



MASTER CityWhite CDO-TT

MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40

Keraaminen monimetallilamppu, jossa on kirkas putkimainen kupu, ulkokäyttö, miellyttävä valkoinen valo

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Kanta	E40
Kupu	T46 [T 46mm]
Kuvun pinta	Kirkas
Polttoasento	vapaa [Vapaa tai yleinen (U)]
5% kuolleisuus	15000 hr
Elinikä 10 % kuoll.	18000 hr
20% kuolleisuus	21000 hr
50% kuolleisuus	27000 hr
LSF EM 2000h nim., 12h jakso	99 %
LSF EM 4000h nim., 12h jakso	99 %
LSF EM 6000h nim., 12h jakso	99 %
LSF EM 8000h nim., 12h jakso	99 %
LSF EM 12000h nim., 12h jakso	98 %
LSF EM 16000h nim., 12h jakso	94 %
LSF EM 20000h nim., 12h jakso	84 %

• Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	828 [CCT of 2800K]
Värintoistoindeksi	88 Ra8
Valon väri (nimitys)	Lämmin valkea
Värilämpötila	2800 K
Tekn. värilämpötila	2800 K
Valovirta EM 25°C, nim.	10700 Lm
Nimellisvalotehokkuus EM 25°C	109 Lm/W
LLMF EM 2000h nimellinen	95 %

LLMF EM 4000h nimellinen	92 %
LLMF EM 6000h nimellinen	90 %
LLMF EM 8000h nimellinen	88 %
LLMF EM 12000h nimellinen	85 %
LLMF EM 16000h nimellinen	82 %
LLMF EM 20000h nimellinen	80 %
Värikoordinaatti X	445 -
Värikoordinaatti Y	395 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	100 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	100.0 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	98.0 W
Lamppujännite	97 V
Lamppuvirta EM	1.2 A
Syttymisaika	30 (max) s
Lämpenemisaika 90%	2 (max) min
Himmennettävissä jälleensyttymisaika[sec]	Kyllä
Ratio scotopic/photopic lumens	900 (max) s
	1.30 -

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A+
Elohopeamäärä (Hg)	11 mg

PHILIPS

Energy consumption 107 kWh
kWh/1000h

• UV-säteilyyn liittyvät ominaisuudet

PET (NIOSH) 8 (min) h500lx

• Vaatimukset valaisinsuunnittelulle

Kannan lämpötila 250 (max) C
Kuvun lämpötila 450 (max) C

• Tuotteen mittatiedot

Kokonaispituus C 211 (max) mm
Kuvun halkaisija D 47 (max) mm
Valokeskiö L 132 mm
Valokaaren pituus O 8.5 mm

• Tuotetiedot

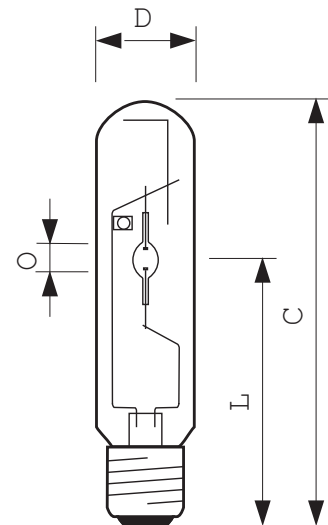
Tilauuskoodi	120322 00
SSTL koodi	4820009
Tuotenimike	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40
Tilaustuotenimike	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	12
Laatikkoon pakkauskoko	12
Viivakoodi tuotteessa	8718291120322
Viivakoodi pakkauskoko	8718291120339
Logistinen koodi -	928082119231
12NC	
ILCOS-koodi	MT-100/828-H-E40-48/211
Nettopaino per kpl	0.137 kg

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttö ainoastaan täysin suljetuissa valaisimissa, myös testattaessa (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Valaisimen tulee kestää lampun mahdollisesta rikkoutumisesta aiheutuvia kuumia kappaleita

- Lamppuja voidaan käyttää yhdessä elektronisen tai elektromagneettisen liitälaitteen kanssa
- Liitälaitteen tulee olla suojattu eliniän päättymistä vastaan (IEC61167, IEC 62035)

Mittapiirros

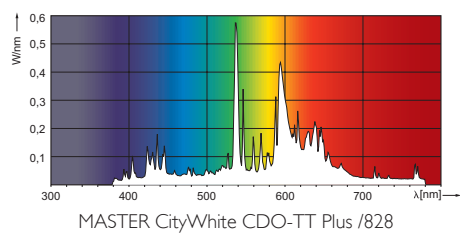


E40

MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40

Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
CDO-TT Plus 100W/828 E40	211	47	132	8.5

Valonjakotiedot



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2013, Lokakuu 8
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.