



# MASTERColour CDM-T



## MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

MASTERColour CDM-T 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)
- Lampen können mit elektronischen oder elektromagnetischen Vorschaltgeräten verwendet werden, außer 35W/942- und 20W-Lampen, für die ein elektronisches Vorschaltgerät benötigt wird.
- 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	G12
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	12'000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten	
Farbcode	942 [CCT of 4200K]
Lichtstrom	6'200 lm
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Farbkoordinate X (Nom)	0.371

Farbkoordinate Y (nom.)	0.366
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4200 K
Nennlichtausbeute (nom.)	85 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	92
Bogenlänge O (Nom)	6 mm

Betrieb und Elektrik	
Energieverbrauch	73.2 W
Spannung (Nom)	88 V
Spannung (Nom)	88 V

# MASTERC colour CDM-T

## Lichtregelung und Dimmen

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

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T19

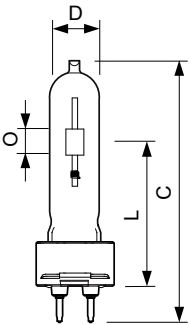
## Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	6.1 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	6.1 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	74 kWh
EPREL Registrierungsnummer	473337

## Produktdaten

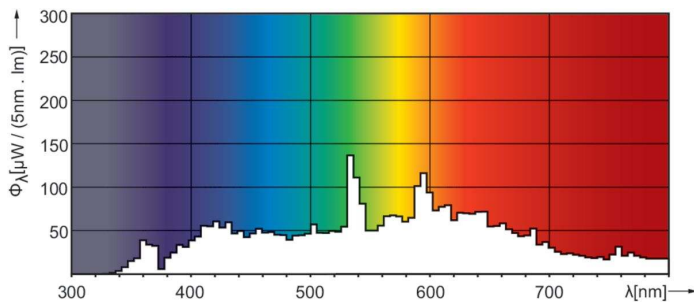
Bestell-Produktname	MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTERC colour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12
Gesamt-Produktcode	871150019927015
Bestellcode	19927015
Material-Nr. (12NC)	928084505131
Lokaler Bestellcode	CDM/T70/942
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500199270
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500199287

## Abmessungsskizzen

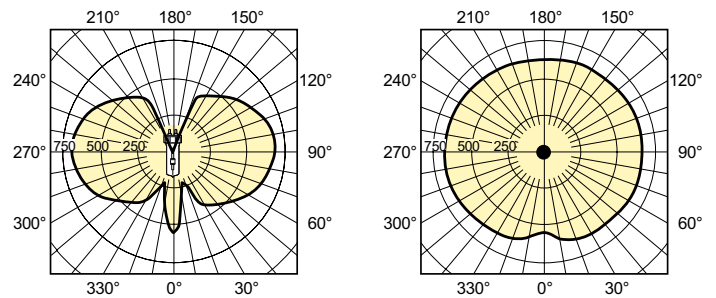


Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	20 mm	0.75 in	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

## Photometrische Daten



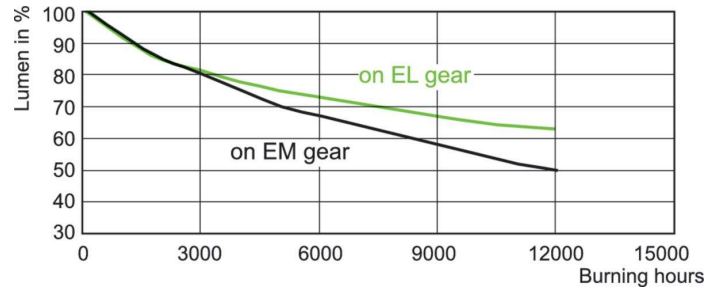
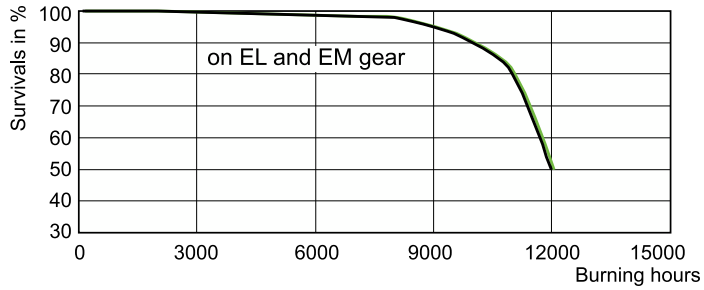
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

# MASTERC colour CDM-T

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

