



MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

Gamma di lampade a scarica molto compatte ad alta efficienza, con attacco singolo, caratterizzate da colore stabile per tutta la durata e luce vivida e brillante

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
- L'alimentatore deve includere la protezione alla fine del ciclo di vita (IEC 61167, IEC 62035)
- Utilizzare esclusivamente con alimentatori con controllo elettronico. Per le lampade 35W/830 è possibile utilizzare anche alimentatori elettromagnetici.
- 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	G8.5 [G8.5]	Mantenimento lumen 10000 h (Nom)	65 %
Posizione di funzionamento	UNIVERSAL [UNIV.]	Mantenimento lumen 2000 h (Min)	75 %
Vita al 5% di guasti (Nom)	9000 h	Mantenimento lumen 2000 h (Nom)	85 %
Vita al 10% di guasti (Nom)	8000 h	Mantenimento lumen 5000 h (Min)	65 %
Vita al 20% di guasti (Nom)	9000 h	Mantenimento lumen 5000 h (Nom)	75 %
Vita al 50% di guasti (Nom)	12000 h	Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,439
Codice ANSI HID	C139/E	Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,398
		Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	86 lm/W
		Indice di resa dei colori (Nom)	83
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Codice colore	830 [CCT di 3.000 K]	Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	6300 lm		
Designazione colore	Bianca calda (WW)		

MASTERCcolour CDM-TC

Avviamento corrente lampada (Max)	1,4 A
Tensione di alimentazione accensione (Max)	198 V
Tensione di picco all'accensione (Max)	5000 V
Tensione di alimentazione accensione (Min)	198 V
Tensione picco di accensione (Min)	3500 V
Tempo di riaccensione (Min) (Max)	15 min
Tempo di accensione (Max)	30 s
Tensione (Max)	87 V
Tensione (Min)	78 V
Tensione (Nom)	83 V

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
Tempo di avviamento 90% (Max)	3 min

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Materiale della lampadina	Quarzo UV-Block
Forma lampadina	T14 [T 14 mm]

Approvazione e applicazione

Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	4,6 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	80 kWh

UV

P.E.T. (Niosh) (Min)	8 h/500lx
Fattore guasto D/fc (Max)	0,3

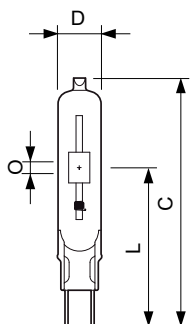
Requisiti per il design dell'apparecchio

Temperatura della lampadina (Max)	550 °C
Temperatura al pinch-point (Max)	300 °C

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869648463000
Nome prodotto ordine	MASTERCcolour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12
EAN/UPC - Prodotto	8718696484630
Codice d'ordine	48463000
Codice locale	CDMTC70830NE
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
Materiale SAP	928086505129
Peso netto SAP (Pezzo)	10,000 g
Codice ILCOS	MT/UB-70/830-H-G8.5-17/85

Disegno tecnico

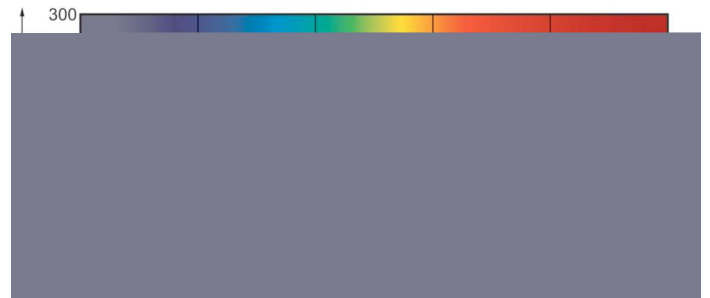
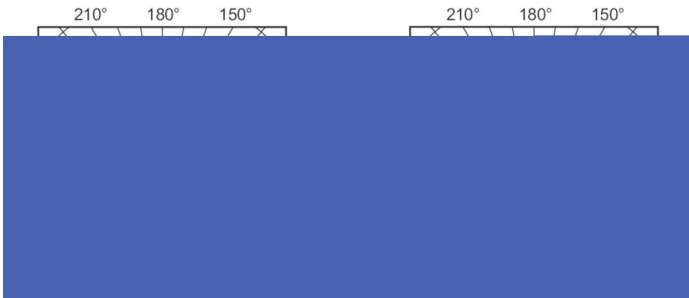


CDM-TC 70W/830 G8.5

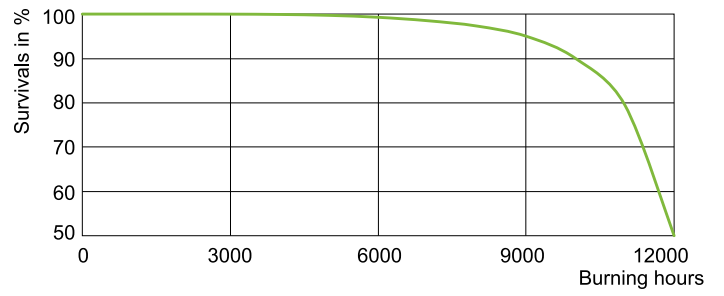
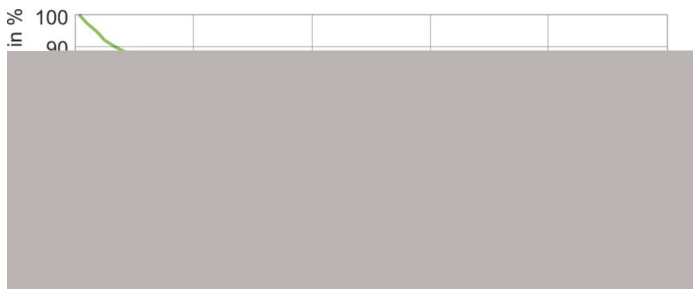
Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCcolour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	7 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

MASTERColour CDM-TC

Fotometrie



Durata



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

