



MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12

Compacte enkelkneps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index

Product gegevens

Algemene informatie

Lampvoet	G8.5 [G8.5]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	14000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	16000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	20000 h
ANSI-code HID	C139/E

Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	930 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	7800 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lumenbehoud 12000 uur (nom.)	82 %
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	83 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	95 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	88 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,435
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,396
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K

Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	107 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	87
Kleurweergave-index (nom.)	90

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	73.0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	2 A
Ontstekvoedingsspanning (max.)	198 V
Ontstekingspiekspanning (max.)	5000 V
Ontstekvoedingsspanning (min.)	198 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	90 V
Voltage (Min)	80 V
Spanning (nom.)	85 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

MASTERColour CDM-TC Elite

Opstarttijd 90% (nom.)	1,5 min
------------------------	---------

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Helder
-----------------	--------

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikhoud (Hg) (nom.)	6,6 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	80 kWh

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0,3

Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	550 °C
--------------------------	--------

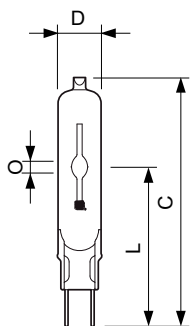
Kneptemperatuur (max.)	350 °C
------------------------	--------

Productgegevens

Volledige productcode	872790091153400
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12
EAN/UPC - Product	8727900911534
Bestelcode	91153400
Local Code	CDMELITC70930UP
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928189505131
Netto gewicht (per stuk)	0,010 kg
ILCOS Code	MT/UB-70/930-H-G8.5-17/85

Waarschuwingen en veiligheid

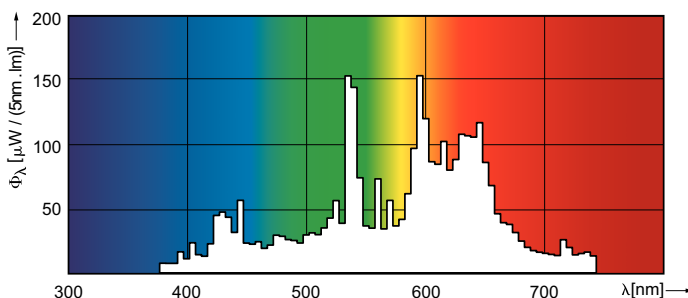
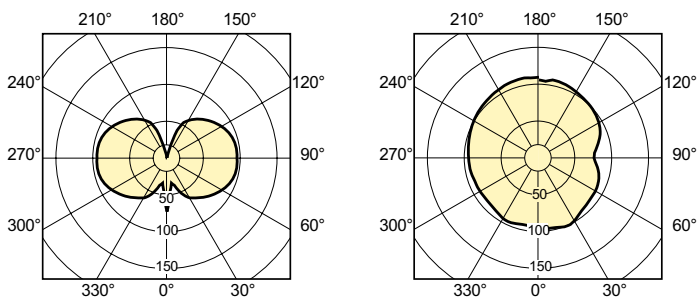
Maatschets



CDM-TC Elite 70W/930 G8.5

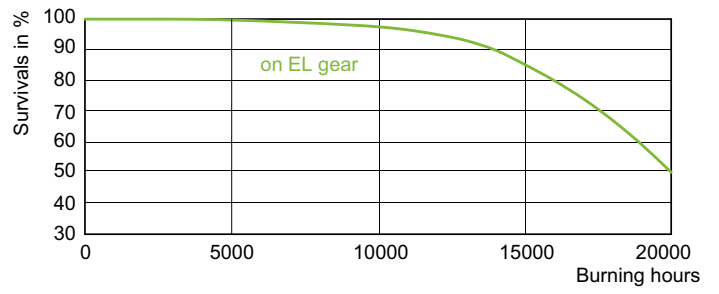
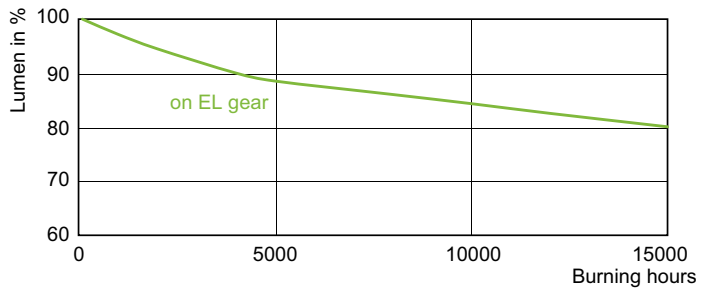
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC	15 mm	7,15	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
Elite 70W/930 G8.5 1CT/12		mm				

Fotometrische gegevens



MASTERCcolour CDM-TC Elite

Levensduur



LDLE_CDMTC-E_0002-Life expectancy diagram

