



# MASTERColour CDM-T Elite



## MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT

MASTERColour CDM-T Elite ist die richtige Wahl, wenn Ware attraktiv präsentiert werden sollen. Die einseitig gesockelte Keramik-Metallhalogenlamp-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. 35W- und 70W-Lampen können auch mit elektromagnetischem Vorschaltgerät betrieben werden.
- 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		Farbkoordinate Y (nom.)		0,366
Socket	G12	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4200 K	
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]	Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W	
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbwiedergabeindex (CRI)	90	
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	15.000 Stunde(n)	Bogenlänge O (Nom)	7,1 mm	
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik		
Farbcode	942 [CCT of 4200K]	Energieverbrauch	50,2 W	
Lichtstrom	5.000 lm	Spannung (Nom)	91 V	
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)	Spannung (Nom)	91 V	
Farbkoordinate X (Nom)	0,371			

# MASTERC colour CDM-T Elite

## Lichtregelung und Dimmen

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

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T19

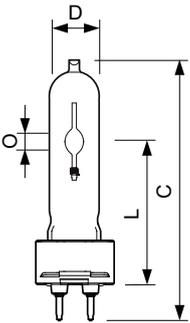
## Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (max.)	5,7 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	5,7 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	51 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1519238

## Produktdaten

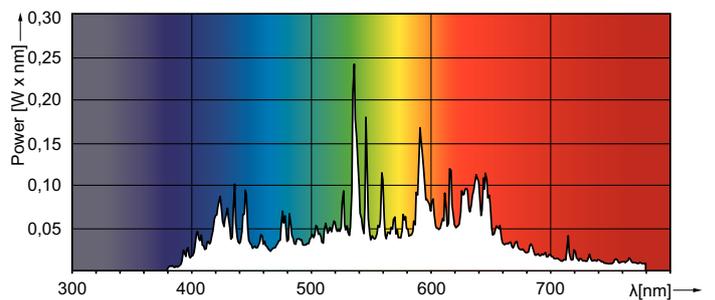
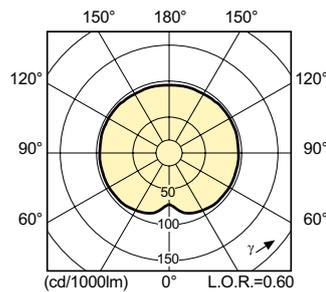
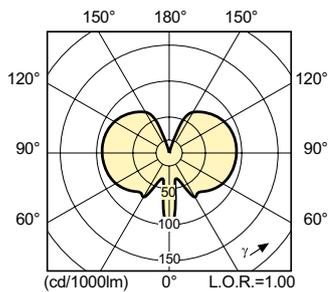
Bestell-Produktname	MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTERC colour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT
Gesamt-Produktcode	871829120159500
Bestellcode	20159500
Material-Nr. (12NC)	928080015131
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718291201595
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718291201601

## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	20 mm	7,1 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

## Photometrische Daten

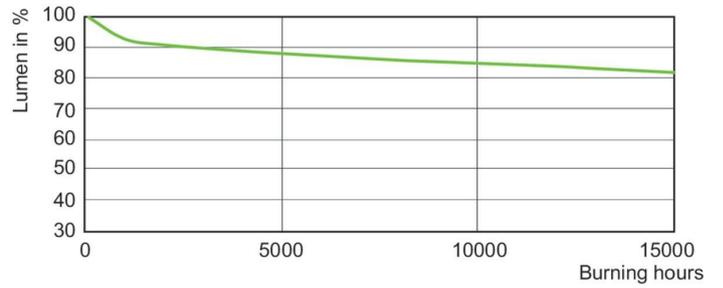
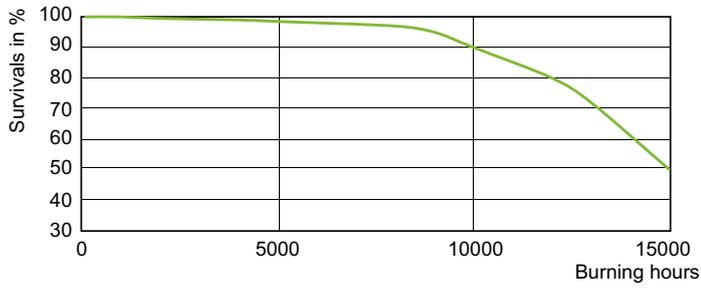


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT

# MASTERC colour CDM-T Elite

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT

