



MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

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

Miniatuur enkelneeps 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)	20.0 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
---------	-----

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

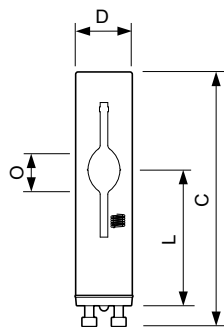
Opstarttijd 90% (max.)	3 min
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Ballonafwerking	Helder
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	3.5 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	22 kWh
UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0.5
Luminaire Design Requirements	
Ballontemperatuur (max.)	380 °C

Lampvoettemperatuur (max.)	250 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	872790089083900
Productnaam voor bestelling	MASTERColour 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
Materiaaln. (12NC)	928183505130
Netto gewicht (per stuk)	0.007 kg
ILCOS Code	MT/UB-20/830-H-GU6.5-13.3/52

Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Gebruik voor 50 W alleen elektronische VSA's van Philips
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Maatschets



CDM-Tm 20W/830 GU6.5

Product	D	D	O	L	L	L	C
MC CDM-Tm Elite Mini 20W/830	13.3 mm	0.5 in	3.4 mm	28 mm	32 mm	30 mm	56.7 mm
GU6.5 1CT							

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

Fotometrische gegevens

