



MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12

MASTERColour CDM-TC Elite ist die richtige Wahl, wenn Ware attraktiv präsentiert werden sollen. Die einseitig gesockelte Keramik-Metallhalogendampf-Entladungslampe erzeugt funkelnd weißes Licht mit sehr guter Farbwiedergabe.

Hinweise

- Auch bei Tests nur in vollständig geschlossener Leuchte verwenden (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bei Lampenbrüchen muss die Leuchte die heißen Lampenteile aufnehmen können
- Nur mit elektronischem Vorschaltgerät verwenden
- Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC61167, IEC 62035)
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	G8.5 [G8.5]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	12000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom.)	14000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	16000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	20000 h
ANSI-Code HID	C139/E

Lichttechnische Daten	
Farbcode	930 [CCT von 3000 K]
Nennlichtstrom (Nom)	7800 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Restlichtstrom 12000 Std. (Nom)	82 %
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	83 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	95 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	88 %
Farbkoordinate X (Nom)	0,435
Farbkoordinate Y (nom.)	0,396

MASTERColour CDM-TC Elite

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	107 lm/W
Farbwiedergabeindex (min.)	87
Farbwiedergabeindex (Nom.)	90

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	2 A
Zündspannung (max.)	198 V
Zündimpulsspannung (max.)	5000 V
Zündspannung (min.)	198 V
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Zündzeit (max.)	30 s
Spannung (max.)	90 V
Spannung (min.)	80 V
Spannung (Nom)	85 V

Dimmen	
Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % Lichtleistung (max.)	3 min
Anlaufzeit 90 % (Nom)	1,5 min

Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T14 [T 14 mm]

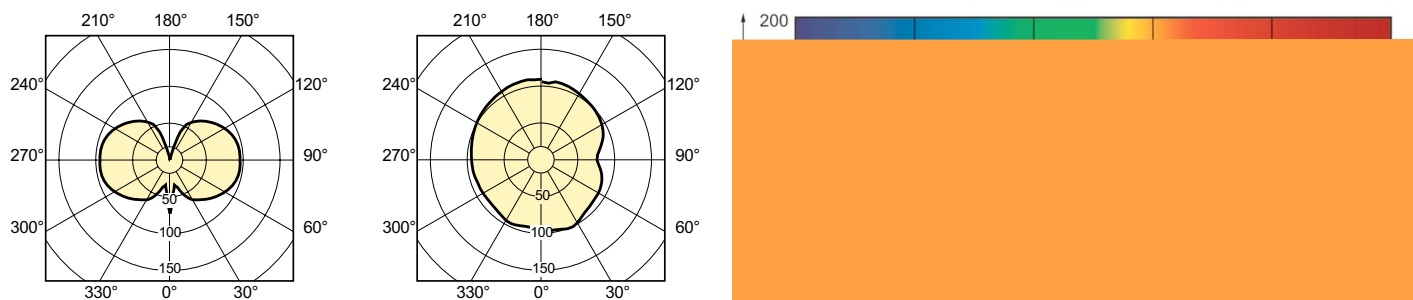
Abmessungsskizzen

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC	15 mm	7,15	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
Elite 70W/930 G8.5 1CT/12		mm				

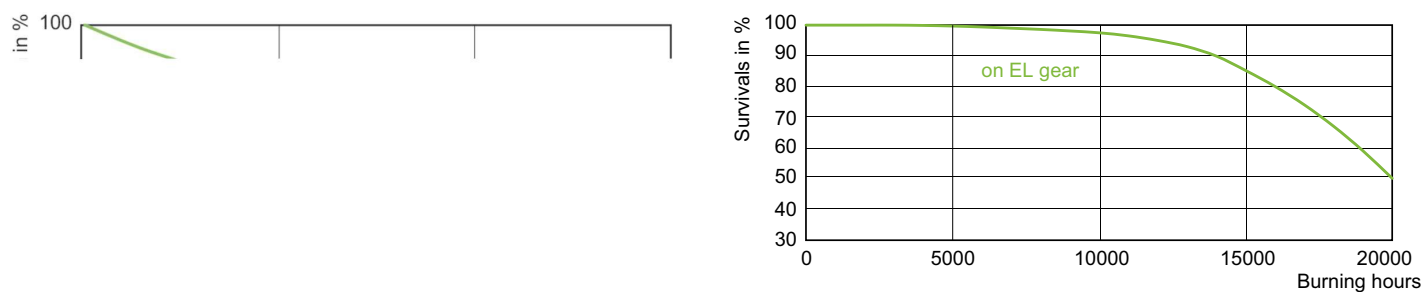
CDM-TC Elite 70W/930 G8.5

MASTERCLOUR CDM-TC Elite

Photometrische Daten



Lebensdauer



LDLE_CDMTC-E_0002-Life expectancy diagram

