



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT

Yksikantainen, erittäin tehokas ja pitkäikäinen monimetallilamppu, joka tuottaa säkenöivän valkoista valoa erinomaisella värintoistolla.

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Kanta	G12
Kupu	T19 [T 19mm]
Kuvun pinta	Kirkas
Polttoasento	vapaa [Vapaa tai yleinen (U)]
Elinikä 5 % kuolleisuudella EL	9000 hr
Elinikä 10% kuoll. EL	10000 hr
Elinikä 20% kuolleisuudella EL	12000 hr
Keskim.elinikä EL	15000 hr

• Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	930 [CCT of 3000K]
Värintoistoindeksi	87 (min), 90 (nom) Ra8
Valon väri (nimitys)	Lämmin valkea
Väriämpötila	3000 K
Tekn. väriämpötila	2970 K
Lampun valovirta EL	5400 Lm
Lampun valotehokkuus EL	108 Lm/W
Lumen Maintenance EL 1000h	97 %
Valovirran pysyvyys EL 2000h	95 %
Lumen Maintenance EL 4000h	90 %
Valovirran pysyvyys EL 5000h	88 %
Lumen Maintenance EL 8000h	87 %
Valovirran pysyvyys EL 10000h	83 %
Valontuoton pysyv. EL 12000h	82 %

Valovirran pysyvyys EL 15000h	80 %
Design Mean Lumens EL	4750 Lm
Värikoordinaatti X	0.435 -
Värikoordinaatti Y	0.396 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Järjestelmän teho EL	56 W
Lampun nimellisteho	50 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	50.0 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	50.0 W
Lamppujännite	90 V
Lamppuvirta EL	0.57 A
Syttymisaika	30 (max) s
Lämpenemisaika 90%	3 (max) min
Jälleensyttymisaika [min]	15 (max) min
Himmennettävissä	Ei

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A+
Elohopeamäärä (Hg)	6.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	55 kWh

• UV-säteilyyn liittyvät ominaisuudet

Haalistamiskerroin D/fc	0.3 (max) -
PET (NIOSH)	8 (min) h500lx



asimpleswitch.com

PHILIPS

• Vaatimukset valaisinsuunnittelulle

Kannan lämpötila	250 (max) C
Läpiviennin lämpötila	350 (max) C
Kuvun lämpötila	500 (max) C

• Tuotteen mittatiedot

Referenssipituus A	90 (max) mm
Kokonaispituus C	103 (max) mm
Kuvun halkaisija D	20 (max) mm
Valokeskiö L	55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm
Valokaaren pituus O	6 mm
Valopisteen pituus (tuumaa)	2.16 (min), 2.20 (nom), 2.24 (max) in
Kokonaispituus C (tuumaa)	4 (max) in
Halkaisija D (tuumaa)	0.79 (max) in

• Tuotetiedot

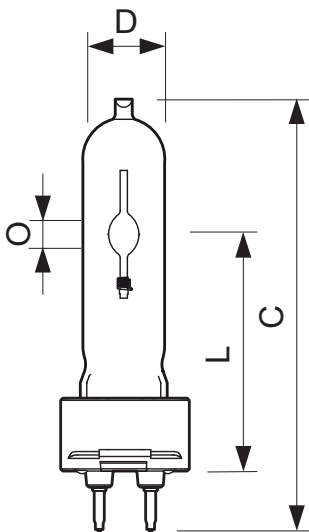
Tilauuskoodi	930603 00
SSTL koodi	4820000
Tuotenimike	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT
Tilaustuotenimike	MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	12
Laatikkoon pakkaussessa	12
Viivakoodi tuotteessa	8727900930603
Viivakoodi pakkaussessa	8727900930610
Logistinen koodi - 12NC	928191705131
ILCOS-koodi	MT/UB-50/930-H-G12-20/90
Nettopaino per kpl	0.030 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 liitäntälaitteen kanssa
- Liitäntälaitteen tulee olla suojattu eliniän päättymistä vastaan (IEC61167, IEC 62035)

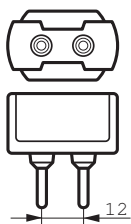
Mittapiirros



MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT

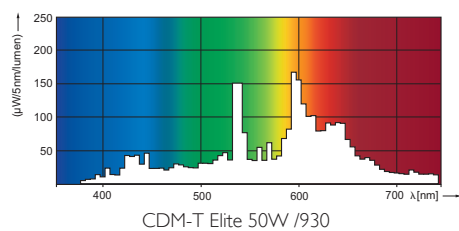
Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T ACCENT 50W/930 G12	103	20	55	56	57	6

Mittapiirros



G12

Valonjakotiedot



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Kaikki oikeudet pidätetään.

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

www.philips.com/lighting

2014, Huhtikuu 10
Oikeudet tietojen muutokseen
pidätetään.