



MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT

MASTERColour CDM-TC 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.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G8.5
Kolbenform	T14 [T 14 mm]
Kolbenausführung	Klar
Brennstellung	beliebig [Beliebig]
Lebensdauer 5%	9000 hr
Ausfallrate EL	
Lebensdauer 10%	10000 hr
Ausfallrate EL	
Lebensdauer 20%	12000 hr
Ausfallrate EL	
Lebensdauer 50%	15000 hr
Ausfallrate EL	

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	930 [CCT of 3000K]
Farbwiedergabeindex	87 (min), 90 (nom) Ra8
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Gemessene Farbtemperatur	2970 K
Lampenlichtstrom EL	4000 Lm
Lampenlichtausbeute EL	102 Lm/W
Restlichtstrom EL 2000h	93 %
Restlichtstrom EL 5000h	88 %
Restlichtstrom EL 10000h	80 %
Restlichtstrom EL 12000h	78 %
Mittlerer Lichtstrom EL	3300 Lm
Farbkoordinate X	0.435 -
Farbkoordinate Y	0.396 -

• Elektrische Kenndaten

Systemleistung EL	43 W
Lampenleistung	35 W
Lampen-Nennleistung EL 25°C	39.0 W
Lp.Leistung EL 25°C nominal	35.0 W
Lampenspannung	85 V
Lampenstrom EL	0.460 A
Zündzeit	30 (max) s
Anlaufzeit (90% Lichtleistung)	3 (max) min
Wiederzündzeit [min]	15 (max) min
Dimmbar	Nein [Nein]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A+
Quecksilbergehalt	4.7 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	42 kWh

• UV-Abstrahlung

Schadensfaktor PET (NIOSH)	0.3 (max) - 8 (min) h500lx
----------------------------	----------------------------

• Anforderungen Leuchtenentwicklung

Quetschungstemperatur	300 (max) C
Kolbentemperatur	500 (max) C



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTERColour CDM-TC Elite

• Produktabmessungen

Gesamtlänge C	85 (max) mm
Durchmesser D	15 (max) mm
Lichtschwerpunkt (LCL)	51 (min), 52 (nom), 53 (max) mm
Bogenlänge O	4.8 mm
Lichtschwerpunkt (LCL) [inch]	2 (min), 2.45 (nom), 2.9 (max) in
Gesamtlänge C [inch]	3.3 (max) in
Durchmesser D [inch]	0.6 (max) in

• Produktdaten

Bestellnummer	911497 00
Produktcode	872790091149700
Produktname	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT

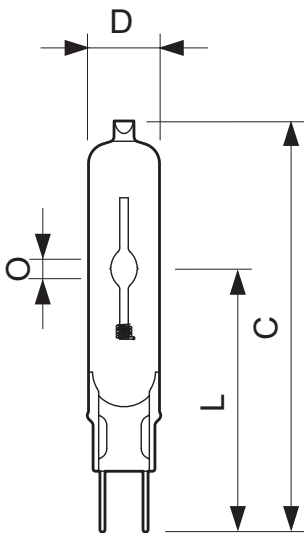
Bestellbezeichnung	MASTERC CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	12
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	12
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8727900911497
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8727900911503
12 NC	928189105131
ILCOS-Code	MT/UB-35/930-H-G8.5-17/85
Nettogewicht pro Stück	0.009 kg

Hinweise

- Nur für geschlossene Leuchten (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Nur mit geeignetem elektronischen Vorschaltgerät

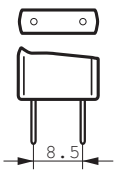
- EVG nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC 61167, IEC 62035)
- Bei einem Lampenplatzter muss die Leuchte heiße Lampenteile sicher zurückhalten.

Abmessungsskizzen



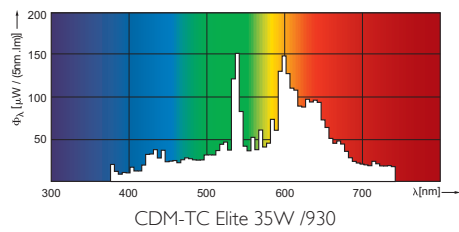
MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-TC ACCENT 35W/930 G8.5	85	15	51	52	53	4.8



G8.5

Photometrische Daten



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
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

2014, April 10
Änderungen vorbehalten