



MASTERColour CDM-TC Elite



MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

Kompakt, keramisk damputladningslampe med én sokkel, lang levetid og høy effektivitet; gir rent, hvitt lys med høy fargegjengivelse

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
- Bruk bare med elektronisk kontrollutstyr
- Kontrollutstyr må omfatte avhendingsbeskyttelse (IEC61167, IEC 62035)
- 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		Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell) 7450 lm	
Lyskildefeste	G8.5 [G8.5]	Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Driftsposisjon	UNIVERSAL [Universell]	Lumenvedlikehold 12000 t (nom.)	80 %
Levetid til 5 % lystap (nom.)	9000 h	Lumenvedlikehold 10000 t (nom.)	81 %
Levetid til 10 % lystap (nom.)	10000 h	Lumenvedlikehold 2000 t (nom.)	88 %
Levetid til 20 % lystap (nom.)	12000 h	Lumenvedlikehold 5000 t (nom.)	85 %
Levetid til 50 % lystap (nom.)	15000 h	Fargepunkt X (nom.)	0,371
ANSI-kode, HID	-	Fargepunkt Y (nom.)	0,366
Referanse for ytelsesmåling	Sphere	Korrelert fargetemperatur (nom.)	4200 K
Teknisk belysning		Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	102 lm/W
Fargekode	942 [CCT av 4200 K]	Fargegjengivelse (min)	89
Lysstrøm (nom.)	7450 lm	Fargegjengivelse (nom)	92
Lysstrøm (merkekapasitet) (min.)	6700 lm		

MASTERCcolour CDM-TC Elite

Drift og elektrisk

Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Forsyningsspenning, tenning (min.)	198 V
Tid tenning på nytt (min.) (maks.)	15 min
Tenningstid (maks.)	30 s
Spenning (maks.)	94 V
Spenning (min.)	82 V
Spenning (nom.)	88 V

Kontroller og dimming

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

Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Klar
Lyspæreform	T14 [T 14 mm]

Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	F
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	6,6 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	6,6 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	74 kWh

EPREL-registreringsnummeret er:	473275
---------------------------------	--------

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Skadefaktor (maks.)	0,4

Krav til armaturdesign

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

Produktdata

Fullstendig produktkode	871829116368800
Produktnavn for bestilling	MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT
EAN/UPC – produkt	8718291163688
Bestillingskode	16368800
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	12
SAP-materialer	928193905131
Nettvekt (stykk)	0,009 kg
ILCOS-kode	MT/UB-70/942-H-G8.5-17/85

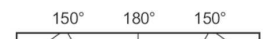
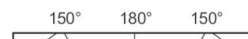
Målskisse

D

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCcolour CDM-TC	15 mm	7,75	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
Elite 70W/942 G8.5 1CT		mm				

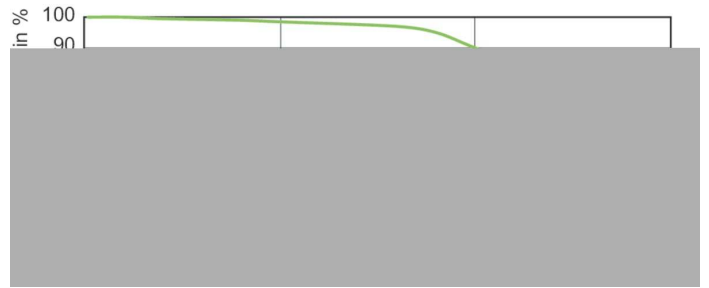
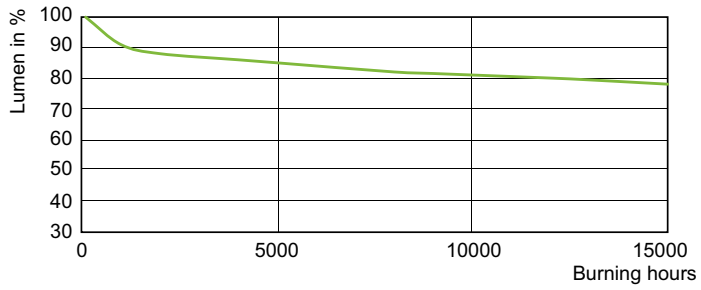
MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

Fotometriske data



MASTERC colour CDM-TC Elite

Levetid



LDLM_CDMTC-E_0007-Lumen maintenance diagram

