



# MASTERColour CDM-T Elite

## MASTERColour CDM-T Elite 50W/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	UNIVERSAL [ Universell]
Levetid til 5 % lystap (nom.)	12000 h
Levetid til 10 % lystap (nom.)	14000 h
Levetid til 20 % lystap (nom.)	16000 h
Levetid til 50 % lystap (nom.)	20000 h
ANSI-kode, HID	-

Teknisk belysning	
Fargekode	930 [ CCT of 3000K]
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	5450 lm
Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Lumenvedlikehold 1000 t (nom.)	97 %
Lumenvedlikehold 12000 t (nom.)	82 %
Lumenvedlikehold 10000 t (nom.)	83 %
Lumenvedlikehold 2000 t (nom.)	95 %
Lumenvedlikehold 4000 t (nom.)	90 %
Lumenvedlikehold 5000 t (nom.)	88 %
Fargepunkt X (nom.)	0,435
Fargepunkt Y (nom.)	0,396
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	108 lm/W
Fargegjengivelse (min)	87
Fargegjengivelse (nom)	90

Drift og elektrisk	
Strøm (merkekapasitet) (min.)	50.0 W

# MASTERCcolour CDM-T Elite

Power (Rated) (Nom)	50,2 W
Oppvarmingstid lyskildestrøm (maks.)	2 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.)	96 V
Spenning (min.)	84 V
Spenning (nom.)	90 V

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
Oppvarmingstid 90 % (maks.)	3 min

## Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Clear
------------------	-------

## Godkjenning og bruk

Energieffektivitetsmerke (EEL)	A+
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	6,6 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	55 kWh

## UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Skadefaktor (maks.)	0,3

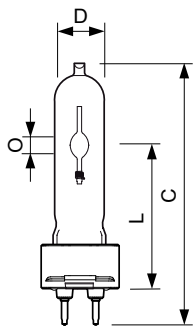
## Krav til armaturdesign

Lyspæretemperatur (maks.)	500 °C
Temperatur lyskildefeste (maks.)	250 °C
Klemmetemperatur (maks.)	350 °C

## Produktdata

Fullstendig produktkode	872790093060300
Produktnavn for bestilling	MASTERCcolour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12
EAN/UPC – produkt	8727900930603
Bestillingskode	93060300
Lokal bestillingskode	3861408
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	12
SAP-materialer	928191705131
Nettvekt (stykk)	0,030 kg
ILCOS-kode	MT/UB-50/930-H-G12-20/90

## Målskisse

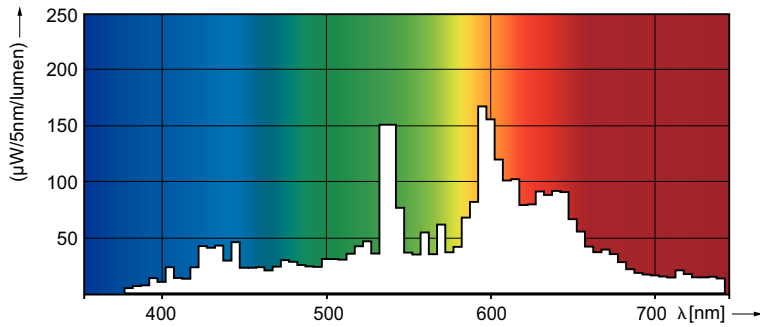


CDM-T Elite 50W/930 G12

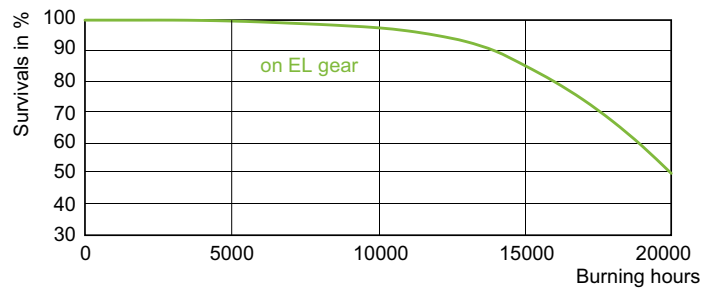
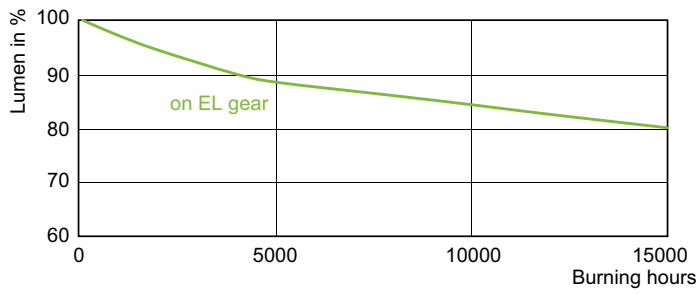
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCcolour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	20 mm	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

# MASTERCoulour CDM-T Elite

## Fotometriske data



## Levetid



LDLM\_CDM-T-E\_0007-Lumen maintenance diagram

LDLE\_CDM-T-E\_0006-Life expectancy diagram

