



Tuotekuvaus

MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T on pienikokoinen keraraminen monimetallilamppu. Lamppu tuottaa säkenöivää valoa, ja valon väri pysyy muuttumattomana koko eliniän.

Hyödyt

- Väri säilyy muuttumattomana koko käyttöiän ajan
- Korkea valontuotto mahdollistaa pienet käyttökustannukset ja vähäisen lämmöntuoton
- Pitkä käyttöikä verrattuna hehku- ja halogeenilamppuihin
- Suhteellisen alhainen lämmöntuotto lisää asiakkaiden ja henkilökunnan viihtyvyyttä
- Kaikissa tyypeissä on UV-esto, mikä vähentää värien haalistumisriskejä

Ominaisuudet

- Värilämpötila: Lämmin valkoinen (3000 K) tai Valkoinen (4200 K)
- Hyvä tai erittäin hyvä värintoisto, (hyvä 3000 K, $R_{a} \geq 80$) (erittäin hyvä 4200 K, $R_{a} \geq 90$)
- Korkea valovoimakkuus lyhyen, pitkittäisen valolinjan ansiosta sekä lampun pienen koon vuoksi

Käyttökohteet

- Myymälät ja näyteikkunat, toimistot ja julkiset rakennukset
- Koristeellinen ulkovalaistus: valonheitinvalaistus ja jalkakäytävien valaistus

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 päättymissuojaus (IEC61167, IEC 62035)
- Lamput voivat käyttää elektronista tai elektromagneettista ohjauslaitetta, lukuun ottamatta lamppeja 35W/942 ja 20W, joiden on käytettävä elektronista ohjauslaitetta.
- 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.

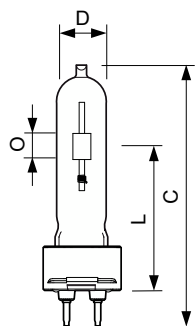
MASTERCoulour CDM-T

Versions



LPPR CDM-T 0005

Mittapiirros



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	20 mm	0,75 in	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm
MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	20 mm	0,75 in	8 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm
MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	7 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Yleistä tietoa

Kanta	G12
Käyttöasento	UNIVERSAL

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Kirkas
Hehkulampun muoto	T19

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuuskoodinaatti X (nim.)	Kromaattisuuskoodinaatti Y (nim.)	Värimerkki	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
928082305125	MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	0,434	0,398	Warm White (WW)	3000 K	84	85 lm/W	6 200 lm

MASTERC colour CDM-T

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuuskoodinaatti X (nim.)	Kromaattisuuskoodinaatti Y (nim.)	Värimerkki	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
928083105125	MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	0,434	0,398	Warm White (WW)	3000 K	83	79 lm/W	3 100 lm
928083705125	MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	0,434	0,398	Warm White (WW)	3000 K	88	88 lm/W	13 000 lm
928084505131	MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	0,371	0,366	Cool White (CW)	4200 K	92	85 lm/W	6 200 lm
928084605131	MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	0,371	0,366	Cool White (CW)	4200 K	96	82 lm/W	12 100 lm
928094305125	MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	0,371	0,366	Cool White (CW)	4200 K	84	77 lm/W	3 000 lm

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Jännite (nim.)	Virrankulutus
928082305125	MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	88 V	73,2 W
928083105125	MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	82 V	39,1 W
928083705125	MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	96 V	150,1 W

Order Code	Full Product Name	Jännite (nim.)	Virrankulutus
928084505131	MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	88 V	73,2 W
928084605131	MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	90 V	150,1 W
928094305125	MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	85 V	39,1 W

Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h	Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)
928082305125	MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	74 kWh	4,6 mg	4,6 mg
928083105125	MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	40 kWh	3,2 mg	3,1 mg
928083705125	MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	151 kWh	14,3 mg	14,3 mg
928084505131	MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	74 kWh	6,1 mg	6,1 mg
928084605131	MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	151 kWh	10,4 mg	10,4 mg
928094305125	MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	40 kWh	2,7 mg	2,7 mg

