

MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12



MASTERColour CDM-TC ist die richtige Wahl für eine attraktive Beleuchtung von Verkaufsräumen. Die einseitig gesockelte Keramik-Metallhalogenlamp-Entladungslampe überzeugt mit guter Lichtqualität und Farbwiedergabe.

Produkt Daten

• General Information

Sockel	G8.5 [Sockel G8.5]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	9000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	10000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	11000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	12000 h
ANSI-Code HID	C130/E

• Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom (Nom)	3000 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	50 %
Restlichtstrom 2000 Std. (min.)	70 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	80 %
Restlichtstrom 5000 Std. (min.)	50 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	65 %
Farbkoordinate X (Nom)	0.432
Farbkoordinate Y (Nom)	0.394

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	79 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	81

• Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	35 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	0.8 A
Lampenstrom EM (Nom)	0.53 A
Zündspannung (max.)	198 V
Zündimpulsspannung (max.)	5000 V
Zündspannung (min.)	198 V
Zündimpulsspannung (min.)	3500 V
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Zündzeit (max.)	30 s
Voltage (Max)	96 V
Voltage (Min)	80 V
Voltage (Nom)	88 V

• Dimmen

Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % (max.)	3 min

• Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar (CL)
------------------	-----------

PHILIPS

MASTERCcolour CDM-TC

Kolbenmaterial Quarzglasbrenner mit UV-Block

Quetschungstemperatur (max.) 300 °C

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL) A
Quecksilbergehalt (Nom) 3 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

• Produktdaten

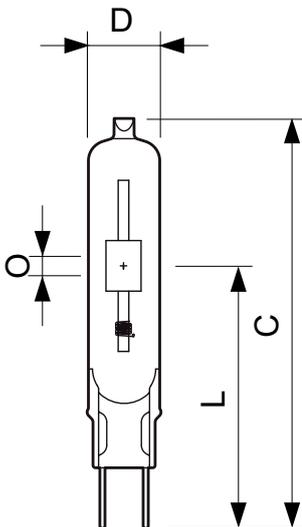
Gesamt-Produktcode 871150020000615
Bestell-Produktname MASTERCcolour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
EAN/UPC - Produkt 8711500200006
Bestellcode 20000615
Anzahl pro Verpackung 1
Zähler - Pakete pro Außenkarton 12
Material-Nr. (12NC) 928085205125
Nettogewicht (Einzelteil) 10.000 g
ILCOS Code MT/UB-35/830-H-G8.5-17/85

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)
- Nur mit elektronischem Vorschaltgerät verwenden. 35W/830 Lampen können auch mit elektromagnetischem Vorschaltgerät betrieben werden.

- 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.

Abmessungsskizzen

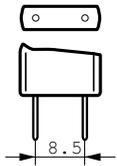


CDM-TC 35W /830, /842

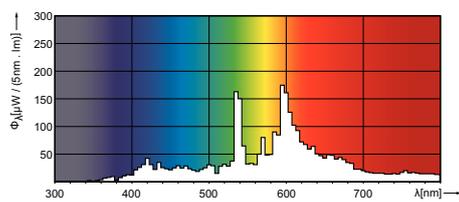
CDM-TC 35W/830 G8.5

Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTERCcolour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0.5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 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