	8727900890839
Bestelcode	89083900
Local Code	CDMTM20WGU65
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928183505130
Netto gewicht (per stuk)	0,007 kg
ILCOS Code	MT/UB-20/830-H-GU6.5-13.3/52

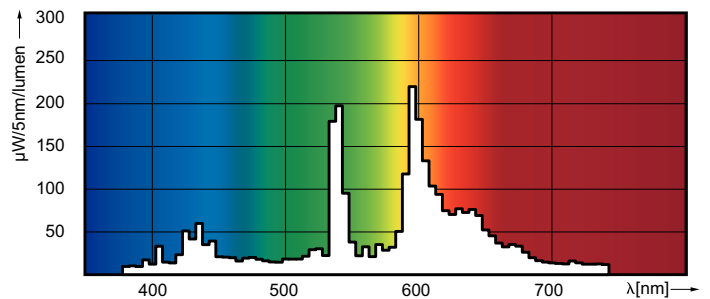
Maatschets

D

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	13,3 mm	0,5 in	3,4 mm	28 mm	32 mm	30 mm	56,7 mm

CDM-Tm 20W/830 GU6.5

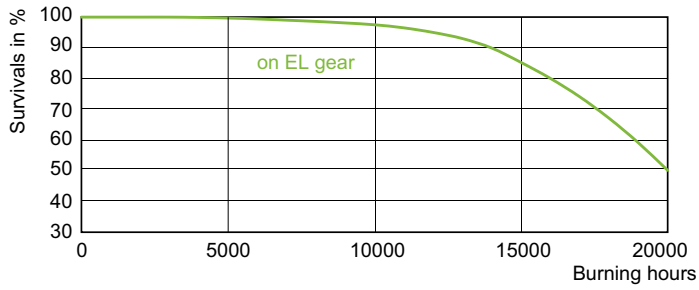
Fotometrische gegevens



LDPO_CDM-Tm_20W_830_GU65-Spectral power distribution Colour

MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini

Levensduur



LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy diagram

