



MASTERColour CDM-Tm Mini

MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12

Miniatuur enkelkneeps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert

Product gegevens

Algemene informatie		Kleurweergave-index (nom.)	
Lampvoet	PGJ5 [PGJ5]	87	
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]	Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h	Power (Rated) (Nom)	22.0 W
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	10000 h	Lampstroom bij opstarten (max.)	.5 A
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	11000 h	Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12000 h	Ontsteektijd (max.)	30 s
Eisen aan armatuurontwerp		Spanning (max.)	108 V
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	Voltage (Min)	95 V
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	1650 lm	Spanning (nom.)	100 V
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)	Regelsystemen en Dimmers	
Lumenbehoud 1000 uur (nom.)	80 %	Dimbaar	Nee
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	60 %	Opstarttijd 90% (max.)	3 min
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	75 %	Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	65 %	Ballonafwerking	Helder
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0.433	Goedkeuring en Toepassing	
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0.392	Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K	Kwikinhoud (Hg) (nom.)	2.4 mg
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	75 lm/W		
Kleurweergave-index (min.)	84		

MASTERColour CDM-Tm Mini

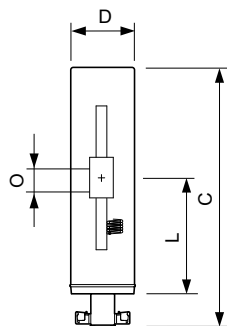
Energieverbruik kWh/1000 uur	24 kWh
UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0.5
Luminaire Design Requirements	
Ballontemperatuur (max.)	380 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	250 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	871150020751715

Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12
EAN/UPC - Product	8711500207517
Bestelcode	20751715
Local Code	CDMTM20W
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928087905130
Netto gewicht (per stuk)	0.005 kg
ILCOS Code	MT/UB-20/830-H/L-PGJ5-13.3/52

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
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Gebruik voor de 20 W PGJ5-lamp alleen het elektronische VSA HID PV mini PGJ5 20 W van Philips
- Gebruik voor de 35 W PGJ5-lamp alleen het elektronische VSA HID PV mini PGJ5 35 W van Philips
- 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 PGJ5

Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-Tm	13.3	0.44 in	3 mm	22.3	22.9	22.6	52 mm
Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	mm			mm	mm	mm	

MASTERColour CDM-Tm Mini

Fotometrische gegevens

