



MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12

Udvalg af meget kompakte og effektive udladningslyskilder med én ende og stabil farvegengivelse i hele levetiden samt et klart, funkende 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 slutlevetidsbeskyttelse (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]	Bevarelse af lumen, 2.000 t. (min.)	75 %
Driftsposition	UNIVERSAL [Universal]	Bevarelse af lumen, 2.000 t. (nom.)	85 %
Levetid til 5 % fejl (nom.)	6000 h	Bevarelse af lumen, 5.000 t. (min.)	70 %
Levetid til 10 % fejl (nom.)	8000 h	Bevarelse af lumen, 5.000 t. (nom.)	80 %
Levetid til 20 % fejl (nom.)	9000 h	Kromaticitet for koordinat X (nom.)	0,374
Levetid til 50 % fejl (nom.)	12000 h	Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	0,369
ANSI-kode, HID	-	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4200 K
Lysteknisk		Lyseffekt (nominel) (nom.)	79 lm/W
Farvekode	842 [CCT af 4200K]	Farvegengivelsesindeks (nom.)	85
Lysstrøm (nominel) (nom.)	3100 lm	Drift og el	
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)	Effekt (nominel) (min.)	39,0 W
Bevarelse af lumen, 10.000 t. (nom.)	70 %	Power (Rated) (Nom)	39,1 W
		Tændingsforsyningsspænding (maks.)	198 V

MASTERColour CDM-TC

Tændingsforsyningsspænding (min.)	198 V
Gentændingstid (min.) (maks.)	15 min
Tændingstid (maks.)	30 s
Spænding (maks.)	93 V
Spænding (min.)	77 V
Spænding (nom.)	85 V

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Opvarmningstid 90 % (maks.)	3 min

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
Lyskildemateriale	Kvarts-UV Blok

Godkendelse og anvendelsesområde

Energimærket (EEL)	A
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	2,7 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	43 kWh

UV

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

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

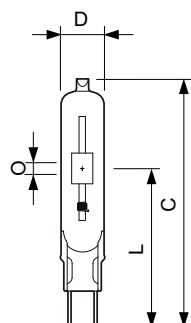
Krav med hensyn til armaturdesign

Lyskildetemperatur (maks.)	500 °C
Klemmetemperatur (maks.)	300 °C

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871150020957315
Ordreprodukt navn	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12
EAN/UPC – produkt	8711500209573
Ordrekode	20957315
Lokal ordrekode	2053665432
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	928093805125
Nettovægt (stykke)	10,000 g
ILCOS-kode	MT/UB-35/842-H-G8.5-17/85

Målskitse



CDM-TC 35W/842 G8.5

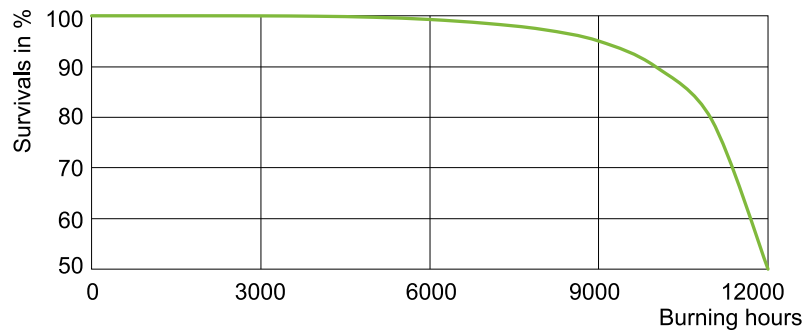
Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Fotometriske data



MASTERColour CDM-TC

Levetid



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

