



MASTERColour CDM MW Eco

MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-EP MW eco 360W/840 E40

MASTERColour CDM MW Eco -lamput ovat keraamisia monimetallilamppuja, joissa on kirkas putkimainen tai pinnoitettu ellipsinmuotoinen ulkokupu. Ne ovat suunniteltu nimenomaan kvartsilasisia monimetallilamppuja tehokkaammaksi vaihtoehtoiksi jo olemassa oleville valaisimille ja liitäntälaitteille.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käytetään ulkoista sytytintä käyttäville suurpaine-elohopea- tai -natriumlampuille suunnitellun ohjauslaitteen kanssa.
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutuminen aiheuttaisi terveyshaittoja. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat, mieluiten käsineet kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.
- Lämpimän uudelleenikäynnistyksen aika voi olla enintään 15 minuuttia, joten T15-pulssisytyttimien käyttö on suositeltavaa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	E40 [E40]
Käyttöasento	UNIVERSAL [vapaa]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 % (nim.)	12000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 % (nim.)	20000 h
Järjestelmän kuvaus	Universal
LSF 2 000 h, nimellinen	99 %
LSF 4 000 h, nimellinen	96 %
LSF 8 000 h, nimellinen	88 %
LSF 12 000 h, nimellinen	80 %
LSF 16 000 h, nimellinen	63 %

LSF 20 000 h, nimellinen	50 %
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT / 4 000 K]
Valovirta (nimellinen) (min.)	29700 lm
Valovirta (nimellinen) (nim.)	33000 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	386
Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	395
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (min.)	83 lm/W
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	93 lm/W

MASTERColour CDM MW Eco

Värintoistoindeksi (nim.)	90
LLMF 2 000 h, nimellinen	92 %
LLMF 4 000 h, nimellinen	87 %
LLMF 6 000 h, nimellinen	84 %
LLMF 8 000 h, nimellinen	82 %
LLMF 12 000 h, nimellinen	80 %
LLMF 16 000 h, nimellinen	77 %
LLMF 20 000 h, nimellinen	75 %

Käyttö ja sähkö tiedot

Power (Rated) (Nom)	356 W
Lampun virran lämpeneminen (suurin)	3,6 A
Lampun virta (EM) (nim.)	3,55 A
Uudelleenkäynnistysaika (min) (suurin)	900 s
Käynnistysaika (suurin)	30 s
Jännite (suurin)	127 V
Jännite (min.)	109 V
Jännite (nim.)	118 V

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Lämpenemisaika 90 % (suurin)	3 min
------------------------------	-------

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Kirkas
Lampun materiaali	Kovalasi

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiätehokkuusmerkintä (EEL)	A+
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	44,6 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	392 kWh

UV

Pet-muovia (Niosh) (nim.)	8 h/500lx
---------------------------	-----------

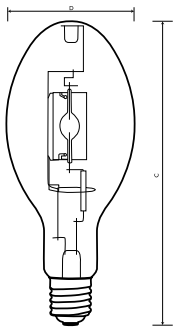
Valaisinsuunnittelun vaatimukset

Lampun lämpötila (suurin)	350 °C
Kannan lämpötila (suurin)	250 °C

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869673481000
Tilaustuotteen nimi	MASTERColour MW eco MSTColour CDM-EP MW eco 360W/840 E40 CL
EAN/UPC – tuote	8718696734810
Tilauskoodi	73481000
Paikallinen koodi	4820095
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	6
SAP-materiaali	928495409891
SAP-nettopaino (kappale)	259,000 g

Mittapiirros



CDM-EP MW Eco 360W E40

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour MW eco MSTColour CDM-EP MW eco 360W/840 E40 CL	121 mm	290 mm

