



MASTERColour CDM MW Eco – korvaa kvartsilasiset monimetallilamput ja tarjoaa välitöntä energiansäästöä

MASTERColour CDM MW Eco

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.

Hyödyt

- Korvaa suoraan kvartsilasiset monimetallilamput ja käyttää jo olemassa olevaa liitäntälaitetta (elohopea- ja HPS-yhteensopivat)
- Mahdollistaa alemmat elinkaarikustannukset, sillä pitkä elinikä ja hyvä valovirran pysyvyys takaavat pitkän hyötykäyttöä

Ominaisuudet

- Luotettava keraaminen Philips-tekniikka (CDM)
- Erittäin tehokas, energiaa säästävä ja suurempi alun valovirta
- Erittäin pieni valovirran alenema takaa pitkän hyötykäyttöä
- Erinomainen värintoisto täyttää standardin EN12464 vaatimukset

Käyttökohteet

- Urheiluvalaistus, rakennusten ja monumenttien valonheinvalaistus, esimerkiksi satamien ja rakennustyömaiden aluevalaistus ja esimerkiksi huoltoasemien katosten valaistus
- Syväsäteilijät esimerkiksi teollisuuspajoihin, näyttelytiloihin, hypermarketteihin, ostoskeskuksiin, rautakauppoihin, kirkkoihin, lentokentille ja rautatieasemille

Rajoitukset ja turvallisuus

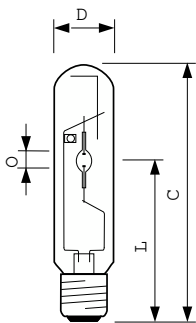
- Käytetään ulkoista sytytintä käyttäville suurpaine-elohopea- tai -natriumlampuille suunnitellun ohjauslaitteen kanssa.
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutuminen aiheuttaisi terveyshaittoja. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat, mieluiten käsin kädessä.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

Versions



LPPR SON E40 E39

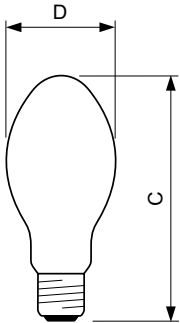
Mittapiirros



Product	D	O	L	C (max)
MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	47 mm	12,4 mm	157 mm	257 mm
MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	47 mm	11,9 mm	161 mm	257 mm

MASTERColour CDM MW Eco

Mittapiirros



Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	91 mm	226 mm
MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	91 mm	226 mm

Yleistä tietoa	
Kanta	E40
Valaistuksen tekniset tiedot	
Kromaattisuuskordinaatti X (nim.)	0,371
Kromaattisuuskordinaatti Y (nim.)	0,366
Värimerkki	Cool White (CW)
Värilämpötila (nim.)	4200 K
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Valonlähteen materiaali	Kova lasi

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Käyttöasento
928070219830	MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	UNIVERSAL
928070419830	MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	UNIVERSAL

Order Code	Full Product Name	Käyttöasento
928070119230	MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	UNIVERSAL
928070319230	MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	P45

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Värintoistoindeksi (CRI)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
928070219830	MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	88	90 lm/W	32 400 lm
928070419830	MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	89	90 lm/W	20 500 lm

Order Code	Full Product Name	Värintoistoindeksi (CRI)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
928070119230	MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	88	94 lm/W	21 400 lm
928070319230	MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	88	98,06 lm/W	35 400 lm

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Jännite (nim.)	Virrankulutus
928070219830	MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	118 V	360,0 W

Order Code	Full Product Name	Jännite (nim.)	Virrankulutus
928070419830	MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	117 V	228,5 W

MASTERCLOUR CDM MW Eco

Order Code	Full Product Name	Jännite (nim.)	Virrankulutus
928070119230	MASTERCouleur CDM-T MW eco 230W/842 E40	127 V	227.0 W

Order Code	Full Product Name	Jännite (nim.)	Virrankulutus
928070319230	MASTERCoulour CDM-T MW eco 360W/842 E40	123 V	361,0 W

Mekaaniset tiedot ja runko

			Hehkulampun
Order Code	Full Product Name	Lampun pinta	muoto
928070219830	MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	Pinnoitettu lasi	B90
928070419830	MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	Pinnoitettu lasi	B90

			Hehkulampun
Order Code	Full Product Name	Lampun pinta	muoto
928070119230	MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	Kirkas	T46
928070319230	MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	Kirkas	T46

Merkinnyt ja luokitukset

	Full Product	Energiankulutus	Elohopeapitoisuus	Elohopeapitoisuus
Order Code	Name	kWh/1000 h	(Hg) (suurin)	(Hg) (nim.)
928070219830	MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	360 kWh	48 mg	48,0 mg
928070419830	MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	229 kWh	32 mg	32,0 mg
928070119230	MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	227 kWh	32 mg	32,0 mg
928070319230	MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	361 kWh	48 mg	48,0 mg

