PHILIPS

Lighting



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 80) (erittäin hyvä 4200 K, R_a 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 lamppuja 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 käsineet kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

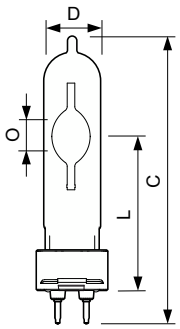
MASTERColour CDM-T

Versions

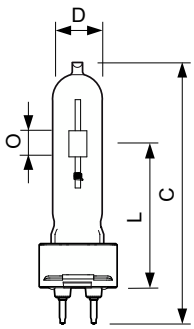


LPPR CDM-T 0005

Mittapiirros



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	25 mm	12,3 mm	71,5 mm	73,5 mm	72,5 mm	135 mm



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

MASTERColour CDM-T

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	Värimerkki	Vastaava värilämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	Valovirta
928082305125	MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	0,434	0,398	Lämmin valkoinen (WW)	3000 K	84	85 lm/W	6 200 lm
928083105125	MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	0,434	0,398	Lämmin valkoinen (WW)	3000 K	83	79 lm/W	3 100 lm
928083705125	MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	0,434	0,398	Lämmin valkoinen (WW)	3000 K	88	88 lm/W	13 000 lm
928084505131	MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	0,371	0,366	Kylmä valkoinen (CW)	4200 K	92	85 lm/W	6 200 lm
928084605131	MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	0,371	0,366	Kylmä valkoinen (CW)	4200 K	96	82 lm/W	12 100 lm
928089805131	MASTERC CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	0,434	0,398	Lämmin valkoinen (WW)	3000 K	85	111 lm/W	27 750 lm
928094305125	MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	0,371	0,366	Kylmä valkoinen (CW)	4200 K	84	77 lm/W	3 000 lm

Käyttö- ja sähkötiedot

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
928084505131	MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	88 V	73,2 W

Order Code	Full Product Name	Jännite (nim.)	Virrankulutus
928084605131	MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	90 V	150,1 W
928089805131	MASTERC CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	95 V	250,0 W
928094305125	MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	85 V	39,1 W

Mekaaniset tiedot ja runko

Order Code	Full Product Name	Hehkulampun muoto
928082305125	MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	T19
928083105125	MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	T19
928083705125	MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	T19
928084505131	MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	T19

Order Code	Full Product Name	Hehkulampun muoto
928084605131	MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	T19
928089805131	MASTERC CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	T24
928094305125	MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	T19

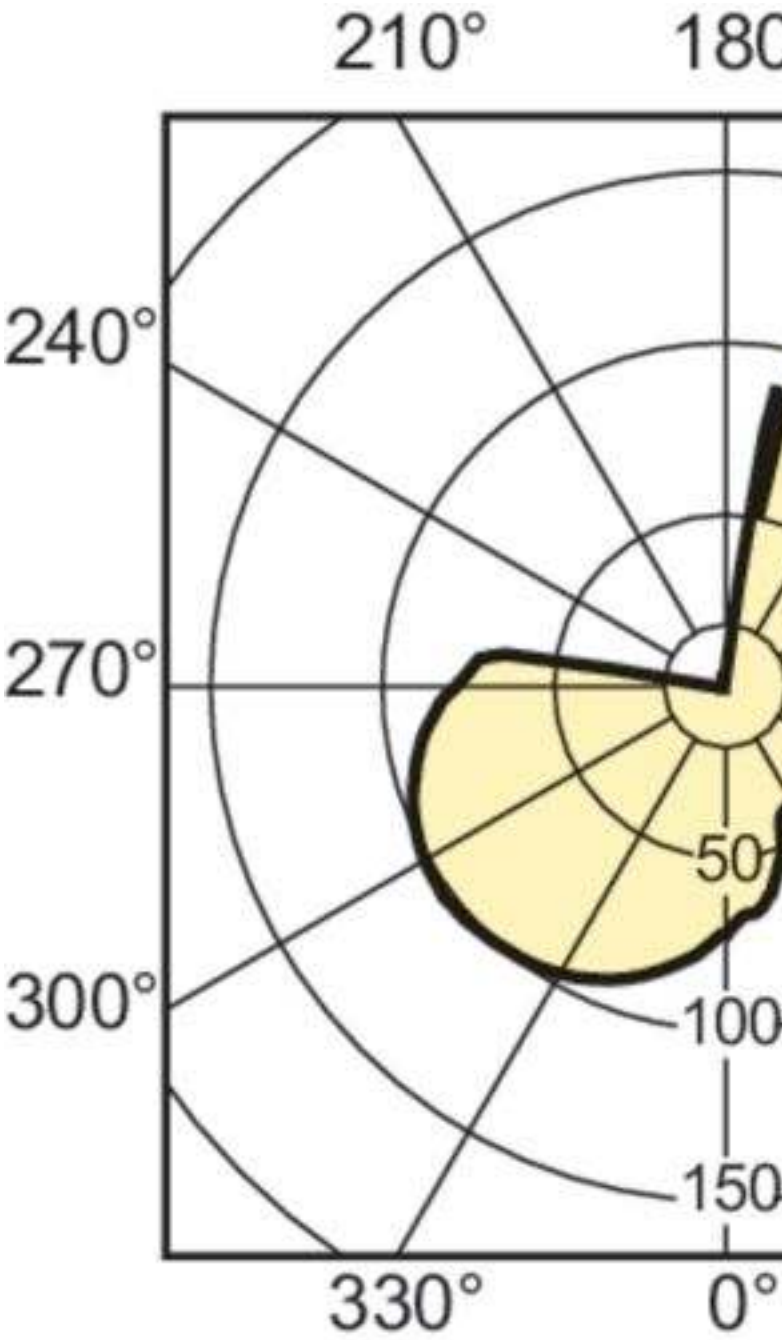
Merkinnät ja luokitukset

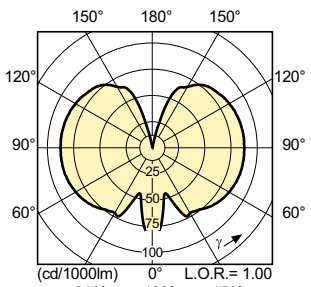
Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h	Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)
928082305125	MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	74 kWh	4,6 mg	4,6 mg

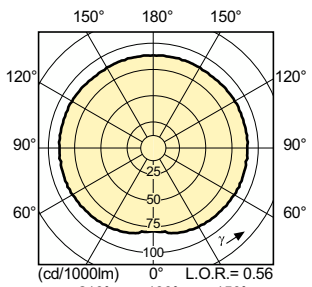
Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h	Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)
928083105125	MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	40 kWh	3,2 mg	3,1 mg

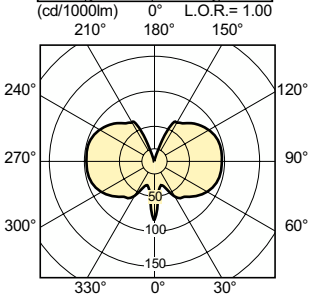
MASTERColour CDM-T

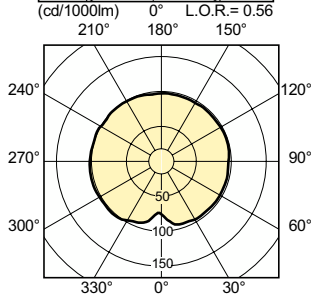
Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h	Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)
928083705125	MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	151 kWh	14,3 mg	14,3 mg
928084505131	MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	74 kWh	6,1 mg	6,1 mg
928084605131	MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	151 kWh	10,4 mg	10,4 mg
928089805131	MASTERC CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	250 kWh	27,5 mg	27,5 mg
928094305125	MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	40 kWh	2,7 mg	2,7 mg

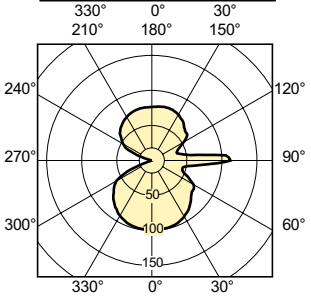


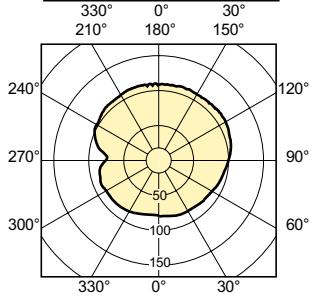


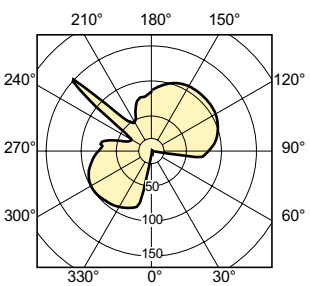


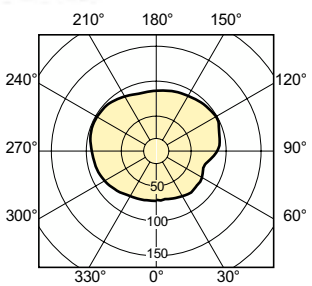


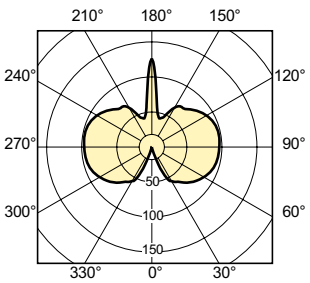


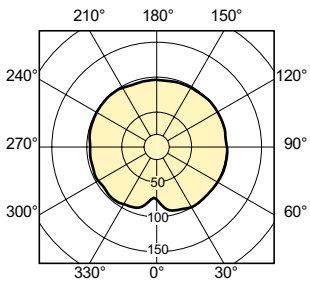


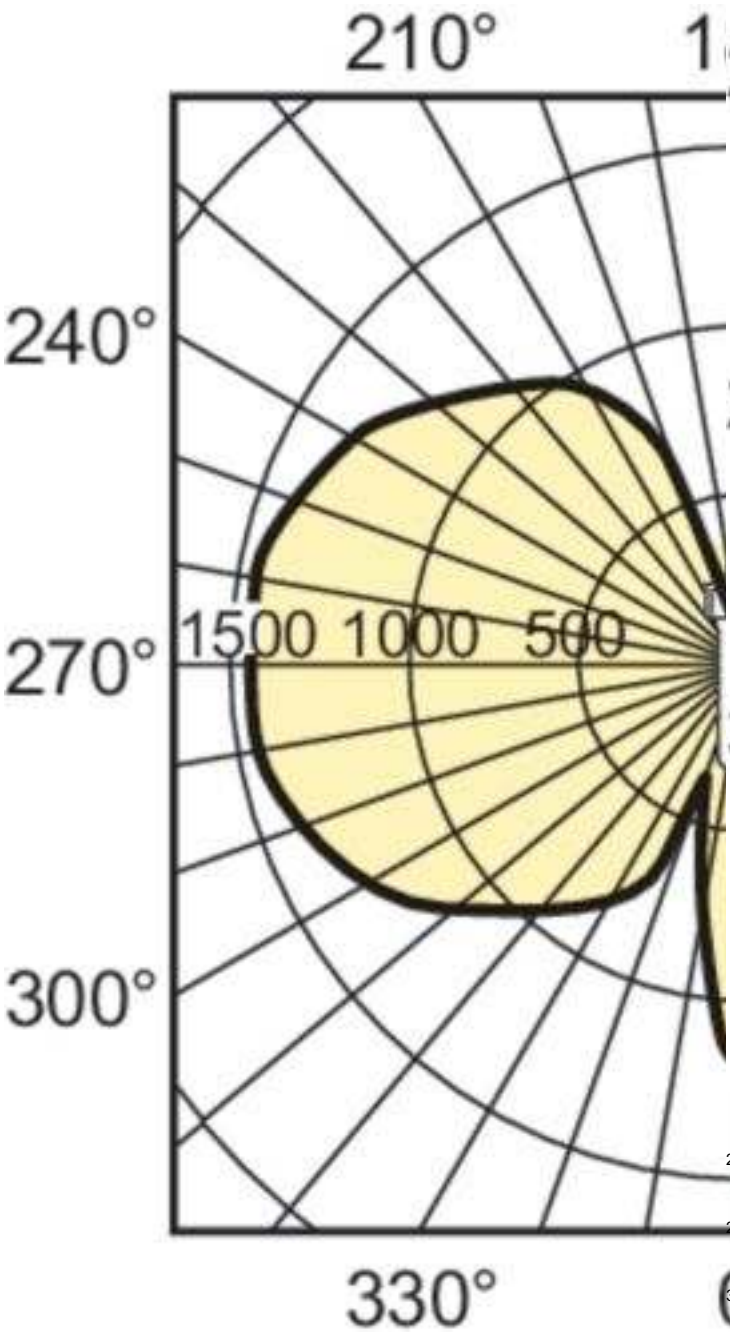


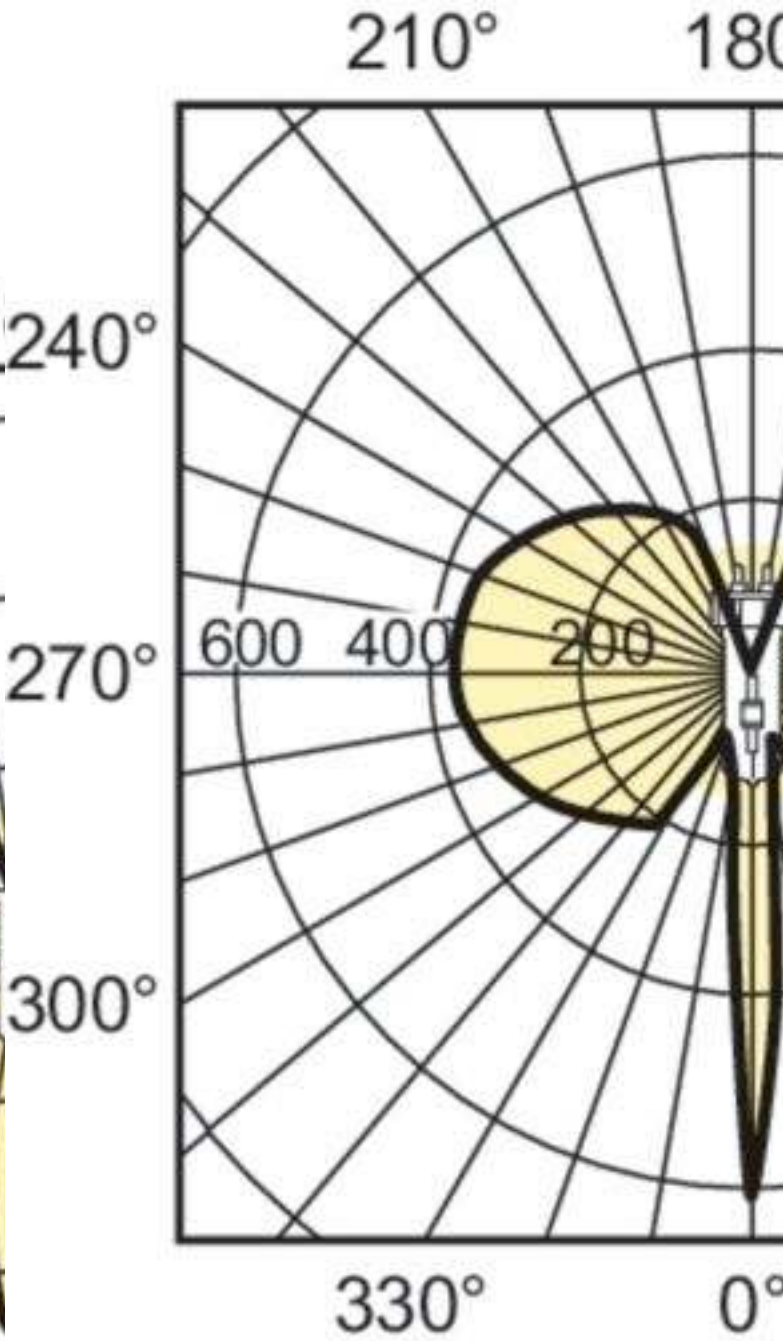


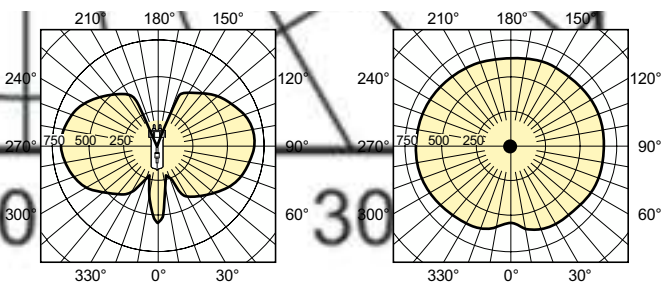



210°
180°
150°
240°
120°
270°
90°
300°
60°
330°
0°
30°
50
100
150


210°
180°
150°
240°
120°
270°
90°
300°
60°
330°
0°
30°
50
100
150


210°
240°
270°
1500
1000
500
300°
330°


210°
240°
270°
600
400
200
300°
330°


210°
180°
150°
240°
120°
270°
750
500
250
90°
300°
60°
330°
0°
30°

© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Kaikki tavaramerkit ovat Signify Holdingin tai omistajiensa omaisuutta.

www.lighting.philips.com
2023, Elokuu 2 - Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.