



# MASTERColour CDM MW Eco



## MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T 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                | P45 [Parallelo +/-45D o orizzontale (HOR)] |
| 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                           | 35.400 lm                                  |
| Designazione colore                       | Bianco freddo (CW)                         |

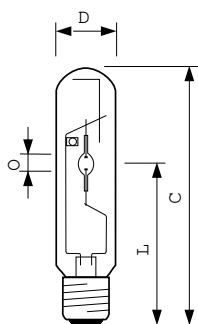
| Coordinata Y cromaticità (Nom)          | 0,371      |
|-----------------------------------------|------------|
| Coordinata cromatica Y (Nom)            | 0,366      |
| Temperatura di colore correlata (Nom)   | 4200 K     |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 98,06 lm/W |
| Indice di resa cromatica (CRI)          | 88         |
| Lunghezza arco O (Nom)                  | 11,9 mm    |
| Funzionamento e parte elettrica         |            |
| Consumo energetico                      | 361,0 W    |

## MASTERCcolour CDM MW Eco

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Tensione (Nom)                     | 123 V       |
| <b>Controlli e dimmerazione</b>    |             |
| Dimmerabile                        | No          |
| <b>Meccanica e corpo</b>           |             |
| Finitura lampadina                 | Trasparente |
| Materiale della lampadina          | Vetro duro  |
| Forma lampadina                    | T46         |
| Peso netto (Pezzo)                 | 166,000 g   |
| <b>Approvazione e applicazione</b> |             |
| Classe di efficienza energetica    | F           |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Max)   | 48 mg       |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)   | 48,0 mg     |
| Consumo energetico kWh/1000 h      | 361 kWh     |
| Numero di registrazione EPREL      | 2070942     |

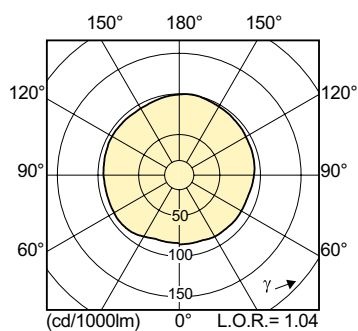
| Dati del prodotto                           |                                                               |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Nome prodotto ordine                        | MASTERColour CDM-T MW eco<br>360W/842 E40                     |
| Nome completo prodotto                      | MASTERColour MW eco MASTERColour<br>CDM-T MW eco 360W/842 E40 |
| Full EOC                                    | 871869664610600                                               |
| Descrizione codice locale                   | CDMTMW360                                                     |
| Codice d'ordine                             | 64610600                                                      |
| Codice materiale (12NC)                     | 928070319230                                                  |
| Codice locale                               | CDMTMW360                                                     |
| Numeratore - Quantità per confezione        | 1                                                             |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8718696646106                                                 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 12                                                            |
| EAN/UPC - Case                              | 8718696646113                                                 |

## Disegno tecnico

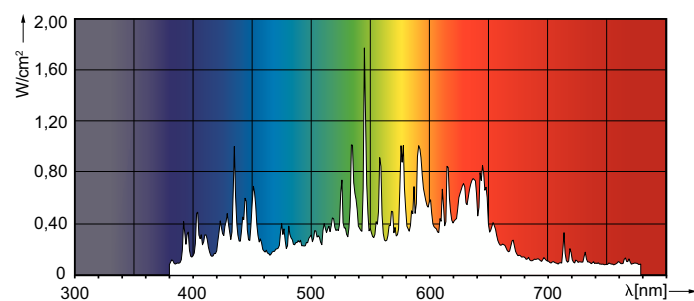


| Product                                | D     | O       | L      | C (max) |
|----------------------------------------|-------|---------|--------|---------|
| MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40 | 47 mm | 11,9 mm | 161 mm | 257 mm  |

## Fotometrie



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



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

MASTERColour CDM MW Eco

Durata



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



MASTERColour CDM MW eco /842

