



# 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) |

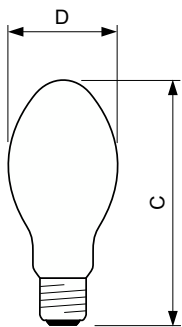
|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Coordinata Y cromaticità (Nom)          | 0,371   |
| Coordinata cromatica Y (Nom)            | 0,366   |
| Temperatura di colore correlata (Nom)   | 4200 K  |
| Efficienza luminosa (specificata)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

| Funzionamento e parte elettrica |         |
|---------------------------------|---------|
| Consumo energetico              | 360,0 W |
| Tensione (Nom)                  | 118 V   |

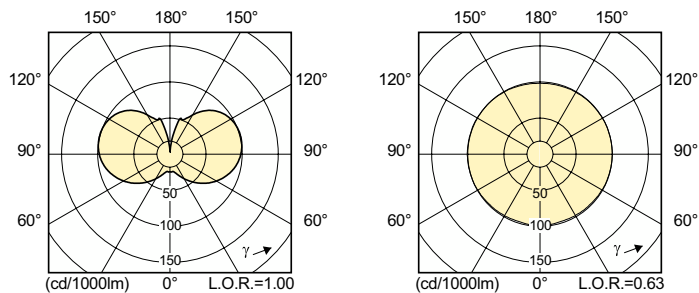
# MASTERColour CDM MW Eco

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| <b>Controlli e dimmerazione</b>    |                 |
| Dimmerabile                        | No              |
| <b>Meccanica e corpo</b>           |                 |
| Finitura lampadina                 | Vetro rivestito |
| Materiale della lampadina          | Vetro duro      |
| Forma lampadina                    | B90             |
| Peso netto (Pezzo)                 | 158,000 g       |
| <b>Approvazione e applicazione</b> |                 |
| 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          |
| Marchio CE                         | Sì              |

## Disegno tecnico



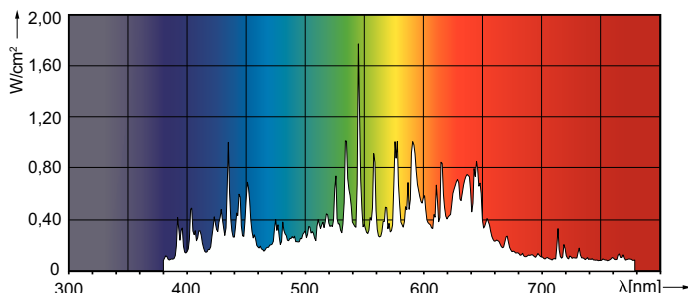
## Fotometrie



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

|                                             |                                                            |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Dati del prodotto</b>                    |                                                            |
| Nome prodotto ordine                        | MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40                     |
| Nome completo prodotto                      | MASTERColour MW eco MASTERColour 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                                              |

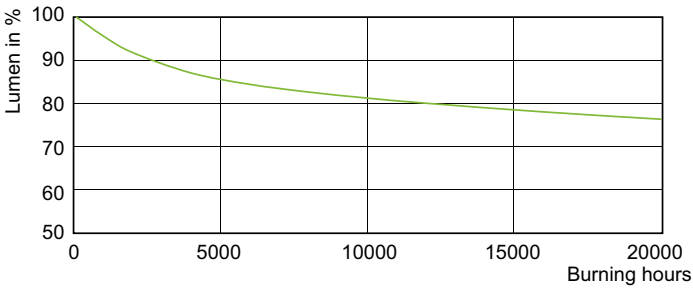
| Product                                | D (max) | C (max) |
|----------------------------------------|---------|---------|
| MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40 | 91 mm   | 226 mm  |



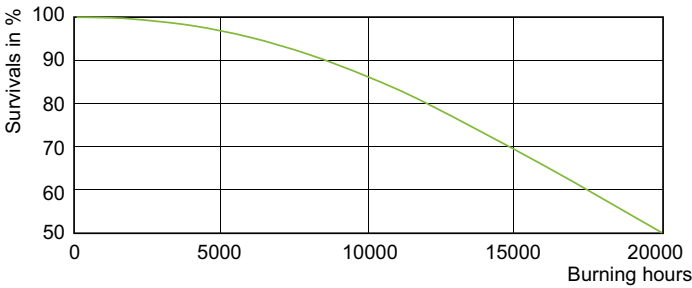
Spectral Power Distribution Colour - MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40

MASTERColour CDM MW Eco

Durata



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



MASTERColour CDM MW eco /842

