MASTERColour CDM MW Eco

MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40

Keramische metaalhalogeenlampen met heldere ballon of gecoate ellipsvormige buitenballon, op maat gemaakt om bestaande kwarts-metaalhalogeenlampen te vervangen in bestaande apparatuur.

Waarschuwingen en veiligheid

- Voor gebruik met VSA's die zijn ontworpen voor hogedrukkwik- of -natriumlampen met externe ontstekker
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Mocht een lamp breken, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.
- De herstarttijd kan tot 15 minuten bedragen. Daarom wordt het gebruik van T15-ontstekers aanbevolen.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E40 [E40]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	16000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	20000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	30000 h
Systeembeschrijving	Universeel
LSF 2.000 uur gemeten	99 %
LSF 4.000 uur gemeten	99 %
LSF 6.000 uur gemeten	99 %
LSF 8.000 uur gemeten	98 %
LSF 12.000 uur gemeten	95 %

LSF 16.000 uur gemeten	90 %
LSF 20.000 uur gemeten	80 %
LSF 24.000 uur gemeten	70 %
LSF 28.000 uur gemeten	56 %
LSF 30.000 uur gemeten	50 %
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	842 [CCT of 4200K]
Lichtstroom (nom.)	32400 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	32400 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,371

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTERColour CDM MW Eco

Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,366
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	90 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	88
LLMF 2.000 uur gemeten	92 %
LLMF 4.000 uur gemeten	87 %
LLMF 6.000 uur gemeten	84 %
LLMF 8.000 uur gemeten	82 %
LLMF 12.000 uur gemeten	80 %
LLMF 16.000 uur gemeten	77 %
LLMF 20.000 uur gemeten	75 %
Verh. scotopisch/fotopisch lumen	1,74

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	360,0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	3,6 A
Lampstroom (EM) (nom.)	0,354 A
Ontsteekvoedingsspanning (max.)	198 V
Ontsteekpiekspanning (max.)	5000 V
Ontsteekpiekspanning (min.)	750 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	900 s
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	127 V
Spanning (min.)	109 V
Spanning (nom.)	118 V

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking	Gecoat glas
Lampmateriaal	Hard Glas
Lampvorm	B90 [B 90 mm]

Goedkeuring en toepassing

Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikinhoud (Hg) (max.)	48 mg
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	48,0 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	360 kWh
EPREL-registratienummer	473316

UV

Pet (Niosh) (nom.)	8 h/500lx

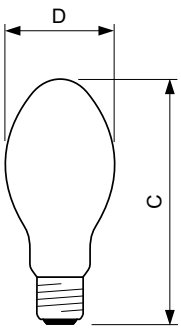
Luminaire design requirements

Lamptemperatuur (max.)	350 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	250 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871869659568800
Productnaam voor bestelling	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40
EAN/UPC - Product	8718696595688
Bestelcode	59568800
Lokale code	CDME-MW360W842
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
SAP-materiaal	928070219830
Net Weight (Piece)	158,000 g

Maatschets

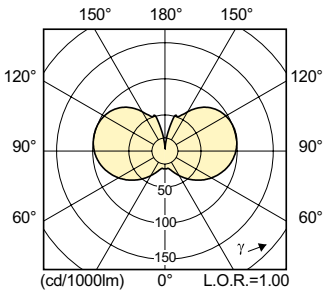


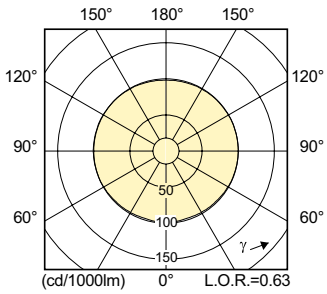
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40

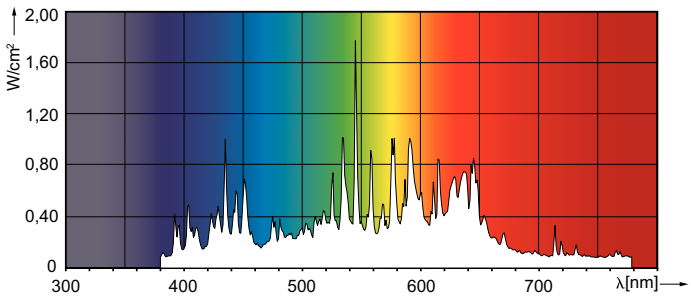
Product	D (max)	C (max)
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	91 mm	226 mm

MASTERColour CDM MW Eco

Fotometrische gegevens



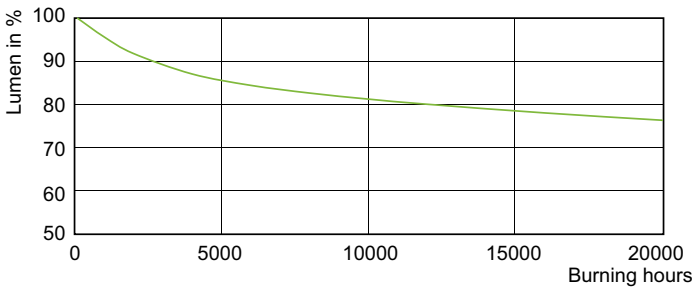


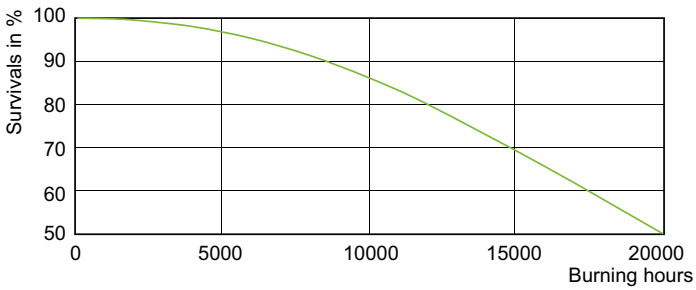


MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40

MASTERColour CDM MW eco /842

Levensduur





MASTERColour CDM MW eco /842

MASTERColour CDM MW eco /842

© 2022 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.