



MASTERColour CDM-TC

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

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

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.

Product gegevens

Algemene informatie		Kleuraanduiding	
Lampvoet	G8.5 [G8.5]		Koel Wit (CW)
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]	Lumenbehoud 10000 uur (nom.)	65 %
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h	Lumenbehoud 2.000 uur (min.)	70 %
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	8000 h	Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	80 %
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	9000 h	Lumenbehoud 5.000 uur (min.)	65 %
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12000 h	Lumenbehoud 5.000 uur (nom.)	75 %
ANSI-code HID	-	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,362
		Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,363
		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K
		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	79 lm/W
		Kleurweergave-index (nom.)	89

MASTERColour CDM-TC

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	93 V
Spanning (min.)	83 V
Spanning (nom.)	88 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Quartz-UV Blok

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikhoud (Hg) (nom.)	7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	80 kWh

UV

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

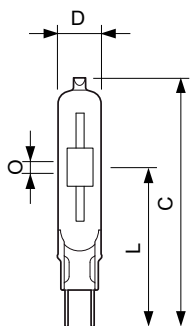
Luminaire Design Requirements

Lamp temperatuur (max.)	700 °C
Kneptemperatuur (max.)	300 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871150021275715
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 ICT/12
EAN/UPC - Product	8711500212757
Bestelcode	21275715
Lokale bestelcode	CDMTC70W842
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
SAP-materiaal	928094605131
Netto gewicht (per stuk)	0,010 kg
ILCOS-code	MT/UB-70/842-H-G8.5-17/85

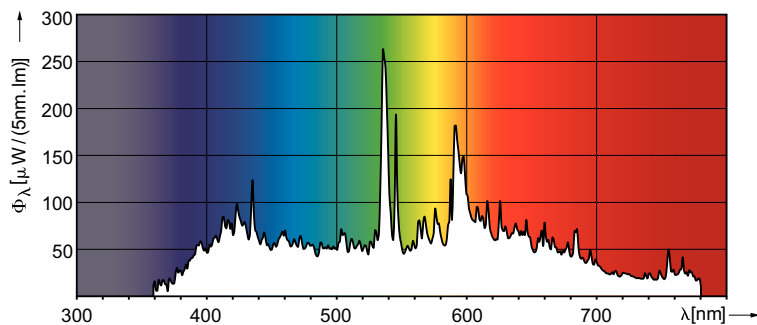
Maatschets



CDM-TC 70W/842 G8.5

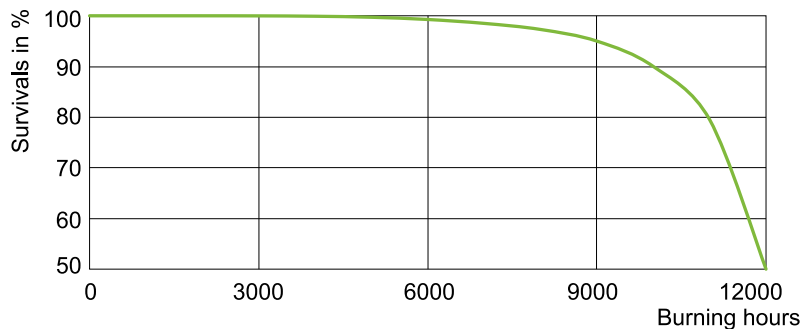
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 ICT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Fotometrische gegevens



MASTERCcolour CDM-TC

Levensduur



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

