MASTERColour CDM-TC

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

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.

Produkt Daten

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	830 [CCT of 3000K]
Lichtstrom	6.300 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbkoordinate X (Nom)	0,434
Farbkoordinate Y (nom.)	0,398
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	86 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	83
Bogenlänge O (Nom)	7 mm

Betrieb und Elektrik	
Systemleistung	73,2 W
Spannung (Nom)	83 V

MASTERColour CDM-TC

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein

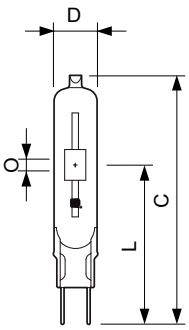
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	UV-Block, Quarz
Kolbenform	T14
Nettogewicht (Stück)	0,010 kg

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	4,6 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	4,6 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	74 kWh

EPREL-Registrierungsnummer	473344

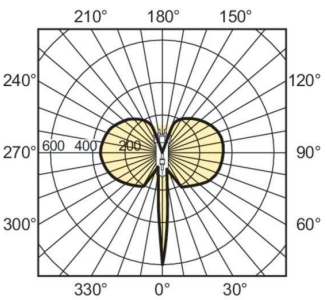
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12
Gesamt-Produktcode	871150020167615
Bestellcode	20167615
Material-Nr. (12NC)	928086505131
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500201676
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500201683

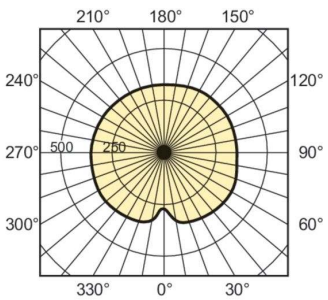
Abmessungsskizzen

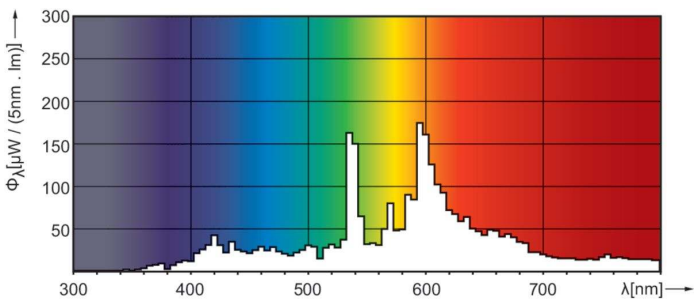


Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	7 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Photometrische Daten





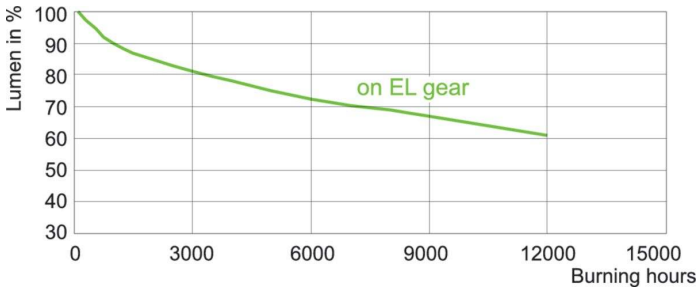


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

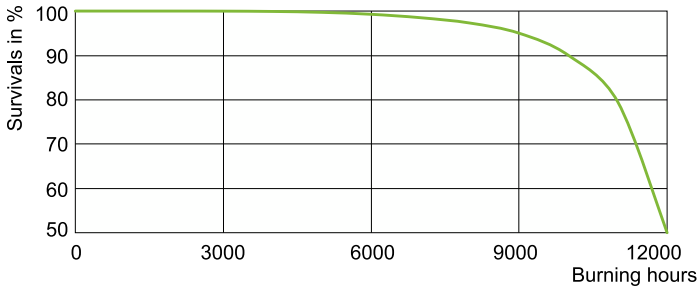
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

MASTERColour CDM-TC

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. 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.