



MASTERCoulour CDM-T Elite

MASTERC CDM-T ELITE 150W/930 G12 1CT/12

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

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 päättymisrajoitus (IEC61167, IEC 62035)
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsiin. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G12 [G12]
Käyttöasento	P10 [Parallel +/-10D or Horizontal(HOR)]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 % (nim.)	9000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 %, (nim.)	10000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 % (nim.)	11000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 % (nim.)	12000 h
ANSI-koodi HID	-
	Sphere

Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	930 [CCT / 3 000 K]
Valovirta (nim.)	14600 lm

Valovirta (nimellinen) (nim.)	14600 lm
Värimerkki	Lämmin valkea (WW)
Valovirran pysyvyys 1 000 h (nim.)	95 %
Valovirran pysyvyys 12 000 h (nim.)	73 %
Valovirran pysyvyys 10 000 h (nim.)	75 %
Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.)	91 %
Valovirran pysyvyys 4 000 h (nim.)	86 %
Valovirran pysyvyys 5 000 h (nim.)	84 %
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	0,434
Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	0,398
Vastaava värlämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	98 lm/W
Värintoistoindeksi (min.)	89

MASTERColour CDM-T Elite

Värintoistoindeksi (nim.)	92
---------------------------	----

Käyttö ja sähkö tiedot

Power (Rated) (Nom)	150,1 W
Lampun virran lämpeneminen (suurin)	2,5 A
Sytytyksen syöttöjännite (suurin)	198 V
Sytytyksen jännitehuippu (suurin)	5000 V
Sytytyksen syöttöjännite (min.)	198 V
Uudelleenkäynnistysaika (min) (suurin)	15 min
Käynnistysaika (suurin)	30 s
Jännite (suurin)	98 V
Jännite (min.)	86 V
Jännite (nim.)	92 V

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Lämpenemisaika 90 % (suurin)	3 min

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Kirkas
Hehkulampun muoto	T19 [T 19mm]

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energy Efficiency Class	F
Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	9,5 mg
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	9,5 mg

Energiankulutus kWh/1000 h	151 kWh
	473357

UV

Pet-muovia (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Vauriokerroin D/fc (suurin)	0,3

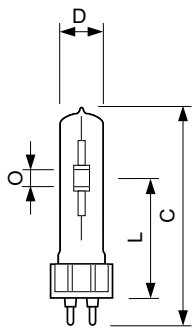
Valaisinsuunnittelun vaatimukset

Lampun lämpötila (suurin)	650 °C
Kannan lämpötila (suurin)	280 °C
Pistokannan lämpötila (maks.)	350 °C

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871150021312915
Tilastuotteen nimi	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12
EAN/UPC – tuote	8711500213129
Tilaukoodi	21312915
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	12
SAP-materiaali	928094705125
SAP-nettopaino (kappale)	0,031 kg
ILCOS-koodi	MT/UB-150/930-H-G12-21/100

Mittapiirros

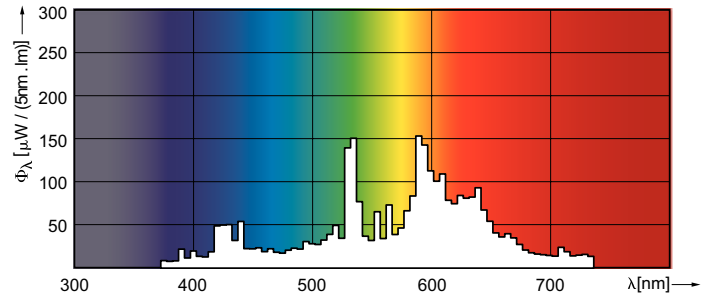
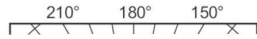
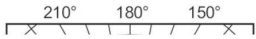


CDM-T Elite 150W/930 G12

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12	20 mm	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm

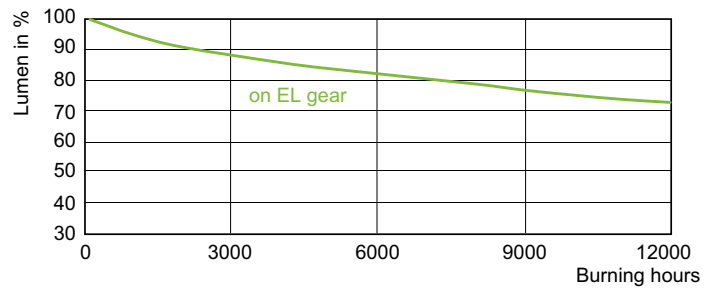
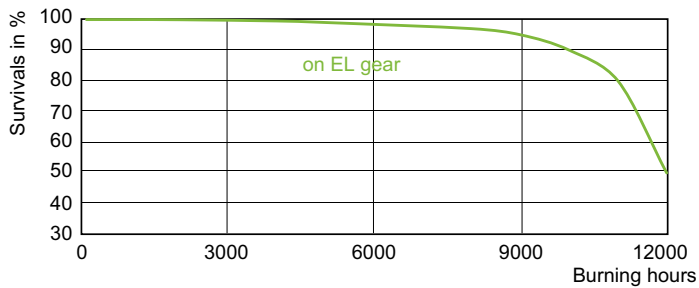
MASTERCoulour CDM-T Elite

Valonjakotiedot



LDPO_CDM-T-E_150W_930-Spectral power distribution Colour

Käyttöikä



LDLE_CDM-T-E_150W_930-Life expectancy diagram

