



MASTERColour CDM-T Elite

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

MASTERColour CDM-T Elite ist die richtige Wahl, wenn Ware attraktiv präsentiert werden sollen. Die einseitig gesockelte Keramik-Metallhalogenendampf-Entladungslampe erzeugt funkelnd weißes Licht mit sehr guter Farbwiedergabe.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G12
Kolbenform	T19 [T 19mm]
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 EM	
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 EM	3700 Lm
Lampenlichtstrom EL	4000 Lm
Lampenlichtausbeute EM	98 Lm/W
Lampenlichtausbeute EL	102 Lm/W
Restlichtstrom EL 1000h	95 %
Restlichtstrom EL 2000h	93 %
Restlichtstrom EL 4000h	90 %

Restlichtstrom EL 5000h	88 %
Restlichtstrom EL 8000h	86 %
Restlichtstrom EL 10000h	83 %
Restlichtstrom EL 12000h	80 %
Restlichtstrom EL 15000h	76 %
Mittlerer Lichtstrom EL	3390 Lm
Farbkoordinate X	0.435 -
Farbkoordinate Y	0.395 -

• Elektrische Kenndaten

Systemleistung EL	43 W
Lampenleistung	35 W
Lampenleistung EM 25°C,nominal	35.0 W
Lampen-Nennleistung EM 25°C	38.0 W
Lampen-Nennleistung EL 25°C	39.0 W
Lp.Leistung EL 25°C nominal	35.0 W
Lampenspannung	85 V
Lampenstrom EM	0.500 A
Lampenstrom EL	0.460 A
Zündzeit	30 (max) s
Anlaufzeit (90% Lichtleistung)	3 (max) min
Wiederzündzeit [min]	15 (max) min
Dimmbar	Nein [Nein]



asimpleswitch.com

PHILIPS

• 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

Sockeltemperatur	250 (max) C
Quetschungstemperatur	350 (max) C
Kolbentemperatur	500 (max) C

• Produktabmessungen

Referenzlänge A	90 (max) mm
Gesamtlänge C	103 (max) mm
Durchmesser D	20 (max) mm
Lichtschwerpunkt (LCL)	55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm
Bogenlänge O	4.8 mm
Lichtschwerpunkt (LCL) [inch]	2.16 (min), 2.20 (nom), 2.24 (max) in

Gesamtlänge C [inch]	4 (max) in
Durchmesser D [inch]	0.79 (max) in

• Produktdaten

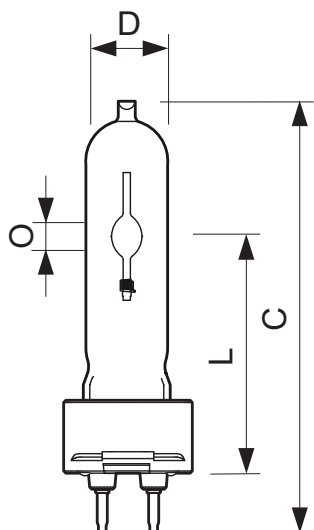
Bestellnummer	911374 00
Produktcode	872790091137400
Produktname	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT
Bestellbezeichnung	MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	12
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	12
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8727900911374
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8727900911381
12 NC	928185205131
ILCOS-Code	MT/UB-35/930-H-G12-20/90
Nettogewicht pro Stück	0.028 kg

Hinweise

- Nur für geschlossene Leuchten (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Nur mit geeignetem Vorschaltgerät
- Vorschaltgeräte nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC 61167, IEC 62035)

- Bei einem Lampenplatzter muss die Leuchte heiße Lampenteile sicher zurückhalten.
- 50 W- und 100 W-Betrieb nur am elektronischem Vorschaltgerät

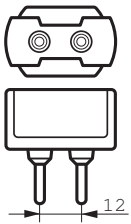
Abmessungsskizzen



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

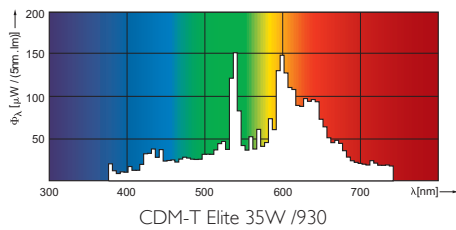
Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T ACCENT 35W/930 G12	103	20	55	56	57	4.8

Abmessungsskizzen



G12

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