



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT

Højeffektiv keramisk metalhalogenudladningslampe med én ende, hvilket giver et klart, hvidt lys med høj farvegengivelse

Produkt data

• Generelle data

Sokkel	G12
Lyskilde	T19 [T 19mm]
Lyskilde finish	Klar
Brændestilling	Universal [Any or Universal (U)]
Levetid ved 5% fejl EL	8000 hr
Levetid ved 10% fejl-rate EL	10000 hr
Levetid ved 20% fejl EL	12000 hr
Levetid ved 50% fejl EL	15000 hr

• Lystekniske data

Farvekode	930 [CCT of 3000K]
Farvegengivelsesindeks	89 (min), 92 (nom) Ra8
Lysfarve	Varm-hvid
Farvetemperatur	3000 K
Teknisk farvetemperatur	3000 K
Lysstrøm EL	11000 Lm
Lysudbytte EL	110 Lm/W
Lumen Maintenance EL 1000h	97 %
Lumen bevarelse 2000 timer EL	95 %
Lumen Maintenance EL 4000h	93 %
Lumen bevarelse 5000 timer EL	92 %
Lumen Maintenance EL 8000h	89 %
Lumen bevarelse 10000 timer EL	87 %

Lumen bevarelse EL 12000 timer	85 %
Lumen bevarelse 15000 timer EL	83 %
Design Mean Lumens EL	9700 Lm
Gfarvekoordinat X	0.432 -
Gfarvekoordinat Y	0.399 -

• Elektriske data

Systemeffekt EL	109 W
Lyskildeeffekt	100 W
Lyskildeeffekt EL v. 25°C	100.0 W
Lyskildeeffekt EL 25°C	100.0 W
Lampespænding	88 V
Lyskildestrøm EL	1.140 A
Tændingstid	30 (max) s
Opstarttid 90%	3 (max) min
Genantændings tid	15 (max) min
Dæmpbar	Nej

• Miljø mærkning

Energiklasse stempel (EEL)	A+
Kviksølv indhold (HG)	10.1 mg
Energy consumption kWh/1000h	110 kWh

• UV-relaterede data

Skadesfaktor D/fc	0.2 (max) -
PET (NIOSH)	8 (min) h500lx



asimpleswitch.com

PHILIPS

• Designkrav for armaturer

Sokkeltemperatur	250 (max) C
Brændetemperatur	350 (max) C
Kolbetemperatur	550 (max) C

• Produktdimensioner

Reference længde A	96 (max) mm
Totallængde C	110 (max) mm
Diameter D	20 (max) mm
Lyscenter længde L	55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm
Lysbue længde O	8.5 mm
Lyscenter længde L	2.16 (min), 2.20 (nom), 2.24 (max) in
Totallængde C	4.34 (max) in
Diameter D (cm)	0.79 (max) in

• Produktdata

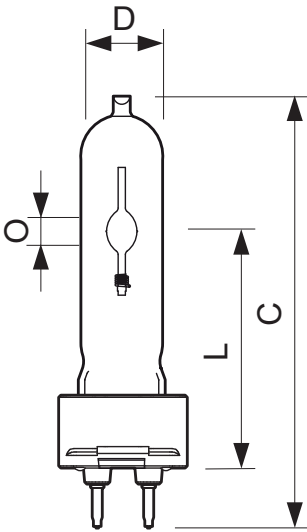
Bestillingsnummer	871692 00
Lokal nr.	2040300483
Produkt navn	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT
Bestil på produkt navn	MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12
Antal pr. pakning	1
Pakning config.	12
Antal pakninger pr. yderkarton	12
Stregkode på produkt	8727900871692
Stregkode på yderkarton	8727900871708
Logistik kode - 12NC	928183205125
ILCOS-kode	MT/UB-100/930-H-G12-21/100
Nettovægt pr. stk.	0.030 kg

Advarsler og sikkerhed

- Kun til brug i lukket armatur, selv under afprøvning (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Armaturet skal kunne indeholde varme lampedele hvis lampen brister.

- Lyskilden kan bruge elektronisk eller elektromagnetisk forkobling.
- Forkobling skal omfatte end-of-life beskyttelse (IEC61167, IEC62035).

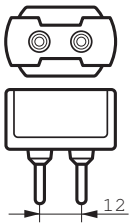
Målskitse



MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT

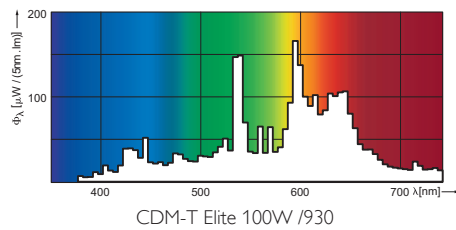
Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T ACCENT 100W/930 G12	110	20	55	56	57	8.5

Målskitse



G12

Fotometriske data



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle rettigheder reserved.

Specifications kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips Electronics NV eller deres respektive ejere.

www.philips.com/lighting

2014, december 11
registrerede til at ændre