



# MASTERColour CDM MW Eco

## MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40

Keramiske metalhalogenarmaturer med klar rørformet eller belagt ellipseformet yderkolbe, skræddersyet til at erstatte og udkonkurrere kvartsmetalhalogenarmaturer på eksisterende forkobling.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	E40 [ E40]
Driftsposition	UNIVERSAL [ Universal]
Levetid til 5 % fejl (nom.)	12000 h
Levetid til 10 % fejl (nom.)	16000 h
Levetid til 20 % fejl (nom.)	20000 h
Levetid til 50 % fejl (nom.)	30000 h
Systembeskrivelse	Universal
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	99 %
LSF-klassificeret, 8.000 t.	98 %
LLMF-klassificeret, 12.000 t.	95 %
LLMF-klassificeret, 16.000 t.	90 %
LLMF-klassificeret, 20.000 t.	80 %
LLMF-klassificeret, 24.000 t.	70 %
LLMF-klassificeret, 28.000 timer	56 %
LLMF-klassificeret, 30.000 t.	50 %

Lysteknisk	
Farvekode	842 [ CCT af 4200K]
Lysstrøm (nominel) (nom.)	21140 lm
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)
Kromaticitet for koordinat X (nom.)	366
Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	363
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4200 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	93 lm/W
Farvegengivelsesindeks (nom.)	90
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	92 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	87 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	84 %
LLMF-klassificeret, 8.000 t.	82 %
LLMF-klassificeret, 12.000 t.	80 %
LLMF-klassificeret, 16.000 t.	77 %
LLMF-klassificeret, 20.000 t.	75 %
Fordeling af skotopisk/fotopisk lumen	1,78

Drift og el	
Power (Rated) (Nom)	228,0 W

# MASTERColour CDM MW Eco

Lyskildens strømstyrke, opvarmning (maks.)	2,3 A
Lyskildens strømstyrke (EM) (nom.)	2,26 A
Tændingsforsyningsspænding (maks.)	198 V
Tændingsspidsspænding (maks.)	5000 V
Tændingsspidsspænding (min.)	750 V
Gentændingstid (min.) (maks.)	900 s
Tændingstid (maks.)	30 s
Spænding (maks.)	127 V
Spænding (min.)	113 V
Spænding (nom.)	127 V

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Opvarmningstid 90 % (maks.)	3 min

## Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Glas med belægning
Lyskildemateriale	Hårdt glas

## Godkendelse og anvendelsesområde

Energimærket (EEL)	A+
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	32,0 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	251 kWh

## UV

PET (Niosh) (nom.)	8 h/500lx
--------------------	-----------

## Krav med hensyn til armaturdesign

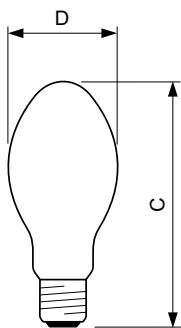
Lyskildetemperatur (maks.)	350 °C
Sokkeltemperatur (maks.)	250 °C

## Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869659664700
Ordreproduktnavn	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40
EAN/UPC – produkt	8718696596647
Ordrekode	59664700
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	928070419830
Nettovægt (stykke)	158,000 g

## Advarsler og sikkerhed

### Målskitse

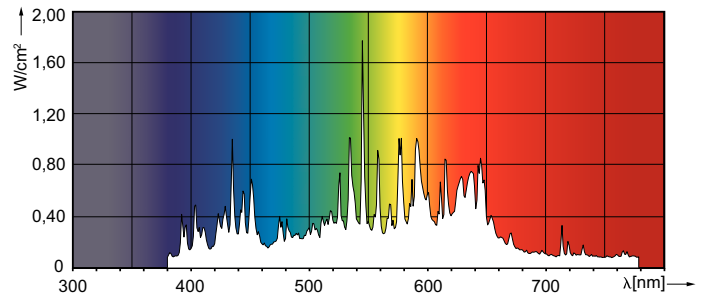
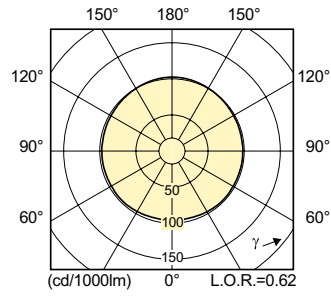
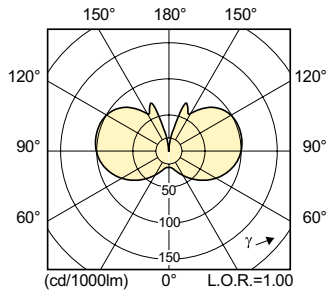


CDM-E MW eco 230W/842 E40

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

# MASTERColour CDM MW Eco

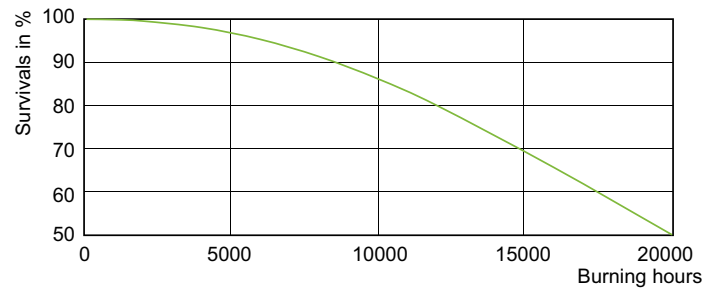
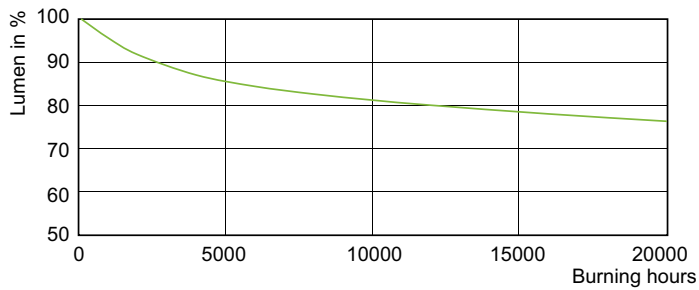
## Fotometriske data



MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40

MASTERColour CDM MW eco /842

## Levetid



MASTERColour CDM MW eco /842

MASTERColour CDM MW eco /842

