



# MASTERColour CDM-TC Elite



## MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12

Kompakt og højeffektiv keramisk metalhalogenudladningslampe med én ende, hvilket giver et klart, hvidt lys med høj farvegengivelse

### Advarsler og sikkerhed

- Må kun anvendes i et helt indkapslet armatur, selv under test (IEC 61167, IEC 62035 og IEC 60598)
- Armaturet skal kunne holde til varme pæredele, hvis pæren springer
- Må kun anvendes sammen med elektroniske forkoblinger
- Forkoblingerne skal være "end-of-life"-beskyttede (IEC61167 og IEC62035)
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

### Produkt data

Generelle oplysninger		Lysstrøm (nom.)	
Sokkel	G8.5 [ G8.5]	Lysstrøm (nominel) (min.)	4900 lm
Driftsposition	UNIVERSAL [ Universal]	Lysstrøm (nominel) (nom.)	5400 lm
Levetid til 5 % fejl (nom.)	12000 h	Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Levetid til 10 % fejl (nom.)	14000 h	Bevarelse af lumen, 12.000 t. (nom.)	82 %
Levetid til 20 % fejl (nom.)	16000 h	Bevarelse af lumen, 10.000 t. (nom.)	83 %
Levetid til 50 % fejl (nom.)	20000 h	Bevarelse af lumen, 2.000 t. (nom.)	95 %
ANSI-kode, HID	-	Bevarelse af lumen, 5.000 t. (nom.)	88 %
	Sphere	Kromaticitet for koordinat X (nom.)	0,434
		Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	0,398
		Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
		Lyseffekt (nominel) (nom.)	108 lm/W
Lysteknisk			
Farvekode	930 [ CCT af 3000 K]		

# MASTERCcolour CDM-TC Elite

Farvegengivelsesindeks (min.)	88
Farvegengivelsesindeks (nom.)	91

## Drift og el

Power (Rated) (Nom)	50,2 W
Lyskildens strømstyrke, opvarmning (maks.)	2 A
Tændingsforsyningsspænding (maks.)	198 V
Tændingsspidsspænding (maks.)	5000 V
Tændingsforsyningsspænding (min.)	198 V
Gentændingstid (min.) (maks.)	15 min
Tændingstid (maks.)	30 s
Spænding (maks.)	96 V
Spænding (min.)	84 V
Spænding (nom.)	90 V

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Opvarmningstid 90 % (maks.)	3 min

## Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
Lyskildeform	T14 [ T 14 mm]

## Godkendelse og anvendelsesområde

Energy Efficiency Class	F
Indhold af kviksølv (Hg) (maks.)	6,6 mg
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	6,6 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	51 kWh

473270
--------

## UV

PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Beskadigelsesfaktor D/fc (maks.)	0,3

## Krav med hensyn til armaturdesign

Lyskildetemperatur (maks.)	550 °C
Klemmetemperatur (maks.)	350 °C
Klemmetemperatur (maks.)	350 °C

## Produktdata

Fuldstændig produktkode	872790093062700
Ordreproduktnavn	MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12
EAN/UPC – produkt	8727900930627
Ordrekode	93062700
Lokal ordrekode	2040300580
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Beregnet lokal kodebeskrivelse B2B	2040300580
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	928191805131
Kopier nettovægt (stykke)	0,010 kg
ILCOS-kode	MT/UB-50/930-H-G8.5-17/85

## Målskitse

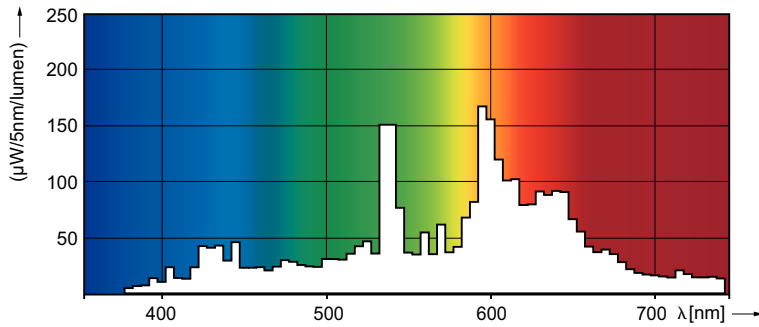
. D .

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	15 mm	6 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12

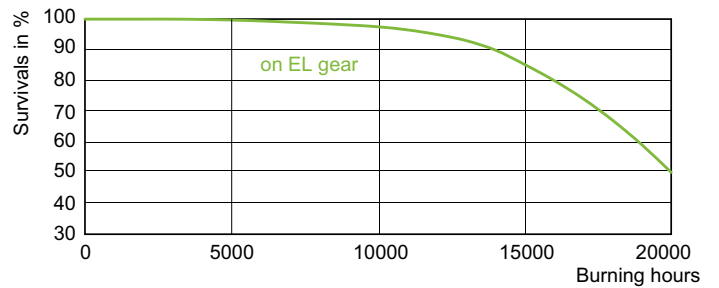
# MASTERCoulour CDM-TC Elite

## Fotometriske data



LDPO\_CDMTC-E\_50W\_930-Spectral power distribution Colour

## Levetid



LDLE\_CDMTC-E\_0002-Life expectancy diagram

