



# MASTERColour CDM-TC Elite



## MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 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 Informationen	
Socket	G8.5
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	20.000 Stunde(n)
Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstrom	1.750 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	87 lm/W

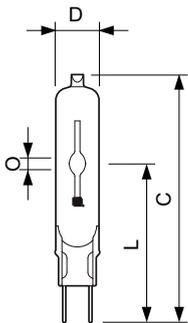
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbkoordinate X (Nom)	0,434
Farbkoordinate Y (nom.)	0,398
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	85
Bogenlänge O (Nom)	4 mm
Betrieb und Elektrik	
Systemleistung	20,1 W

# MASTERC colour CDM-TC Elite

Spannung (Nom)	95 V
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	UV-Block, Quarz
Kolbenform	T14
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	21 kWh
EPREL Registrierungsnummer	473254
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (Nom)	3,5 mg

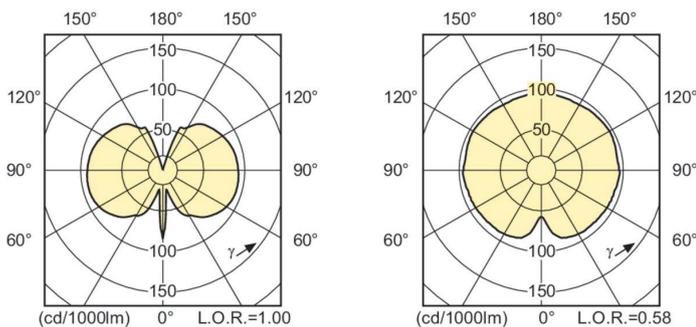
Quecksilbergehalt (max.)	3,5 mg
<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTERC colour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12
Gesamt-Produktcode	872790087158600
Bestellcode	87158600
Material-Nr. (12NC)	928183405125
Nettogewicht (Einzelteil)	9,000 g
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8727900871586
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8727900871593

## Abmessungsskizzen

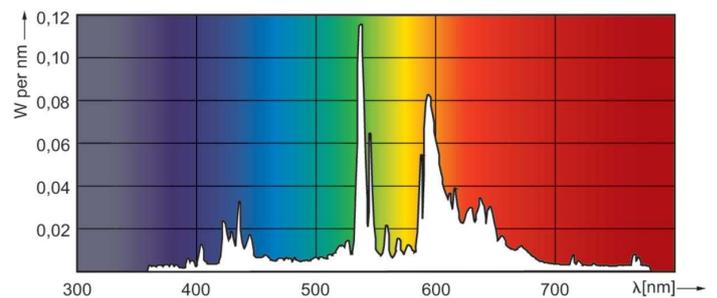


Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,55 in	4 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

## Photometrische Daten



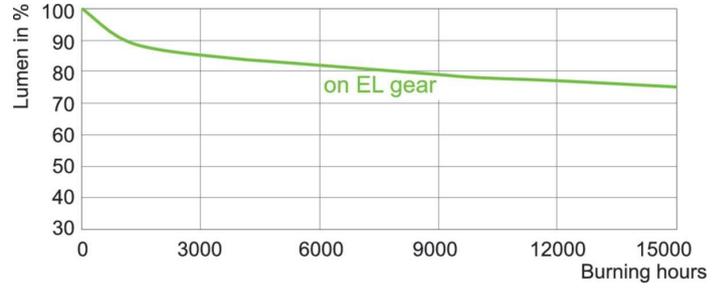
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12

# MASTERC colour CDM-TC Elite

## Lebensdauer



LDLE\_CDM-T-E\_0006-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5  
1CT/12

