

PHILIPS

Lighting



MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

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

Tuotetiedot

Yleistä tietoa

Kanta	G12 [G12]
Käyttöasento	UNIVERSAL [vapaa]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 %, (nim.)	9000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 %, (nim.)	10000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 %	11000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, (nim.)	12000 h
Ansi-koodi HID	C139/E

Valon tekniset tiedot

Värikoodi	942 [CCT / 4 200 K]
Valovirta (nimellinen) (nim.)	6300 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Valovirran pysyvyys 10 000 h (nim.)	65 %
Valovirran pysyvyys 2 000 h (min.)	75 %
Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.)	85 %
Valovirran pysyvyys 5 000 h (min.)	65 %
Valovirran pysyvyys 5 000 h (nim.)	75 %
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	0.377
Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	0.376
Vastaava värilämpötila (nim.)	4200 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	86 lm/W
Värintoistoindeksi (nim.)	92

Käyttö ja sähkö tiedot

Power (Rated) (Nom)	73 W
Lampun virran lämpeneminen (suurin)	1.4 A
Lampun virta (EM) (nim.)	0.98 A
Sytytyksen syöttöjännite (suurin)	198 V
Sytytyksen jännitehuippu (suurin)	5000 V
Sytytyksen syöttöjännite (min.)	198 V
Sytytyksen jännitehuippu (min.)	3500 V
Uudelleenkäynnistysaika (min) (suurin)	15 min
Käynnistysaika (suurin)	30 s
Jännite (suurin)	96 V
Jännite (min.)	80 V
Jännite (nim.)	88 V

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Lämpenemisaika 90 % (suurin)	3 min

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Kirkas (CL)
--------------------	-------------

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A+
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	6.1 mg

MASTERColour CDM-T

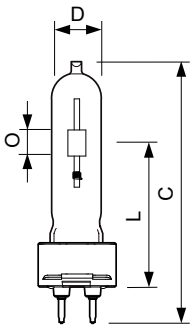
Energiankulutus kWh/1000 h	80 kWh
UV	
Pet-muovia (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Vauriokerroin D/fc (suurin)	0.4
Valaisinsuunnittelun vaatimukset	
Lampun lämpötila (suurin)	500 °C
Kannan lämpötila (suurin)	280 °C
Pistokannan lämpötila (maks.)	350 °C
Tuotetiedot	
Koko tuotekoodi	871150019927015

Tilaustuotteen nimi	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12
EAN/UPC – tuote	8711500199270
Tilauskoodi	19927015
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	12
Materiaalnumero (12NC)	928084505131
Nettopaino (kappale)	0.029 kg
ILCOS Code	MT/UB-70/942-H-G12-20/90

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käytettäväksi vain täysin suljetussa valaisimessa, myös testauksen aikana (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Valaisimen on pidettävä lampun kuumat osat sisällään, jos lamppu hajoo
- Ohjauslaitteessa on oltava käyttöiän päättymissuojaus (IEC61167, IEC 62035)
- Lamput voivat käyttää elektronista tai elektromagneettista ohjauslaitetta, lukuun ottamatta lampuja 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.

Mittapiirros



CDM-T 70W/942 G12

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	20 mm	0.75 in	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

MASTERColour CDM-T

Valonjakotiedot

