



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT

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

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G12 [G12]
Käyttöasento	UNIVERSAL [vapaa]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 %, (nim.)	9000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 %, (nim.)	10000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 %	12000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, (nim.)	15000 h
Ansi-koodi HID	-

Valon tekniset tiedot

Värikoodi	942 [CCT / 4 200 K]
Valovirta (nimellinen) (nim.)	10500 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Valovirran pysyvyys 1 000 h (nim.)	95 %
Valovirran pysyvyys 12 000 h (nim.)	76 %
Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.)	92 %
Valovirran pysyvyys 4 000 h (nim.)	88 %
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	0.373
Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	0.369
Vastaava värlämpötila (nim.)	4200 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	105 lm/W

Värintoistoindeksi (min.)	-
Värintoistoindeksi (nim.)	91

Käyttö ja sähkö tiedot

Teho (nimellinen) (min.)	100.0 W
Power (Rated) (Nom)	100 W
Uudelleenkäynnistysaika (min) (suurin)	15 min
Käynnistysaika (suurin)	30 s
Jännite (suurin)	- V
Jännite (min.)	- 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+
--------------------------------	----

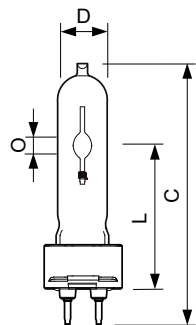
MASTERColour CDM-T Elite

Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	8.5 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	110 kWh
UV	
Pet-muovia (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Vauriokerroin D/fc (suurin)	0.4
Valaisinsuunnittelun vaatimukset	
Lampun lämpötila (suurin)	550 °C
Kannan lämpötila (suurin)	250 °C
Pistokannan lämpötila (maks.)	350 °C

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käytettäväksi vain täysin suljetussa valaisimessa, myös testauksen aikana (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Valaisimen on pidettävä lampun kuumat osat sisällään, jos lamppu hajooa
- Käytettäväksi vain elektronisen ohjauslaitteen kanssa. 35W- ja 70W-lampuissa voidaan käyttää myös elektromagneettista ohjauslaitetta.
- Ohjauslaitteessa on oltava käyttöiän päättymissuojaus (IEC61167, IEC 62035)
- 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.

Mittapiirros



CDM-T Elite 100W/942 G12

Tuotetiedot	
Koko tuotekoodi	871829123178300
Tilaustuotteen nimi	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT
EAN/UPC – tuote	8718291231783
Tilauskoodi	23178300
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	12
Materiaalinumero (12NC)	928064205131
Nettopaino (kappale)	0.033 kg
ILCOS Code	MT/UB-100/942-H-G12-21/100

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	20 mm	8.5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm

Valonjakotiedot

