



MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12

De meest compacte gasontladingslampen in de Mastercolour-serie met een optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G8.5 [G8.5]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	8000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	9000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12000 h
ANSI-code HID	-
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	842 [CCT of 4200K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	5800 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	65 %
Lumenbehoud 2000 uur (min.)	70 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	80 %
Lumenbehoud 5000 uur (min.)	65 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	75 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0.362
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0.363
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K

Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	79 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	89
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Vermogen (opgegeven) (min.)	73.0 W
Power (Rated) (Nom)	70 W
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	93 V
Voltage (Min)	83 V
Spanning (nom.)	88 V
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Ballonafwerking	Helder
Ballonmateriaal	Quartz-UV Blok

MASTERColour CDM-TC

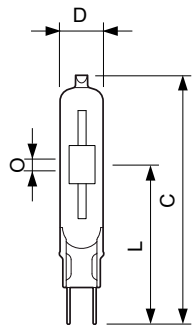
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	7 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	80 kWh
UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0.5
Luminaire Design Requirements	
Ballontemperatuur (max.)	700 °C
Kneep temperatuur (max.)	300 °C

Productgegevens	
Volledige productcode	871150021275715
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12
EAN/UPC - Product	8711500212757
Bestelcode	21275715
Local Code	CDMTC70W842
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaaln. (12NC)	928094605131
Netto gewicht (per stuk)	0.010 kg
ILCOS Code	MT/UB-70/842-H-G8.5-17/85

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
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's. Lampen van 35 W in kleur 830 mogen ook gebruikt worden met elektromagnetische VSA's.
- 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



Product	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

CDM-TC 70W/842 G8.5

Fotometrische gegevens

