



# Tuotekuvaus

## MASTERColour CDM-TC

MASTER Colour on sarja pistokantaisia, erittäin pienikokoisia keraamisia monimetallilamppuja, joiden säkenöivä valon väri pysyy muuttumattomana lampun koko eliniän ajan

### Hyödyt

- Pitkä käyttöikä verrattuna hehku- ja halogeenilamppuihin
- UV-estolla varustettu kvartsilasinen ulkokupu vähentää värien haalistumisriskejä
- Väriämpötila säilyy muuttumattomana koko käyttöiän ajan
- Suhteellisen alhainen lämmöntuotto lisää asiakkaiden ja henkilökunnan viihtyvyyttä

### Ominaisuudet

- Lämmin valkoinen valo, hyvä värintoisto (Ra > 80)
- Antaa mahdollisuuden pienikokoisten, valotehokkuudeltaan suurien valaisinten suunnitteluun

### Käyttökohteet

- Kohdevalaistus ja tuotteiden esillepano säkenöivällä tehosteella
- Yleis- ja koristevalaistus

### 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
- Ohjauslaitteessa on oltava käyttöiän päättymissuojauks (IEC61167, IEC 62035)
- Käytettäväksi vain elektronisen ohjauslaitteen kanssa. 35W/830-lampuissa voidaan käyttää myös elektromagneettista ohjauslaitetta.
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsineet kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

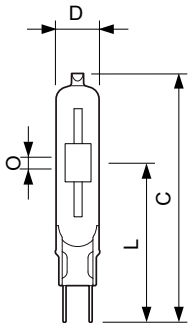
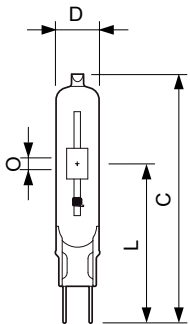
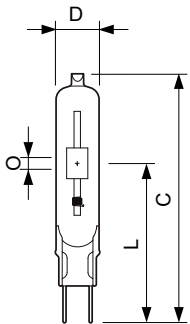
# MASTERCoulour CDM-TC

## Versions



LPPR CDM-TC 0001

## Mittapiirros



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	7 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

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

# MASTERColour CDM-TC

## Yleistä tietoa

Kanta	G8.5
Käyttöasento	YLEINEN

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	ei
---------------	----

## Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Kirkas
Lampun materiaali	UV-säteilyn estävä kvartsi
Hehkulampun muoto	T14

## Valon tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	Värimerkki	Vastaava värilämpötila (nim.)	Valoteho (nimellinen) (nim.)
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 ICT/12	0,434	0,398	Lämmin valkoinen (WW)	3000 K	79 lm/W
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 ICT/12	0,434	0,398	Lämmin valkoinen (WW)	3000 K	86 lm/W
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 ICT/12	0,371	0,366	Kylmä valkoinen (CW)	4200 K	79 lm/W
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 ICT/12	0,371	0,366	Kylmä valkoinen (CW)	4200 K	79 lm/W

## Käyttö ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Jännite (nim.)	Order Code	Full Product Name	Jännite (nim.)
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 ICT/12	88 V	20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 ICT/12	85 V
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 ICT/12	83 V	21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 ICT/12	88 V

## Hyväksyntä ja käyttökohteet

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h	Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 ICT/12	40 kWh	3,1 mg	3,1 mg
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 ICT/12	74 kWh	4,6 mg	4,6 mg
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 ICT/12	40 kWh	2,7 mg	2,7 mg
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 ICT/12	74 kWh	7 mg	7 mg

210°

180°

150°

