



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12

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.

Produkt Daten

• General Information

Sockel	G12 [Sockel G12]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	12000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	14000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	16000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	20000 h
ANSI-Code HID	C130/E

• Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom (Nom)	3700 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Restlichtstrom 1000 Std. (Nom)	95 %
Restlichtstrom 12000 Std. (Nom)	80 %
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	83 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	93 %
Restlichtstrom 4000 Std. (Nom)	90 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	88 %
Farbkoordinate X (Nom)	0.435

Farbkoordinate Y (Nom)	0.395
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	98 lm/W
Farbwiedergabeindex (min.)	87
Farbwiedergabeindex (Nom.)	90

• Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	35 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	1 A
Lampenstrom EM (Nom)	0.500 A
Zündspannung (max.)	198 V
Zündimpulsspannung (max.)	5000 V
Zündspannung (min.)	198 V
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Zündzeit (max.)	30 s
Voltage (Max)	90 V
Voltage (Min)	80 V
Voltage (Nom)	85 V

• Dimmen

Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % (max.)	3 min
Anlaufzeit 90 % (Nom)	1.5 min

PHILIPS

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung Klar (CL)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL) A+
 Quecksilbergehalt (Nom) 4.7 mg
 Energieverbrauch kWh/1000h 43 kWh

UV-Beständigkeit

PET (Niosh) (min.) 8 h/500lx
 Schadensfaktor D/fc (max.) 0.3

Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur (max.) 500 °C

Sockettemperatur (max.) 250 °C
 Quetschungstemperatur (max.) 350 °C

Produktdaten

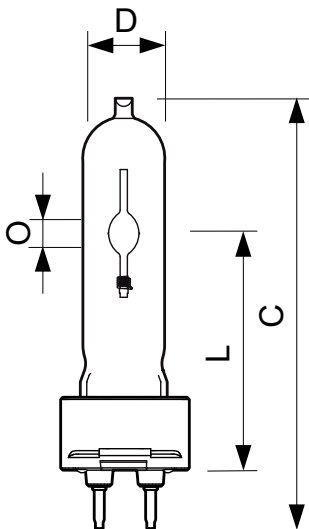
Gesamt-Produktcode 872790091137400
 Bestell-Produktname MASTERCcolour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12
 EAN/UPC - Produkt 8727900911374
 Bestellcode 91137400
 Anzahl pro Verpackung 1
 Zähler - Pakete pro Außenkarton 12
 Material-Nr. (12NC) 928185205131
 Nettogewicht (Einzelteil) 0.028 kg
 ILCOS Code MT/UB-35/930-H-G12-20/90

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 einen verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Abmessungsskizzen

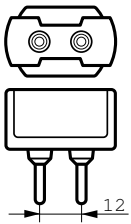


CDM-T Elite 35W - 150W G12

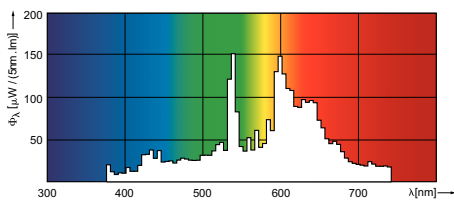
CDM-T Elite 35W/930 G12

Product	D	O	L	L	L	C
MASTERCcolour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	20 mm	4.8 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2016, Februar 11
Änderungen vorbehalten