PHILIPS

MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT

928193705131



Präsentieren Sie Ihre Waren im besten Licht



MASTERColour CDM-T 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. 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 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.

Allgemeine Informationen

Sockel	G12
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	15.000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten

Farbcode	942 [CCT of 4200K]
Lichtstrom	7.500 lm
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Farbkoordinate X (Nom)	0,371
Farbkoordinate Y (nom.)	0,366
Ähnlichste Farbtemperatur	4200 K
Nennlichtausbeute (Nom)	100 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Bogenlänge O (Nom)	7,75 mm

Betrieb und Elektrik

Systemleistung	73,2 W
Spannung (Nom)	87 V

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T19
Nettogewicht (Stück)	0,028 kg

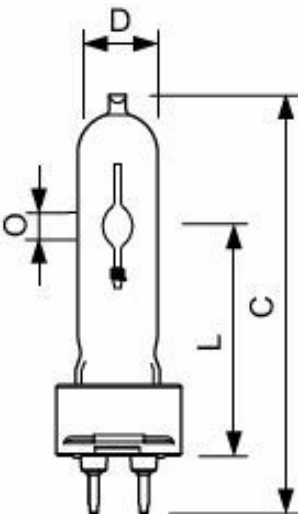
Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (max.)	6,6 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	6,6 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	74 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	473273
CE-Zeichen	Ja

Produktdaten

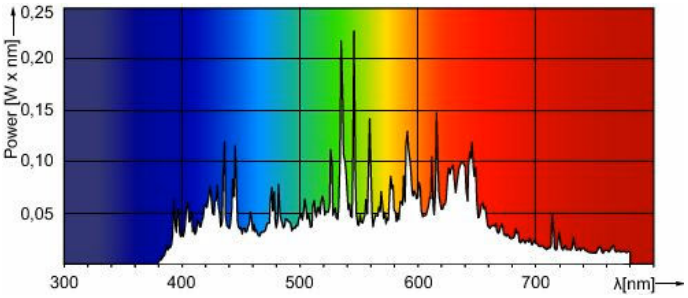
Bestell-Produktname	MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT
Gesamt-Produktcode	871829116362600
Bestellcode	8718291163626
Material-Nr. (12NC)	928193705131
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718291163626
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718291163633

Abmessungsskizzen

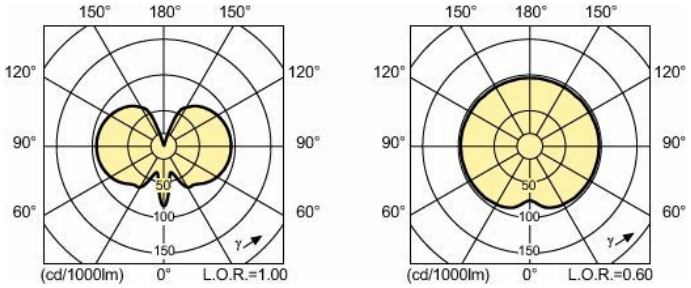


Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	20 mm	7,75 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Photometrische Daten

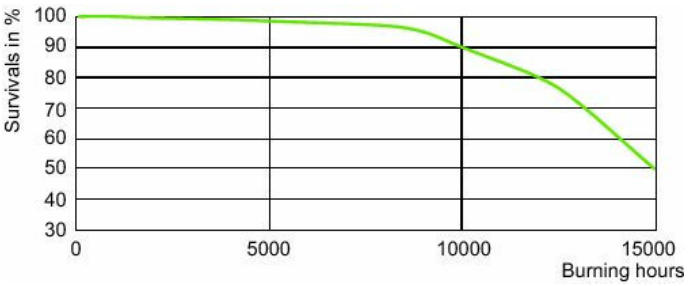


Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT

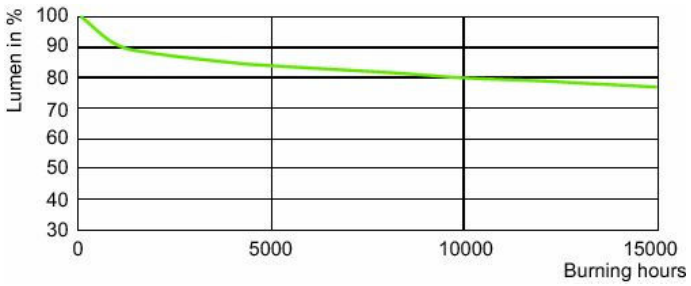


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT

Lebensdauer



LDLE_CDM-T-E_0011-Life expectancy diagram



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

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Die hier bereitgestellten Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. 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.