



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12

Lampada a scarica ad alogenuri metallici in ceramica, a terminazione singola, altamente efficiente e di lunga durata che produce una vivida luce bianca brillante con un'elevata resa dei colori

Dati del prodotto

| Informazioni generali | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Attacco | G12 [G12] |
| Posizione di funzionamento | UNIVERSAL [UNIV.] |
| Vita al 5% di guasti (Nom) | 12000 h |
| Vita al 10% di guasti (Nom) | 14000 h |
| Vita al 20% di guasti (Nom) | 16000 h |
| Vita al 50% di guasti (Nom) | 20000 h |
| Codice Ansi HID | C139/E |
| Dati tecnici di illuminazione | |
| Codice colore | 930 [CCT di 3.000 K] |
| Flusso luminoso (specificato) (Nom) | 7800 lm |
| Designazione colore | Bianca calda (WW) |
| Mantenimento lumen 1000 h (Nom) | 97 % |
| Mantenimento lumen 12000 h (Nom) | 82 % |
| Mantenimento lumen 10000 h (Nom) | 83 % |
| Mantenimento lumen 2000 h (Nom) | 95 % |
| Mantenimento lumen 4000 h (Nom) | 90 % |
| Mantenimento lumen 5000 h (Nom) | 88 % |
| Coordinata cromatica Y (Nom) | 0.435 |

| Coordinata cromatica Y (Nom) | 0.396 |
|--|----------|
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 3000 K |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 103 lm/W |
| Indice di resa dei colori (Min) | 87 |
| Indice di resa dei colori (Nom) | 90 |
| Funzionamento e parte elettrica | |
| Power (Rated) (Nom) | 73 W |
| Avviamento corrente lampada (Max) | 2 A |
| Corrente lampada (EM) (Nom) | 1 A |
| Tensione di alimentazione accensione (Max) | 198 V |
| Tensione di picco all'accensione (Max) | 5000 V |
| Tensione di alimentazione accensione (Min) | 198 V |
| Tempo di riaccensione (Min) (Max) | 15 min |
| Tempo di accensione (Max) | 30 s |
| Tensione (Max) | 90 V |
| Tensione (Min) | 79 V |
| Tensione (Nom) | 85 V |

MASTERCLOUR CDM-T Elite

| Controlli e regolazione del flusso | |
|------------------------------------|---------|
| Regolabile | No |
| Tempo di avviamento 90% (Max) | 3 min |
| Tempo di avviamento 90% (Nom) | 1.5 min |

| Meccanica e corpo | |
|--------------------|-------------|
| Finitura lampadina | Chiara (CL) |

| Approvazione e applicazione | |
|--|--------|
| Marchio di efficienza energetica (EEL) | A+ |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Nom) | 6.6 mg |
| Consumo energetico kWh/1000 h | 80 kWh |

| UV | |
|---------------------------|-----------|
| P.E.T. (Niosh) (Min) | 8 h/500lx |
| Fattore guasto D/fc (Max) | 0.3 |

| Requisiti per il design dell'apparecchio | |
|--|--------|
| Temperatura della lampadina (Max) | 500 °C |

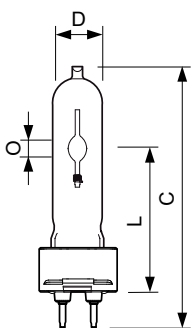
| | |
|----------------------------------|--------|
| Temperatura attacco (Max) | 250 °C |
| Temperatura al pinch-point (Max) | 350 °C |

| Dati del prodotto | |
|---|---|
| Codice prodotto completo | 872790091141100 |
| Nome prodotto ordine | MASTERCLOUR CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12 |
| EAN/UPC - Prodotto | 8727900911411 |
| Codice d'ordine | 91141100 |
| Codice Locale | ELITET70930 |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 12 |
| N. materiale (12NC) | 928185305131 |
| Peso netto (Pezzo) | 0.029 kg |
| ILCOS Code | MT/UB-70/930-H-G12-20/90 |

Warnings and safety

- Utilizzare esclusivamente in apparecchi per illuminazione totalmente chiusi, anche durante i test (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- L'apparecchio per illuminazione deve essere in grado di contenere frammenti caldi in caso di rottura della lampada
- Utilizzare esclusivamente con alimentatori con controllo elettronico. Per le lampade da 35 W e 70 W è possibile utilizzare anche alimentatori elettromagnetici.
- L'alimentatore deve includere la protezione alla fine del ciclo di vita (IEC 61167, IEC 62035)
- 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.

Disegno tecnico



CDM-T Elite 70W/930 G12

| Product | D | O | L | L | L | C |
|---|-------|---------|-------|-------|-------|--------|
| MASTERCLOUR CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12 | 20 mm | 7.15 mm | 55 mm | 57 mm | 56 mm | 103 mm |

MASTERColour CDM-T Elite

Fotometrie

