



MASTERCcolour CDM-T Elite

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

Ensocklad keramisk metallhalogenlampa med mycket hög effektivitet och lång livslängd som ger gnistrande vitt ljus med hög färgåtergivning

Produktdata

• Allmänna data

Lampsockel	G12
Lampkolv	T19 [T 19mm]
Lampkolvsutförande	Klar
Brinnläge	Fritt [Fritt eller universiellt (U)]
5% bortfall EL-don	9000 hr
10% bortfall EL-don	10000 hr
20% bortfall EL-don	12000 hr
50% bortfall EL	15000 hr

• Ljusteknisk data

Färgkod	930 [CCT of 3000K]
Färgåtergivning	87 (min), 90 (nom) Ra8
Ljusfärg	Varmvit
Färgtemperatur	3000 K
Teknisk färgtemperatur	2970 K
Ljusflöde EL	5400 Lm
Lampans ljusutbyte EL	108 Lm/W
Bibehållet ljusflöde EL 1000t	97 %
Bibehållet ljusflöde EL 2000t	95 %
Bibehållet ljusflöde EL 4000t	90 %
Bibehållet ljusflöde EL 5000t	88 %
Bibehållet ljusflöde EL 8000t	87 %
Bibehållet ljusflöde EL 10000t	83 %
Bibehållet ljusflöde EL 12000t	82 %
Bibehållet ljusflöde EL 15000t	80 %

Design Mean Lumens EL	4750 Lm
Färgkoordinat X	0.435 -
Färgkoordinat Y	0.396 -

• Elektriska data

Systemeffekt EL	56 W
Märkeffekt	50 W
Lampeffekt EL 25°C	50.0 W
Lampeffekt EL 25°C, nominell	50.0 W
Lampspänning	90 V
Lampström EL	0.57 A
Uppvärmningstid	30 (max) s
Uppstartstid 90%	3 (max) min
Återuppvärmningstid [min]	15 (max) min
Reglerbar	Nej

• Miljödata

Energieffektivitetsklass (EEL)	A+
Kvikksilverinnehåll (Hg)	6.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	55 kWh

• UV-relaterad data

Skadefactor D/fc	0.2 -
------------------	-------

• Krav för armaturdesign

Sockettemperatur	250 (max) C
"Pinch"-temperatur	350 (max) C



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTERColour CDM-T Elite

Kolvtemperatur 500 (max) C

• Måttuppgifter

Referenslängd A 90 (max) mm
Totallängd C 103 (max) mm
Lampkolvsdiameter D 20 (max) mm
Ljusbågsavstånd L 55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm
Ljusbåglängd O 6 mm
Avstånd till ljuscentrum [tum] 2.16 (min), 2.20 (nom), 2.24 (max) in
Total längd [tum] 4 (max) in
Diameter D [tum] 0.79 (max) in

• Produktinformation

Beställningsnummer 930603 00

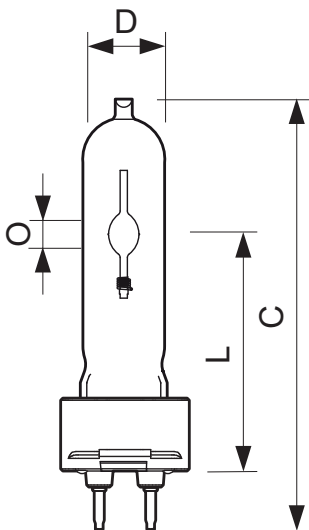
E nummer 8348251
Produktnamn MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT
Beställ produktnamn MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12
Antal per förpackning 1
Förpackningsenhet 12
Förpackningar per Box 12
Streckkod på produkt 8727900930603
Streckkod på box 8727900930610
Tillverkningskod(er) - 12NC 928191705131
ILCOS kod MT/UB-50/930-H-G12-20/90
Nettovikt per st. 0.030 kg

Varning och Säkerhet

- Använd endast i helt slutna armaturer, även vid tester (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)

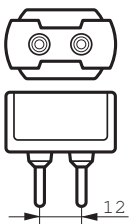
- Armaturen måste kunna hantera varma lampdelar om lampan spricker
- Använd elektroniska eller elektromagnetiska driftdon
- Driftdonet måste ha s.k. end-of-life skydd (IEC61167, IEC 62035)

Måttskiss



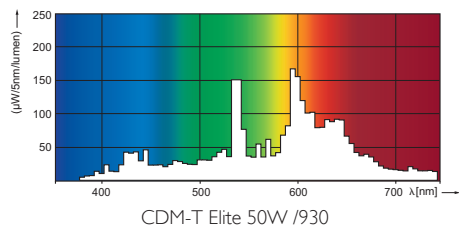
MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT

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



G12

Fotometriska data



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Varumärkena tillhör Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) eller respektive ägare.

www.philips.com/lighting

2013, Oktober 8
data som kan komma att ändras