



# Direkte ettermontering med umiddelbar energibesparelse for kvartsbaserte damplamper

## MASTERColour CDM MW Eco

Keramiske damplamper med gjennomsiktig rørformet eller belagt ellipseformet ytterpære, skreddersydd for å erstatte og gi høyere ytelse enn kvartsbaserte damplamper med eksisterende forkoblinger.

### Fordeler

- Direkte ettermontering for ulike kvartsdamplamper, fungerer med eksisterende forkoblinger (kvikksølv og HPS)
- Laveste TCO ved skifte av lyskilde takket være energibesparelse og lang levetid som følge av høyt lumenvedlikehold

### Funksjoner

- Dokumentert keramisk teknologi (CDM) fra Philips
- Svært effektiv for energibesparelser og mer lys fra begynnelsen av
- Godt lumenvedlikehold gir lang levetid
- Fantastisk fargegjengivelse, oppfyller EN1246-1

## MASTERColour CDM MW Eco

### Søknad

- Sportsbelysning, flombelysning av bygninger og monumenter, områdebelysning i f.eks. havner og byggeplasser, kuppelbelysning f.eks. på bensinstasjoner
- Belysning for stor takhøyde, for eksempel industriverksteder, utstillingshaller, store supermarkeder, kjøpesentre, gjør-det-selv-butikker, kirker, flyplasser og jernbanestasjoner

### Warnings and safety

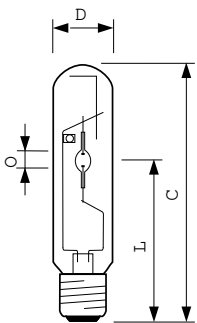
- Til bruk med kontrollutstyr som er utformet for høytrykkskvikksølv- eller natriumlamper med ekstern tenner
- Det er svært lite sannsynlig at en lyskilde som går i stykker, kommer til å påvirke helsen din. Hvis en lyskilde går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.
- Varmoppstart kan ta opptil 15 minutter, og derfor anbefales T15-tennere.

### Versions



LPPR SON E40 E39

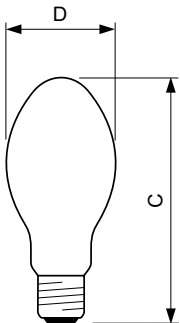
### Målskisse



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

## Målskisse



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

### Generell informasjon

Sokkelbase E40

### Teknisk belysning

Kromatisk koordinat X (nom) 0,371

Kromatisk koordinat Y (nom) 0,366

Fargebetegnelse Kaldhvit (CW)

Korrelert fargetemperatur (nom.) 4200 K

### Kontroller og dimming

Kan dimmes Nei

### Mekanikk og innfatning

Lyspæremateriale Hardt glass

## Generell informasjon

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

## Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	Lysutbytte (vurdert)	
			(Nom)	Lysytelse
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	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	Lysutbytte (vurdert)	
			(Nom)	Lysytelse
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

## Drift og elektronikk

# MASTERColour CDM MW Eco

Order Code	Full Product Name	Spenning (nom.)	Effektforbruk
928070219830	MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	118 V	360,0 W
928070419830	MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	117 V	228,5 W

Order Code	Full Product Name	Spenning (nom.)	Effektforbruk
928070119230	MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	127 V	227,0 W
928070319230	MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	123 V	361,0 W

## Mekanikk og innfatning

Order Code	Full Product Name	Lyspæreoverflate	Lyspæreform
928070219830	MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	Belagt glass	B90
928070419830	MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	Belagt glass	B90

Order Code	Full Product Name	Lyspæreoverflate	Lyspæreform
928070119230	MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	Matt	T46
928070319230	MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	Matt	T46

## Godkjenning og bruksområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t	Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)
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

