



MASTERColour CDM MW Eco

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

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

Advarsler og sikkerhed

- Må kun anvendes i et helt indkapslet armatur, selv under test (IEC61167, IEC62035, IEC60598)
- Armaturet skal kunne holde til varme lyskildedele, hvis armaturet springer
- Til brug med forkoblinger designet til højtryksskviksølv- eller højtryksnatriumlyskilder med udvendige tænder
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.
- Varm genstartstid kan vare op til 15 minutter. Det anbefales derfor at anvende T15-tændere.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	E40 [E40]
Driftsposition	UNIVERSAL [Universal]
Levetid til 20 % fejl (nom.)	12000 h
Levetid til 50 % fejl (nom.)	20000 h
Systembeskrivelse	Universal
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	96 %
LSF-klassificeret, 8.000 t.	88 %
LLMF-klassificeret, 12.000 t.	80 %
LLMF-klassificeret, 16.000 t.	63 %

LLMF-klassificeret, 20.000 t.	50 %
Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT af 4000 K]
Lysstrøm (nominel) (min.)	29700 lm
Lysstrøm (nominel) (nom.)	33000 lm
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)
Kromaticitet for koordinat X (nom.)	386
Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	395
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (min.)	83 lm/W

MASTERColour CDM MW Eco

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 %

Drift og el

Power (Rated) (Nom)	356 W
Lyskildens strømstyrke, opvarmning (maks.)	3,6 A
Lyskildens strømstyrke (EM) (nom.)	3,55 A
Gentændingstid (min.) (maks.)	900 s
Tændingstid (maks.)	30 s
Spænding (maks.)	127 V
Spænding (min.)	109 V
Spænding (nom.)	118 V

Lysstyringssystemer og dæmpning

Opvarmningstid 90 % (maks.)	3 min
-----------------------------	-------

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
Lyskildemateriale	Hårdt glas
Lyskildeform	BD120 [BD 120mm]

Godkendelse og anvendelsesområde

Energy Efficiency Class	F
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	44,6 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	392 kWh

UV

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

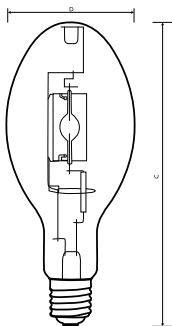
Krav med hensyn til armaturdesign

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

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869673481000
Ordreproduktnavn	MASTERColour MW eco MSTColour CDM-EP MW eco 360W/840 E40 CL
EAN/UPC – produkt	8718696734810
Ordrekode	73481000
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
SAP-materiale	928495409891
Nettovægt (stykke)	259,000 g

Målskitse



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

