



MASTERColour CDM-TC Evolution

MASTERColour CDM-TC Evolution 35W/930 G8.5

MASTERColour CDM-TC Evolution on yksikantainen, tehokas ja pitkäikäinen keraaminen monimetallilamppu, joka tuottaa säkenöivän valkoista valoa erinomaisella värintoistolla.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G8.5 [G8.5]
Käyttöasento	UNIVERSAL [vapaa]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 %, (nim.)	16000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 %, (nim.)	18000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 %	20000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, (nim.)	25000 h
Ansi-koodi HID	C130/E
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	930 [CCT / 3 000 K]
Valovirta (nimellinen) (nim.)	4300 lm
Värimerkki	Lämmin valkea (WW)
Valovirran pysyvyys 1 000 h (nim.)	93 %
Valovirran pysyvyys 12 000 h (nim.)	77 %
Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.)	90 %
Valovirran pysyvyys 20 000 h	72 %
Valovirran pysyvyys 4 000 h (nim.)	84 %
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	0.427
Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	0.388
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K

Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	110 lm/W
Värintoistoindeksi (min.)	87
Värintoistoindeksi (nim.)	90
Käyttö ja sähkö tiedot	
Power (Rated) (Nom)	39.0 W
Sytytyksen jännitehuippu (suurin)	5000 V
Uudelleenikäynnistysaika (min) (suurin)	15 min
Käynnistysaika (suurin)	30 s
Jännite (suurin)	102 V
Jännite (min.)	92 V
Jännite (nim.)	97 V
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Lämpenemisaika 90 % (suurin)	3 min
Lämpenemisaika 90 % (nim.)	1.5 min
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun viimeistely	Kirkas (CL)

MASTERColour CDM-TC Evolution

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A+
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	4.7 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	43 kWh

UV

Pet-muovia (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Vauriokerroin D/fc (suurin)	0.3

Valaisinsuunnittelun vaatimukset

Lampun lämpötila (suurin)	500 °C
Kannan lämpötila (suurin)	170 °C
Pistokannan lämpötila (maks.)	300 °C

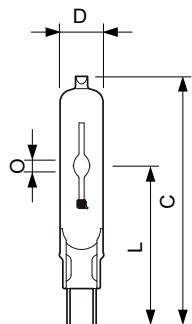
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871829165125300
Tilaustuotteen nimi	MASTERColour CDM-TC Evolution 35W/930 G8.5
EAN/UPC – tuote	8718291651253
Tilauskoodi	65125300
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	12
Materiaalinumero (12NC)	928064405131
Nettopaino (kappale)	0.009 kg
ILCOS Code	MT/UB-35/930-H-G8.5-17/85

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käytettäväksi vain täysin suljetussa valaisimessa, myös testauksen aikana (IEC61167, IEC62035, IEC60598)
- Valaisimen on pidettävä lampun kuumat osat sisällään, jos lamppu hajoaa
- Käytettäväksi vain elektronisen ohjauslaitteen kanssa
- Suurin osa ohjaimista on täysin yhteensopivia CDM Evolution -lampujen kanssa. Parhaimman tehon saa kuitenkin Philipsin virtalähteillä.
- Ohjauslaitteessa on oltava käyttöiän päättymissuojaus (IEC61167, IEC 62035)
- CDM Evolution -lamput ovat IEC-standardien mukaisia
- 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 polynimuria.

Mittapiirros



CDMTC Evol 35W/930 G8.5

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC Evolution 35W/930 G8.5	15 mm	5.5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

MASTERColour CDM-TC Evolution

Valonjakotiedot

