PHILIPS

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

928094605131



Der Standard bei Metallhalogendampflampen



MASTERColour CDM-TC ist die richtige Wahl für eine attraktive Beleuchtung von Verkäufsräumen. 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 Minunten 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.

Allgemeine Informationen

Sockel	G8.5
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	12'000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten

Farbcode	842 [CCT of 4200K]
Lichtstrom	5'800 lm
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Farbkoordinate X (Nom)	0.371
Farbkoordinate Y (nom.)	0.366
Ähnlichste Farbtemperatur	4200 K
Nennlichtausbeute (Nom)	79 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	89
Bogenlänge O (Nom)	5 mm

Betrieb und Elektrik

Systemleistung	73.2 W
Spannung (Nom)	88 V

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	UV-Block, Quarz
Kolbenform	T14
Nettogewicht (Stück)	0.010 kg

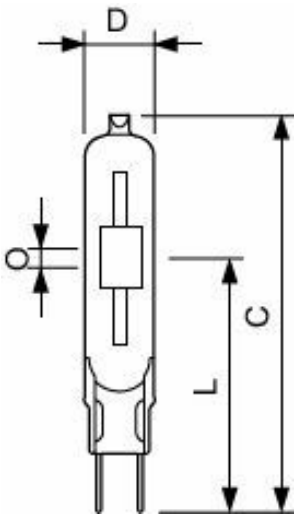
Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	7 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	7 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	74 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	473356
CE-Zeichen	Ja

Produktdaten

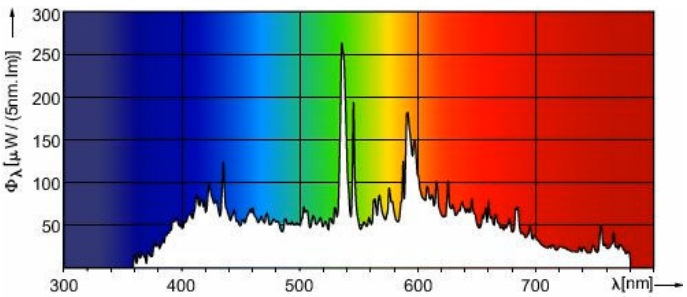
Bestell-Produktname	MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12
Gesamt-Produktcode	871150021275715
Bestellcode	8711500212757
Material-Nr. (12NC)	928094605131
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500212757
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500212764

Abmessungsskizzen



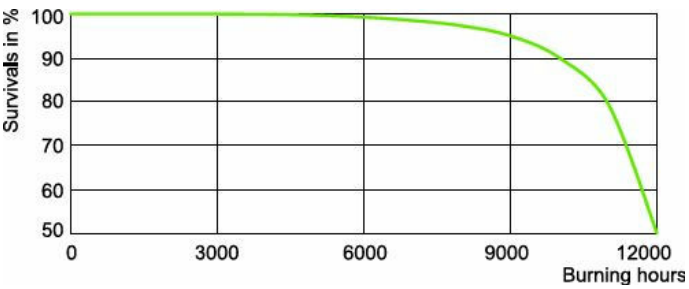
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12

Lebensdauer



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Die hier bereitgestellten Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.