



# MASTERColour CDM-R111 Elite



## MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D

MASTERColour CDM-R111 Elite abbina l'aspetto di tendenza delle lampade alogene con riflettore in alluminio da 111 mm alle caratteristiche di lunga durata, elevata efficienza energetica e luce bianca brillante di MASTERColour CDM.

### Warnings and safety

- L'alimentatore deve includere protezione alla fine del ciclo di vita (IEC61167, IEC 62035)
- Utilizzare esclusivamente con alimentatori con controllo elettronico. Per le lampade 35W/930 è possibile utilizzare anche alimentatori elettromagnetici

### Dati del prodotto

| Informazioni generali                     |                                        |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|
| Attacco                                   | GX8.5                                  |
| Posizione di funzionamento                | UNIVERSAL [Qualsiasi o universale (U)] |
| Ciclo di commutazione on/off              | 1.050                                  |
| Riferimento per la misurazione del flusso | Narrow Cone                            |
| Vita al 50% di guasti (Nom)               | 12.000 ore                             |

| Dati tecnici di illuminazione  |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Codice colore                  | 930 [CCT of 3000K] |
| Angolo del fascio (Nom)        | 10 °               |
| Flusso luminoso                | 2.805 lm           |
| Intensità luminosa (Nom)       | 45.000 cd          |
| Designazione colore            | Bianco caldo (WW)  |
| Coordinata Y cromaticità (Nom) | 0,434              |
| Coordinata cromatica Y (Nom)   | 0,398              |

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| Temperatura del colore correlata          | 3000 K   |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)   | 40 lm/W  |
| Indice di resa cromatica (CRI)            | 92       |
| LLMF a fine durata vita nominale (Nom)    | 70 %     |
| Flusso luminoso in cono 90° (specificato) | 2.805 lm |

| Funzionamento e parte elettrica                                   |        |
|-------------------------------------------------------------------|--------|
| Consumo energetico                                                | 73,2 W |
| Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso | 120 s  |
| Tensione (Nom)                                                    | 89 V   |
| Tensione (Nom)                                                    | 89 V   |

# MASTERC colour CDM-R111 Elite

## Controlli e dimmerazione

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

## Meccanica e corpo

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Finitura lampadina | Riflettore |
| Forma lampadina    | R111       |

## Approvazione e applicazione

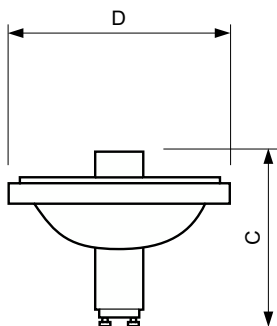
|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Classe di efficienza energetica  | G      |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Max) | 6,6 mg |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Nom) | 6,6 mg |
| Consumo energetico kWh/1000 h    | 74 kWh |
| Numero di registrazione EPREL    | 473282 |

## Dati del prodotto

|                      |                                          |
|----------------------|------------------------------------------|
| Nome prodotto ordine | MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D |
|                      | GX8.5 10D                                |

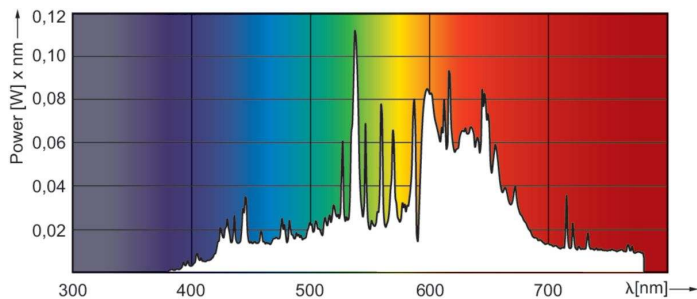
|                                             |                                                                |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Nome completo prodotto                      | MASTERC colour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D |
| Full EOC                                    | 871829168962100                                                |
| Descrizione codice locale                   | ELITER1117010                                                  |
| Codice d'ordine                             | 68962100                                                       |
| Codice materiale (12NC)                     | 928195605330                                                   |
| Codice locale                               | ELITER1117010                                                  |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione    | 1                                                              |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8718291689621                                                  |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 6                                                              |
| EAN/UPC - Case                              | 8718291689638                                                  |

## Disegno tecnico

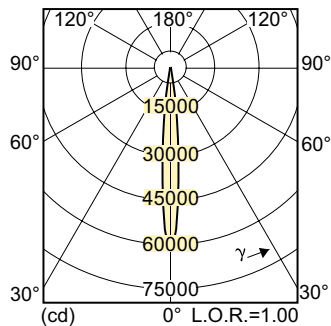


| Product                                  | D (max) | C (max) |
|------------------------------------------|---------|---------|
| MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D | 111 mm  | 95 mm   |

## Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D

## MASTERColour CDM-R111 Elite

