



# MASTERColour CDM-T Elite



## MASTERColour CDM-T Elite 100W/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

### 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.

#### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G12
Posizione di funzionamento	UNIVERSAL [Qualsiasi o universale (U)]
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Vita al 50% di guasti (Nom)	20.000 ore
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	930 [CCT of 3000K]
Flusso luminoso	11.000 lm
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,434
Coordinata cromatica Y (Nom)	0,398

Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	110 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	92
Lunghezza arco O (Nom)	8,5 mm
Funzionamento e parte elettrica	
Consumo energetico	100,1 W
Tensione (Nom)	88 V
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

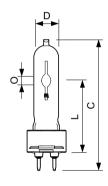
Datasheet, 2023, Aprile 16 Dati soggetti a modifiche

## **MASTERColour CDM-T Elite**

Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente
Forma lampadina	T19
Peso netto (Pezzo)	0,030 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	F
Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	10,1 mg
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	10,1 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	101 kWh
Numero di registrazione EPREL	473251
Marchio CE	Sì
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12
	1CT/12

Nome completo prodotto	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930
	G12 1CT/12
Full EOC	872790087169200
Descrizione codice locale	ELITET100930
Codice d'ordine	87169200
Codice materiale (12NC)	928183205125
Codice locale	ELITET100930
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8727900871692
Numeratore - Confezioni per scatola esterna 12	
EAN/UPC - Case	8727900871708

## Disegno tecnico

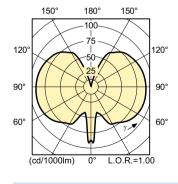


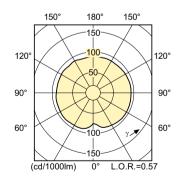
Product
D (max)
D (max)
L (min)
L (max)
L (max)
C (max)

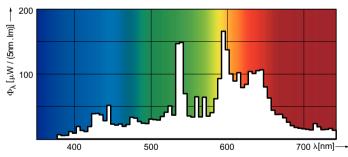
MASTERC CDM-T Elite 100W/930
20 mm
8,5 mm
55 mm
57 mm
56 mm
110 mm

G12 1CT/12
30 mm
30 mm</td

### **Fotometrie**





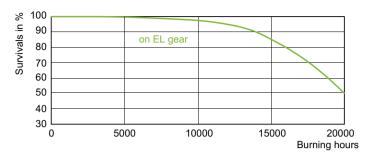


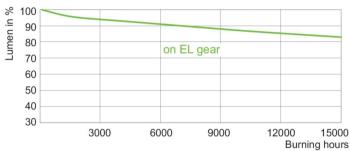
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12

## **MASTERColour CDM-T Elite**

### Durata





LDLE\_CDM-T-E\_0006-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12



© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.