



# MASTERColour CDM MW Eco



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

Lampade ad alogenuri metallici in ceramica con bulbo esterno tubolare trasparente o ellissoidale rivestito, appositamente concepite per sostituire le lampade ad alogenuri metallici al quarzo su alimentatore esistente e superarne le performance.

### Warnings and safety

- Utilizzare esclusivamente in apparecchi per illuminazione totalmente chiusi, anche durante i test (IEC61167, IEC62035, IEC60598)
- L'apparecchio per illuminazione deve essere in grado di contenere frammenti caldi in caso di rottura della lampada
- Per l'uso con alimentatore di controllo progettato per lampade al mercurio o al sodio ad alta pressione con accenditore esterno
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.
- Il riavvio a caldo può richiedere fino a 15 minuti
- si consigliano pertanto accenditori T15.

### Dati del prodotto

#### Informazioni generali

|   |  |
|---|--|
| Attacco                                   | E40                                    |
| Posizione di funzionamento                | UNIVERSAL [Qualsiasi o universale (U)] |
| Riferimento per la misurazione del flusso | Sphere                                 |
| Vita al 50% di guasti (Nom)               | 30.000 ore                             |

#### Dati tecnici di illuminazione

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Codice colore       | 842 [CCT of 4200K] |
| Flusso luminoso     | 32.400 lm          |
| Designazione colore | Bianco freddo (CW) |

|   |         |
|---|---------|
| Coordinata Y cromaticità (Nom)          | 0,371   |
| Coordinata cromatica Y (Nom)            | 0,366   |
| Temperatura di colore correlata (Nom)   | 4200 K  |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 90 lm/W |
| Indice di resa cromatica (CRI)          | 88      |

#### Funzionamento e parte elettrica

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Consumo energetico | 360,0 W |
| Tensione (Nom)     | 118 V   |

# MASTERColour CDM MW Eco

## Controlli e dimmerazione

|             |    |
|-------------|----|
| Dimmerabile | No |
|-------------|----|

## Meccanica e corpo

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Finitura lampadina        | Vetro rivestito |
| Materiale della lampadina | Vetro duro      |
| Forma lampadina           | B90             |
| Peso netto (Pezzo)        | 158,000 g       |

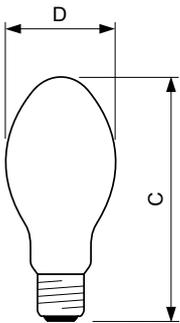
## Approvazione e applicazione

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Classe di efficienza energetica  | G       |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Max) | 48 mg   |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Nom) | 48,0 mg |
| Consumo energetico kWh/1000 h    | 360 kWh |
| Numero di registrazione EPREL    | 473316  |

## Dati del prodotto

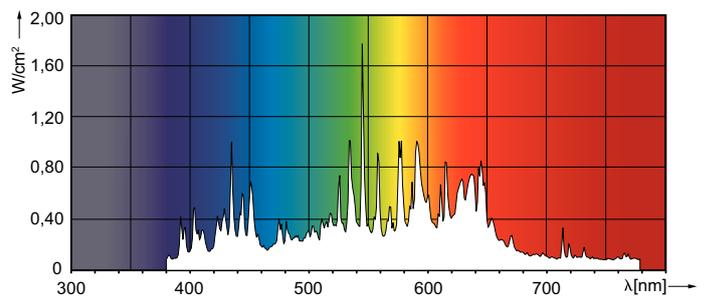
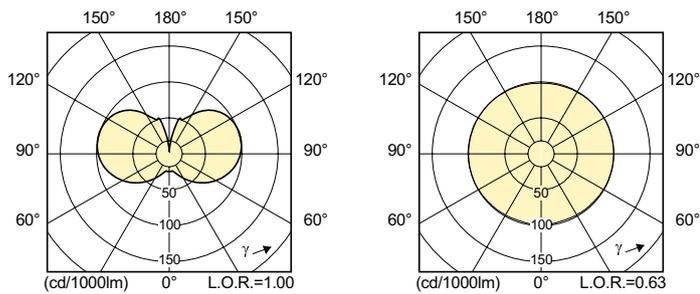
|   |   |
|---|---|
| Nome prodotto ordine                        | MASTERColour CDM-E MW eco<br>360W/842 E40                     |
| Nome completo prodotto                      | MASTERColour MW eco MASTERColour<br>CDM-E MW eco 360W/842 E40 |
| Full EOC                                    | 871869659568800   |
| Descrizione codice locale                   | CDMEMW360   |
| Codice d'ordine                             | 59568800  |
| Codice materiale (12NC)                     | 928070219830  |
| Codice locale                               | CDMEMW360   |
| Numeratore - Quantità per confezione        | 1   |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8718696595688   |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 12  |
| EAN/UPC - Case                              | 8718696595695   |

## Disegno tecnico



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

## Fotometrie

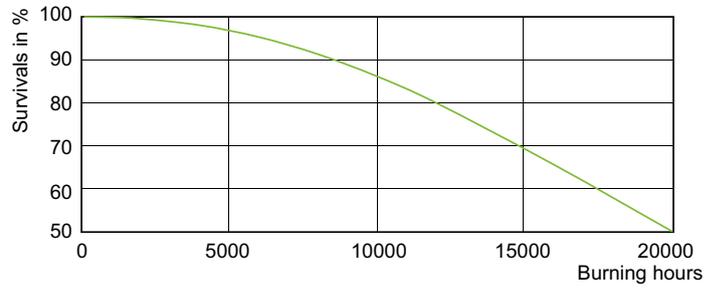
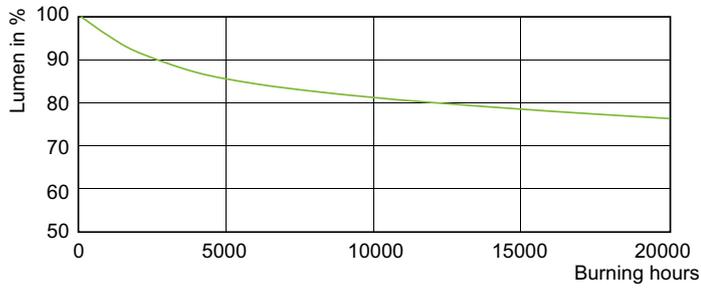


Light Distribution Diagram - MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40

Spectral Power Distribution Colour - MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40

# MASTERColour CDM MW Eco

## Durata



Lumen Maintenance Diagram - MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40

MASTERColour CDM MW eco /842

