



# MASTERColour CDM-TC



## MASTERColour CDM-TC 35W/830 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 Informationen	
Socket	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	3.100 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	79 lm/W
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)

Farbkoordinate X (Nom)	0,434
Farbkoordinate Y (nom.)	0,398
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	81
Bogenlänge O (Nom)	5 mm

Betrieb und Elektrik	
Systemleistung	39,1 W
Spannung (Nom)	88 V

# MASTERC colour CDM-TC

## Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	UV-Block, Quarz
Kolbenform	T14

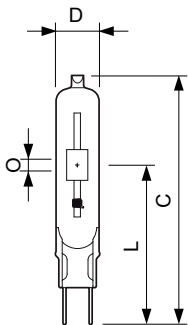
## Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	3,1 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	3,1 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	40 kWh
EPREL Registrierungsnummer	473341

## Produktdaten

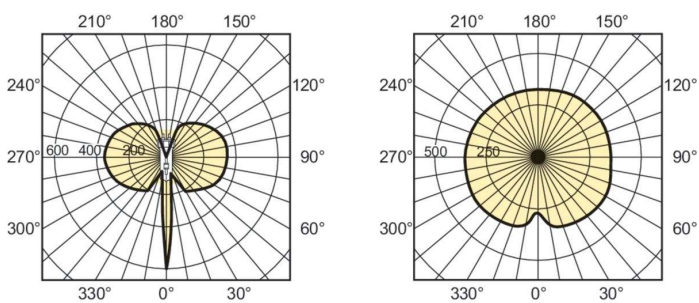
Bestell-Produktname	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTERC colour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
Gesamt-Produktcode	871150020000615
Bestellcode	20000615
Material-Nr. (12NC)	928085205125
Lokaler Bestellcode	1138339
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	10,000 g
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500200006
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500200013

## Abmessungsskizzen

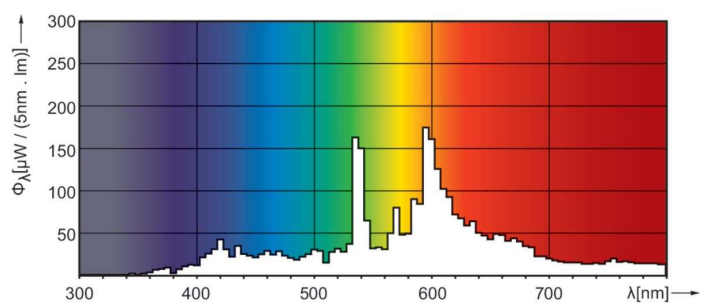


Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

## Photometrische Daten



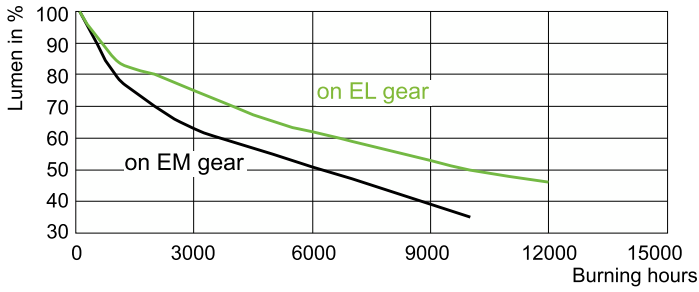
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

# MASTERCoulour CDM-TC

## Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

LDLE\_CDM-TC\_0001-Life expectancy diagram

