



MASTERColour CDM-TC



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

Familie med ensklede, veldig kompakte, høyeffektive utladningslamper, med stabil farge gjennom levetiden med krisp, utstrålende lys

Warnings and safety

- Bruk bare i totalt innelukkede armaturer, selv under testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen må kunne inneholde varme lyskilder hvis lampen sprekker
- Kontrollutstyr må omfatte avhendingsbeskyttelse (IEC61167, IEC 62035)
- Bruk bare med elektronisk kontrollutstyr: Du kan også bruke elektromagnetisk utstyr for lampen 35 W / 830.
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	G8.5 [G8.5]
Driftsposisjon	UNIVERSAL [Universell]
Levetid til 5 % lystap (nom.)	6000 h
Levetid til 10 % lystap (nom.)	8000 h
Levetid til 20 % lystap (nom.)	9000 h
Levetid til 50 % lystap (nom.)	12000 h
ANSI-kode, HID	-
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	842 [CCT av 4200 K]
Lysstrøm (nom.)	3100 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	3100 lm

Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Lumenvedlikehold 10000 t (nom.)	70 %
Lumenvedlikehold 2000 t (min.)	75 %
Lumenvedlikehold 2000 t (nom.)	85 %
Lumenvedlikehold 5000 t (min.)	70 %
Lumenvedlikehold 5000 t (nom.)	80 %
Fargepunkt X (nom.)	0,371
Fargepunkt Y (nom.)	0,366
Korrelerert fargetemperatur (nom.)	4200 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	79 lm/W
Fargegjengivelse (nom)	85
Drift og elektrisk	
Strøm (merkekapasitet) (min.)	39,0 W

MASTERCcolour CDM-TC

Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Forsyningsspenning, tenning (maks.)	198 V
Forsyningsspenning, tenning (min.)	198 V
Tid tenning på nytt (min.) (maks.)	15 min
Tenningstid (maks.)	30 s
Spenning (maks.)	93 V
Spenning (min.)	77 V
Spenning (nom.)	85 V

Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
Oppvarmingstid 90 % (maks.)	3 min

Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Klar
Lyspæremateriale	Kvartsglass med UV filter
Lyspæreform	T14 [T 14 mm]

Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	2,7 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	2,7 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	40 kWh

EPREL-registreringsnummeret er:	473352
---------------------------------	--------

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Skadefaktor (maks.)	0,5

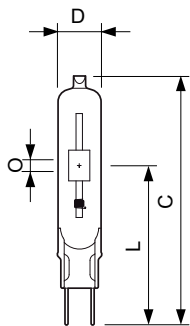
Krav til armaturdesign

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

Produktdata

Fullstendig produktkode	871150020957315
Produktnavn for bestilling	MASTERCcolour CDM-TC 35W/842 G8.5 ICT/12
EAN/UPC – produkt	8711500209573
Bestillingskode	20957315
Lokal bestillingskode	3858308
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	12
SAP-materialer	928093805125
Nettvekt (stykk)	10,000 g
ILCOS-kode	MT/UB-35/842-H-G8.5-17/85

Målskisse



CDM-TC 35W/842 G8.5

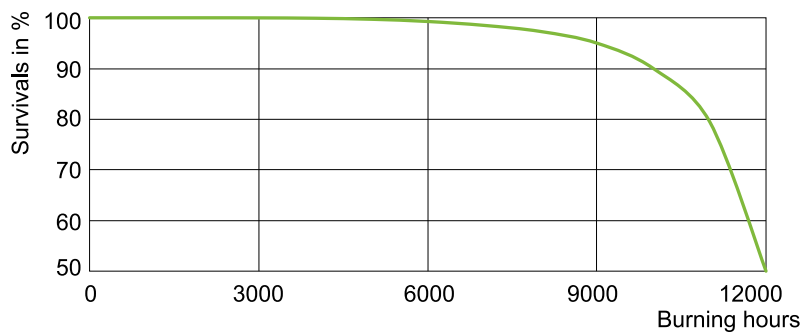
Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCcolour CDM-TC 35W/842 G8.5 ICT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

MASTERC colour CDM-TC

Fotometriske data



Levetid



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

