



# MASTERColour CDM MW Eco



## MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/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	20.500 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)

Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,371
Coordinata cromatica Y (Nom)	0,366
Temperatura del colore correlata	4200 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	90 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	89

Funzionamento e parte elettrica	
Consumo energetico	228,5 W
Tensione (Nom)	117 V

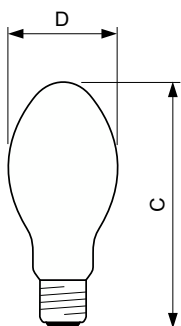
# MASTERCcolour CDM MW Eco

Tensione (Nom)	117 V
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	No
<b>Meccanica e corpo</b>	
Finitura lampadina	Vetro rivestito
Materiale della lampadina	Vetro duro
Forma lampadina	B90
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Classe di efficienza energetica	G
Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	32 mg
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	32,0 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	229 kWh
Numero di registrazione EPREL	473318

## Dati del prodotto

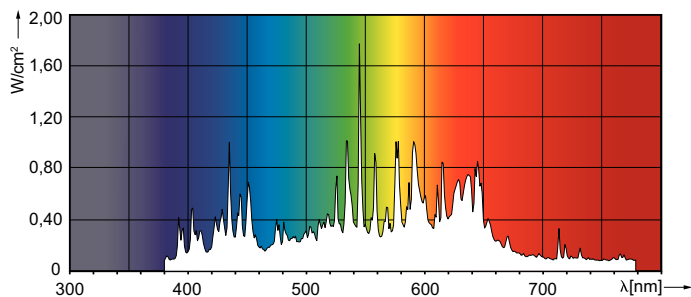
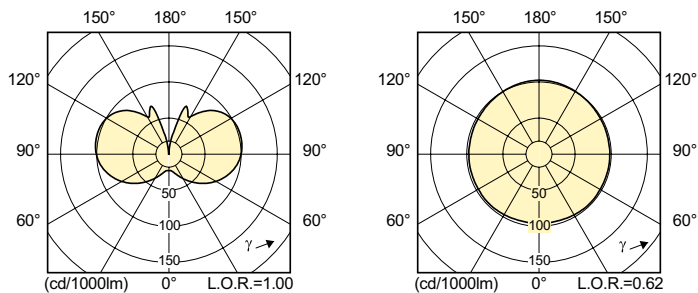
Nome prodotto ordine	MASTERCcolour CDM-E MW eco 230W/842 E40
Nome completo prodotto	MASTERCcolour MW eco MASTERCcolour CDM-E MW eco 230W/842 E40
Full EOC	871869659664700
Descrizione codice locale	CDMEMW230
Codice d'ordine	59664700
Codice materiale (12NC)	928070419830
Codice locale	CDMEMW230
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696596647
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
EAN/UPC - Case	8718696596654

## Disegno tecnico



Product	D (max)	C (max)
MASTERCcolour CDM-E MW eco 230W/842 E40	91 mm	226 mm

## Fotometrie

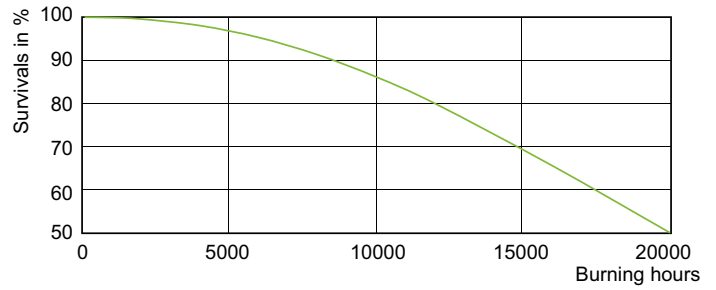
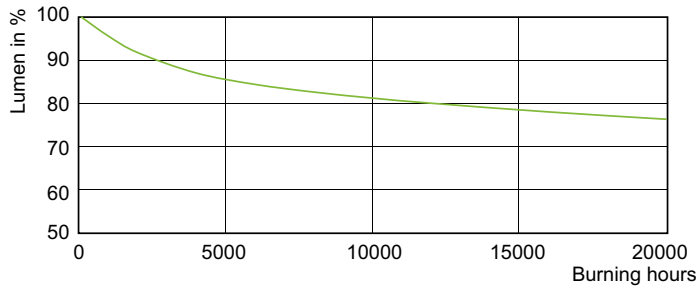


Light Distribution Diagram - MASTERCcolour CDM-E MW eco 230W/842 E40

Spectral Power Distribution Colour - MASTERCcolour CDM-E MW eco 230W/842 E40

# MASTERColour CDM MW Eco

## Durata



Lumen Maintenance Diagram - MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40

Life Expectancy Diagram - MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40

