



# MASTERColour CDM-TC



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

Udvalg af meget kompakte og effektive udladningslyskilder med én ende og stabil farvegengivelse i hele levetiden samt et klart, funklende lys

### Advarsler og sikkerhed

- Må kun anvendes i et helt indkapslet armatur, selv under test (IEC 61167, IEC 62035 og IEC 60598)
- Armaturet skal kunne holde til varme lyskildedele, hvis lyskilden springer
- Forkoblingerne skal være med slutlevetidssbeskyttelse (IEC61167 og IEC62035)
- Må kun anvendes sammen med elektroniske forkoblinger. 35W/830 lyskilder kan også anvende elektromagnetisk forkoblinger.
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	G8.5 [ G8.5]
Driftsposition	UNIVERSAL [ Universal]
Levetid til 5 % fejl (nom.)	9000 h
Levetid til 10 % fejl (nom.)	8000 h
Levetid til 20 % fejl (nom.)	9000 h
Levetid til 50 % fejl (nom.)	12000 h
ANSI-kode, HID	-
	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	842 [ CCT af 4200 K]
Lysstrøm (nom.)	5800 lm
Lysstrøm (nominel) (nom.)	5800 lm

Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)
Bevarelse af lumen, 10.000 t. (nom.)	65 %
Bevarelse af lumen, 2.000 t. (min.)	70 %
Bevarelse af lumen, 2.000 t. (nom.)	80 %
Bevarelse af lumen, 5.000 t. (min.)	65 %
Bevarelse af lumen, 5.000 t. (nom.)	75 %
Kromaticitet for koordinat X (nom.)	0,371
Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	0,366
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4200 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	79 lm/W
Farvegengivelsesindeks (nom.)	89
Drift og el	
Power (Rated) (Nom)	73,2 W

# MASTERColour CDM-TC

Gentændingstid (min.) (maks.)	15 min
Tændingstid (maks.)	30 s
Spænding (maks.)	93 V
Spænding (min.)	83 V
Spænding (nom.)	88 V

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Opvarmningstid 90 % (maks.)	3 min

## Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
Lyskildemateriale	Kvarts-UV Blok
Lyskildeform	T14 [ T 14 mm]

## Godkendelse og anvendelsesområde

Energy Efficiency Class	G
Indhold af kviksølv (Hg) (maks.)	7 mg
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	7 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	74 kWh
	473356

## UV

PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
--------------------	-----------

Beskadigelsesfaktor D/fc (maks.)	0,5
----------------------------------	-----

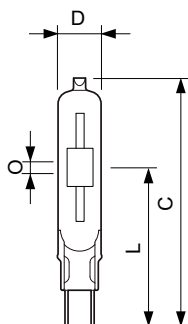
## Krav med hensyn til armaturdesign

Lyskildetemperatur (maks.)	700 °C
Klemmetemperatur (maks.)	300 °C
Klemmetemperatur (maks.)	300 °C

## Produktdata

Fuldstændig produktkode	871150021275715
Ordreproduktnavn	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12
EAN/UPC – produkt	8711500212757
Ordrekode	21275715
Lokal ordrekode	2040300072
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Beregnet lokal kodebeskrivelse B2B	8348276
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	928094605131
Kopier nettovægt (stykke)	0,010 kg
ILCOS-kode	MT/UB-70/842-H-G8.5-17/85

## Målskitse

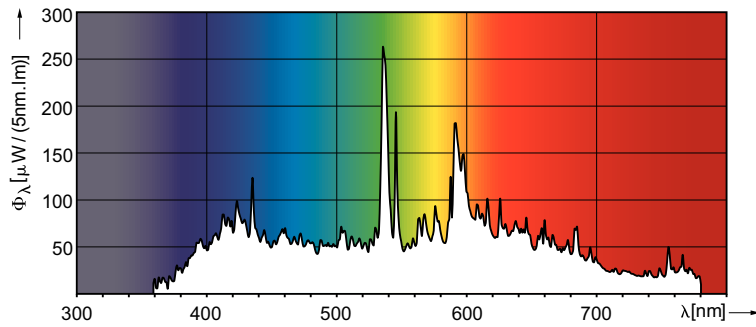


MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12

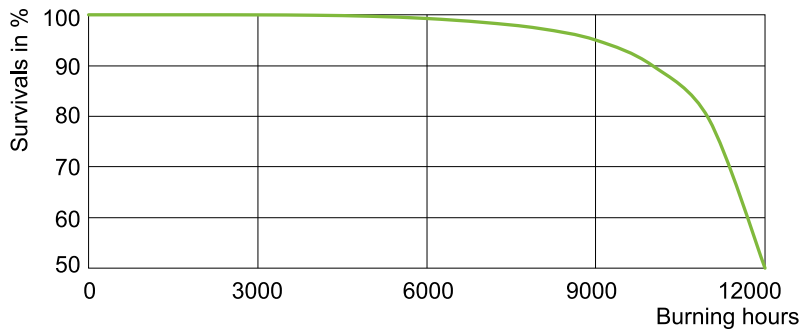
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

# MASTERCoulour CDM-TC

## Fotometriske data



## Levetid



LDLE\_CDM-TC\_0001-Life expectancy diagram

