



MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12

MASTERColour CDM-TC ist die richtige Wahl für eine attraktive Beleuchtung von Verkaufsräumen. Die einseitig gesockelte Keramik-Metallhalogendampf-Entladungslampe überzeugt mit guter Lichtqualität und 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
- Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC61167, IEC 62035)
- Nur mit elektronischem Vorschaltgerät verwenden. 35W/830 Lampen können auch mit elektromagnetischem Vorschaltgerät betrieben werden.
- 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		Nennlichtstrom (Nom)	
Sockel	G8.5 [G8.5]		5800 lm
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig]	Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	9000 h	Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	65 %
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	8000 h	Restlichtstrom 2000 Std. (min.)	70 %
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	9000 h	Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	80 %
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	12000 h	Restlichtstrom 5000 Std. (min.)	65 %
ANSI-Code HID	-	Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	75 %
		Farbkoordinate X (Nom)	0,362
		Farbkoordinate Y (nom.)	0,363
		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4200 K
		Nennlichtausbeute (nom.)	79 lm/W

MASTERCLOUR CDM-TC

Farbwiedergabeindex (Nom.)	89
----------------------------	----

Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Zündzeit (max.)	30 s
Spannung (max.)	93 V
Spannung (min.)	83 V
Spannung (Nom)	88 V

Dimmen

Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % Lichtleistung (max.)	3 min

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Quartzglasbrenner mit UV-Block
Kolbenform	T14 [T 14 mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	7 mg

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	80 kWh
---------------------------------	--------

UV-Beständigkeit

PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Schadensfaktor D/fc (max.)	0,5

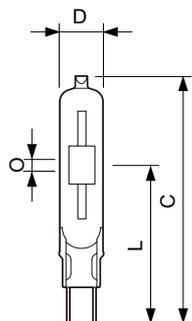
Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur (max.)	700 °C
Quetschungstemperatur (max.)	300 °C

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150021275715
Bestell-Produktname	MASTERCLOUR CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8711500212757
Bestellcode	21275715
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	928094605131
Nettogewicht (Einzelteil)	0,010 kg
ILCOS-Code	MT/UB-70/842-H-G8.5-17/85

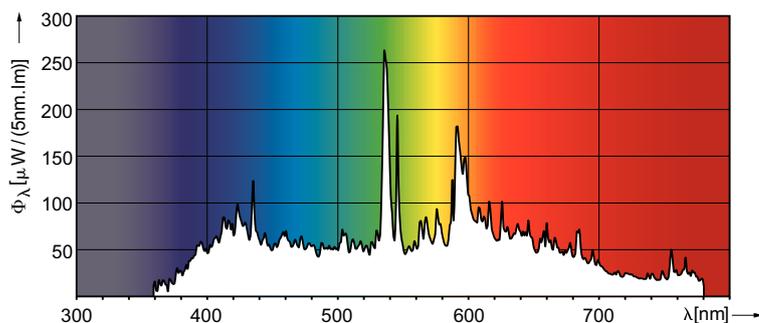
Abmessungsskizzen



CDM-TC 70W/842 G8.5

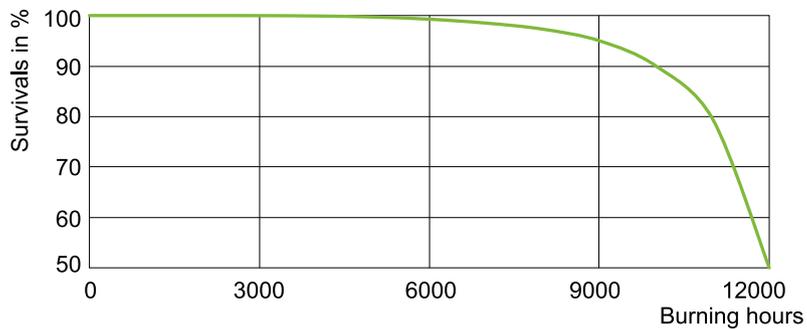
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCLOUR CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Photometrische Daten



MASTERC colour CDM-TC

Lebensdauer



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

