



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 50W/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	C193/E

Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	942 [CCT / 4 200 K]
Valovirta (nimellinen) (nim.)	5000 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Valovirran pysyvyys 1 000 h (nim.)	93 %
Valovirran pysyvyys 12 000 h (nim.)	83 %
Valovirran pysyvyys 10 000 h (nim.)	84 %
Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.)	91 %
Valovirran pysyvyys 4 000 h (nim.)	88 %
Valovirran pysyvyys 5 000 h (nim.)	87 %
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	0.363
Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	0.361

Vastaava väriämpötila (nim.)	4200 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	100 lm/W
Värintoistoindeksi (min.)	87
Värintoistoindeksi (nim.)	90

Käyttö ja sähkö tiedot	
Teho (nimellinen) (min.)	50.0 W
Power (Rated) (Nom)	50 W
Uudelleen käynnistysaika (min) (suurin)	15 min
Käynnistysaika (suurin)	30 s
Jännite (suurin)	97 V
Jännite (min.)	85 V
Jännite (nim.)	91 V

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Lämpenemis aika 90 % (suurin)	3 min

Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun viimeistely	Kirkas (CL)

MASTERColour CDM-T Elite

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A+
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	5.7 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	55 kWh

UV

Pel-muovia (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Vaurioeroin D/fc (suurin)	0.5

Valaisinsuunnittelun vaatimukset

Lampun lämpötila (suurin)	500 °C
Kannan lämpötila (suurin)	250 °C
Pistokannan lämpötila (maks.)	350 °C

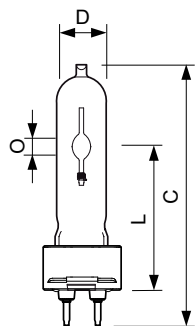
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871829120159500
Tilaustuotteen nimi	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT
EAN/UPC – tuote	8718291201595
Tilauskoodi	20159500
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	12
Materiaalinumero (12NC)	928080015131
Nettopaino (kappale)	0.030 kg
ILCOS Code	MT/UB-50/942-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 hajoaa
- 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 50W/942 G12

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	20 mm	7.1 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

MASTERColour CDM-T Elite

Valonjakotiedot

