



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 50W/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 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	5400 Lm
Lampenlichtausbeute EL	108 Lm/W
Restlichtstrom EL 1000h	97 %
Restlichtstrom EL 2000h	95 %
Restlichtstrom EL 4000h	90 %
Restlichtstrom EL 5000h	88 %
Restlichtstrom EL 8000h	87 %
Restlichtstrom EL 10000h	83 %

Restlichtstrom EL 12000h	82 %
Restlichtstrom EL 15000h	80 %
Mittlerer Lichtstrom EL	4750 Lm
Farbkoordinate X	0.435 -
Farbkoordinate Y	0.396 -

• Elektrische Kenndaten

Systemleistung EL	56 W
Lampenleistung	50 W
Lampen-Nennleistung EL 25°C	50.0 W
Lp.Leistung EL 25°C nominal	50.0 W
Lampenspannung	90 V
Lampenstrom EL	0.57 A
Zündzeit	30 (max) s
Anlaufzeit (90% Lichtleistung)	3 (max) min
Wiederzündzeit [min]	15 (max) min
Dimmbar	Nein [Nein]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A+
Quecksilbergehalt	6.4 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	55 kWh

• UV-Abstrahlung

Schadensfaktor	0.3 (max) -
----------------	-------------



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTERCcolour CDM-T Elite

PET (NIOSH) 8 (min) h500lx

• Anforderungen Leuchtenentwicklung

Sockettemperatur 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 6 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

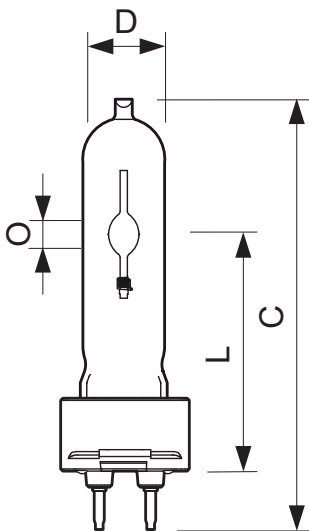
Bestellnummer 930603 00
 Produktcode 872790093060300
 Produktname MASTERCcolour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT
 Bestellbezeichnung MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12
 Anzahl pro Verpackung 1
 Verpackungskonfiguration 12
 Verpackungsanzahl pro Umverpackung 12
 Barcode auf Verpackung (EAN1) 8727900930603
 Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8727900930610
 12 NC 928191705131
 ILCOS-Code MT/UB-50/930-H-G12-20/90
 Nettogewicht pro Stück 0.030 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



MASTERCcolour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT

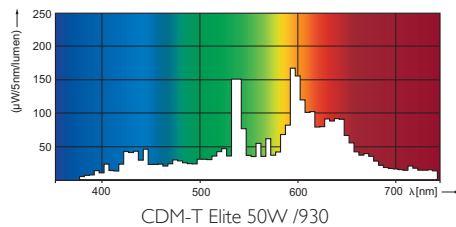
Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T ACCENT 50W/930 G12	103	20	55	56	57	6

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, Dezember 11
Änderungen vorbehalten