



MASTERColour CDM-TC Elite

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

Kompakt, ensidig keramisk metallhalogenurladdningslampa med mycket hög effektivitet och lång livslängd som ger gnistrande vitt ljus med hög färgåtergivning

Produktdata

• Allmänna data

Lampsockel	G8.5
Lampkolv	T14 [T 14 mm]
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	4000 Lm
Lampans ljusutbyte EL	102 Lm/W
Bibehållet ljusflöde EL 2000t	93 %
Bibehållet ljusflöde EL 5000t	88 %
Bibehållet ljusflöde EL 10000t	80 %
Bibehållet ljusflöde EL 12000t	78 %
Design Mean Lumens EL	3300 Lm
Färgkoordinat X	0.435 -
Färgkoordinat Y	0.396 -

• Elektriska data

Systemeffekt EL	43 W
-----------------	------

Märkeffekt	35 W
Lampeffekt EL	39 W
Lampspänning	85 V
Lampström EL	0.460 A
Upptändningstid	30 (max) s
Uppstarttid 90%	3 (max) min
Återupptändningstid [min]	15 (max) min
Reglerbar	Nej

• Miljödata

Energieffektivitetsklass (EEL)	A+
Kvicksilverinnehåll (Hg)	4.7 mg
Energy consumption kWh/1000h	42 kWh

• UV-relaterad data

Skadefactor D/fc PET (NIOSH)	0.2 (nom), 0.3 (max) - 8 (min), 64 (nom) h500lx
------------------------------	---

• Krav för armaturdesign

"Pinch"-temperatur	300 (max) C
Kolvtemperatur	500 (max) C

• Måttuppgifter

Totallängd C	85 (max) mm
Lampkolvsdiameter D	15 (max) mm
Ljusbågsavstånd L	51 (min), 52 (nom), 53 (max) mm
Ljusbåglängd O	4.8 mm



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTERColour CDM-TC Elite

Avstånd till ljuscentrum [tum]	2 (min), 2.45 (nom), 2.9 (max) in
Total längd [tum]	3.3 (max) in
Diameter D [tum]	0.6 (max) in

• Produktinformation

Beställningsnummer	911497 00
E nummer	8348258
Produktnamn	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT
Beställ produktnamn	MASTERC CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12

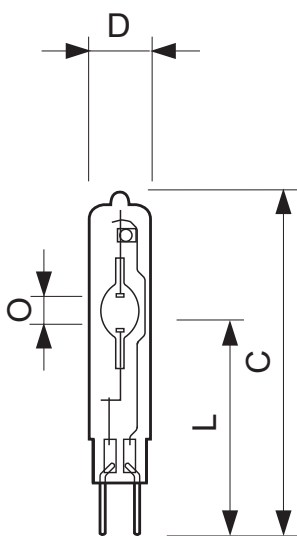
Antal per förpackning	1
Förpackningsenhet	12
Förpackningar per Box	12
Streckkod på produkt	8727900911497
Streckkod på box	8727900911503
Tillverkningskod(er) - 12NC	928189105131
Nettovikt per st.	9.000 gr

Varning och Säkerhet

- Använd endast i helt sluten armatur, även vid tester (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)

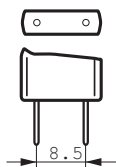
- Armaturen måste kunna hantera varma lampdelar om lampan spricker
- Använd endast elektroniska driftdon
- Driftdonet måste ha s.k. end-of-life skydd (IEC61167, IEC 62035)

Måttskiss



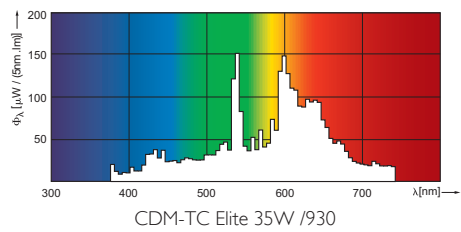
MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT

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

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, September 6
data som kan komma att ändras