



MASTERColour CDM-T Elite



MASTERC CDM-T ELITE 150W/930 G12 1CT/12

Keramisk damputladningslampe med én sokkel, lang levetid og høy effektivitet; gir rent, hvitt lys med høy fargegjengivelse

Warnings and safety

- Bruk bare i totalt innelukkede armaturer, selv under testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen må kunne inneholde varme lyskilder hvis lampen sprekker
- Bruk bare med elektronisk kontrollutstyr: Du kan også bruke elektromagnetisk utstyr for lampene på 35 W og 70 W.
- Kontrollutstyr må omfatte avhendingsbeskyttelse (IEC61167, IEC 62035)
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	G12 [G12]
Driftsposisjon	P10 [Parallel +/-10D or Horizontal(HOR)]
Levetid til 5 % lystap (nom.)	9000 h
Levetid til 10 % lystap (nom.)	10000 h
Levetid til 20 % lystap (nom.)	11000 h
Levetid til 50 % lystap (nom.)	12000 h
ANSI-kode, HID	-
Referanse for ytelsesmåling	Sphere

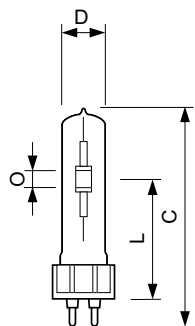
Teknisk belysning	
Fargekode	930 [CCT av 3000 K]
Lysstrøm (nom.)	14600 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	14600 lm

Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Lumenvedlikehold 1000 t (nom.)	95 %
Lumenvedlikehold 12000 t (nom.)	73 %
Lumenvedlikehold 10000 t (nom.)	75 %
Lumenvedlikehold 2000 t (nom.)	91 %
Lumenvedlikehold 4000 t (nom.)	86 %
Lumenvedlikehold 5000 t (nom.)	84 %
Fargepunkt X (nom.)	0,434
Fargepunkt Y (nom.)	0,398
Korreleret fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	98 lm/W
Fargegjengivelse (min)	89
Fargegjengivelse (nom)	92

MASTERColour CDM-T Elite

Drift og elektrisk	
Power (Rated) (Nom)	150,1 W
Oppvarmingstid lyskildestrøm (maks.)	2,5 A
Forsyningsspenning, tenning (maks.)	198 V
Spenningsstopp tenning (maks.)	5000 V
Forsyningsspenning, tenning (min.)	198 V
Tid tenning på nytt (min.) (maks.)	15 min
Tenningstid (maks.)	30 s
Spenning (maks.)	98 V
Spenning (min.)	86 V
Spenning (nom.)	92 V
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Oppvarmingstid 90 % (maks.)	3 min
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Klar
Lyspæreform	T19 [T 19mm]
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	F
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	9,5 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	9,5 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	151 kWh

Målskisse



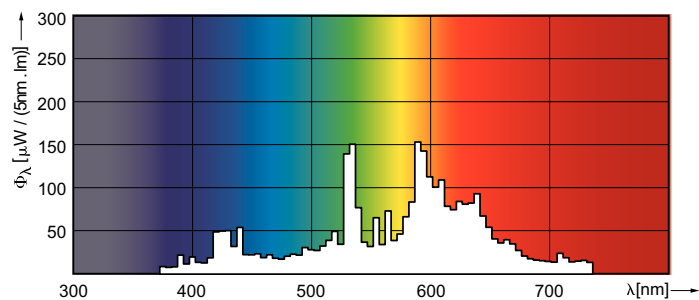
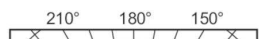
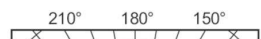
CDM-T Elite 150W/930 G12

EPREL-registreringsnummeret er:	473357
UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Skadefaktor (maks.)	0,3
Krav til armaturdesign	
Lyspæretemperatur (maks.)	650 °C
Temperatur lyskildefeste (maks.)	280 °C
Klemmetemperatur (maks.)	350 °C
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871150021312915
Produktnavn for bestilling	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12
EAN/UPC – produkt	8711500213129
Bestillingskode	21312915
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	12
SAP-materialer	928094705125
Nettvekt (stykk)	0,031 kg
ILCOS-kode	MT/UB-150/930-H-G12-21/100

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12	20 mm	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm

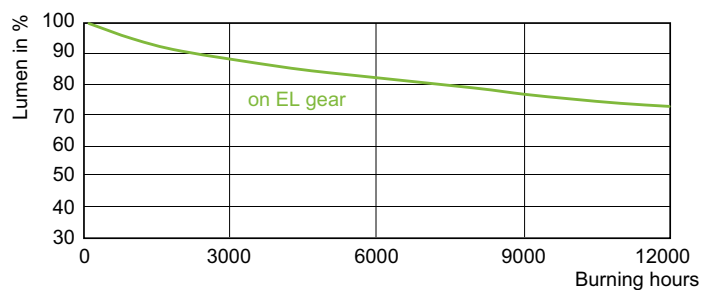
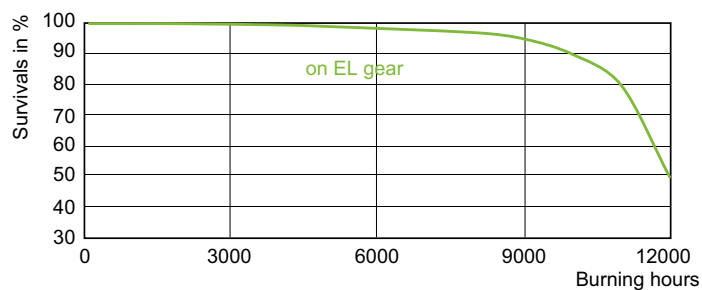
MASTERColour CDM-T Elite

Fotometriske data



LDPO_CDM-T-E_150W_930-Spectral power distribution Colour

Levetid



LDLE_CDM-T-E_150W_930-Life expectancy diagram

