



# MASTERColour CDM-T Elite

## MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT

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)	9000 h
Vita al 10% di guasti (Nom)	10000 h
Vita al 20% di guasti (Nom)	12000 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	15000 h
Codice Ansi HID	C139/E

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	942 [ CCT di 4.200 K]
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	7500 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Mantenimento lumen 1000 h (Nom)	91 %
Mantenimento lumen 12000 h (Nom)	79 %
Mantenimento lumen 10000 h (Nom)	80 %
Mantenimento lumen 2000 h (Nom)	88 %
Mantenimento lumen 4000 h (Nom)	85 %
Mantenimento lumen 5000 h (Nom)	84 %
Coordinata cromatica Y (Nom)	0.362

Coordinata cromatica Y (Nom)	0.363
Temperatura di colore correlata (Nom)	4200 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W
Indice di resa dei colori (Min)	88
Indice di resa dei colori (Nom)	91

Funzionamento e parte elettrica	
Power (Rated) (Nom)	73 W
Corrente lampada (EM) (Nom)	0.97 A
Tensione di alimentazione accensione (Min)	198 V
Tempo di riaccensione (Min) (Max)	15 min
Tempo di accensione (Max)	30 s
Tensione (Max)	93 V
Tensione (Min)	81 V
Tensione (Nom)	87 V

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

# MASTERCcolour CDM-T Elite

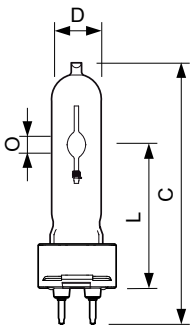
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Chiara (CL)
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica (ELL)	A+
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	6.6 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	80 kWh
UV	
P.E.T. (Niosh) (Min)	8 h/500lx
Fattore guasto D/fc (Max)	0.4
Requisiti per il design dell'apparecchio	
Temperatura della lampadina (Max)	500 °C
Temperatura attacco (Max)	250 °C

Temperatura al pinch-point (Max)	350 °C
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871829116362600
Nome prodotto ordine	MASTERCcolour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT
EAN/UPC - Prodotto	8718291163626
Codice d'ordine	16362600
Codice Locale	ELITET70942
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
N. materiale (12NC)	928193705131
Peso netto (Pezzo)	0.028 kg
ILCOS Code	MT/UB-70/942-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

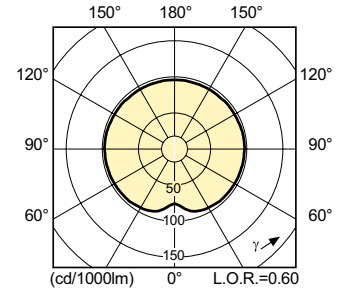
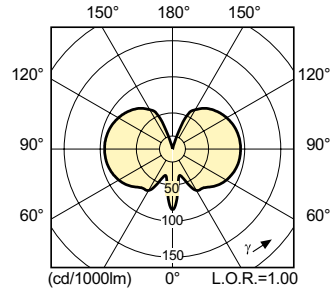
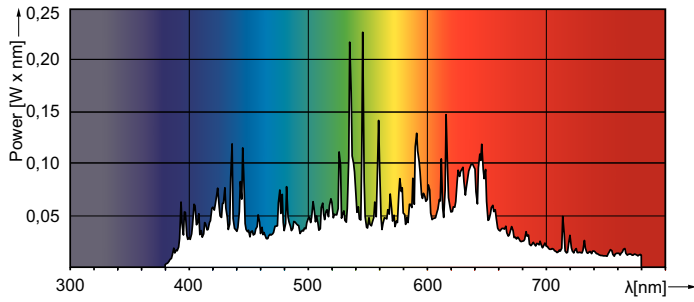


CDM-T Elite 70W/942 G12

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCcolour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	20 mm	7.75 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

# MASTERColour CDM-T Elite

## Fotometrie



## Durata

