

PHILIPS

Lighting



MASTERColour CDM-TC Elite



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

MASTERColour CDM-TC Elite on pienikokoinen, yksikantainen, erittäin tehokas ja pitkäikäinen keraaminen monimetallilamppu, joka tuottaa säkenöivän valkoista valoa erinomaisella värintoistolla.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käytettäväksi vain täysin suljetussa valaisimessa, myös testauksen aikana (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Valaisimen on pidettävä lampun kuumat osat sisällään, jos lamppu hajoaa
- Käytettäväksi vain elektronisen ohjauslaitteen kanssa
- Ohjauslaitteessa on oltava käyttöiän päättymissuojaus (IEC61167, IEC 62035)
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsiin kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Valovirta (nimellinen) (min.)	
Kanta	G8.5 [G8.5]	Valovirta (nimellinen) (nim.)	7450 lm
Käyttöasento	UNIVERSAL [vapaa]	Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 % (nim.)	9000 h	Valovirran pysyvyys 12 000 h (nim.)	80 %
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 %, (nim.)	10000 h	Valovirran pysyvyys 10 000 h (nim.)	81 %
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 % (nim.)	12000 h	Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.)	88 %
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 % (nim.)	15000 h	Valovirran pysyvyys 5 000 h (nim.)	85 %
ANSI-koodi HID	-	Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	0,371
Vuon mittausviite	Sphere	Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	0,366
Valon tekniset tiedot		Vastaava värilämpötila (nim.)	4200 K
Värikoodi	942 [CCT / 4 200 K]	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	102 lm/W
Valovirta (nim.)	7450 lm	Värintoistoindeksi (min.)	89

MASTERCcolour CDM-TC Elite

Värintoistoindeksi (nim.)	92
---------------------------	----

Käyttö ja sähkö tiedot

Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Sytytyksen syöttöjännite (min.)	198 V
Uudelleenkäynnistysaika (min) (suurin)	15 min
Käynnistysaika (suurin)	30 s
Jännite (suurin)	94 V
Jännite (min.)	82 V
Jännite (nim.)	88 V

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Lämpenemisaika 90 % (suurin)	3 min

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Kirkas
Hehkulampun muoto	T14 [T 14 mm]

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusluokka	F
Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	6,6 mg
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	6,6 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	74 kWh

EPREL-rekisteröintinumero	473275
---------------------------	--------

UV

Pet-muovia (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Vauriokerroin D/fc (suurin)	0,4

Valaisinsuunnittelun vaatimukset

Lampun lämpötila (suurin)	500 °C
Pistokannan lämpötila (maks.)	300 °C

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871829116368800
Tilaustuotteen nimi	MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT
EAN/UPC – tuote	8718291163688
Tilauskoodi	16368800
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	12
SAP-materiaali	928193905131
SAP-nettopaino (kappale)	0,009 kg
ILCOS-koodi	MT/UB-70/942-H-G8.5-17/85

Mittapiirros

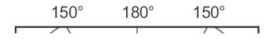
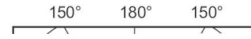
. D .

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				

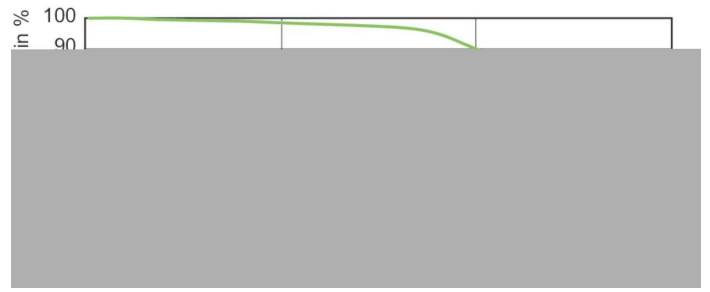
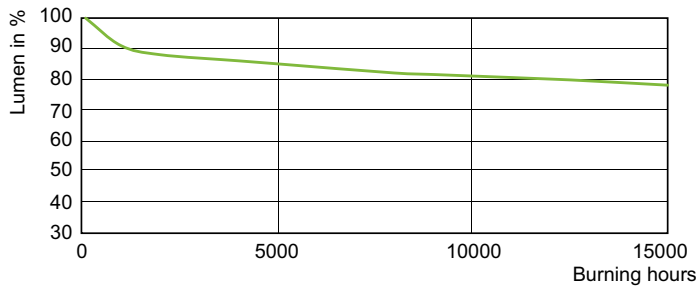
MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

MASTERColour CDM-TC Elite

Valonjakotiedot



Käyttöikä



LDLM_CDMTC-E_0007-Lumen maintenance diagram

