



# MASTERColour CDM-T

## MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

Serie compacte gasontladinglampen met hoge lichtopbrengst en optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G12 [ G12]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [ vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	10000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	11000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12000 h
ANSI-code HID	C139/E

### Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	942 [ CCT of 4200K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	6200 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	65 %
Lumenbehoud 2000 uur (min.)	75 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	85 %
Lumenbehoud 5000 uur (min.)	65 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	75 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,377
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,376
Geassocieerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	85 lm/W

Kleurweergave-index (nom.)	92
----------------------------	----

### Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	73 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	1,4 A
Lampstroom (EM) (nom.)	0,98 A
Ontsteekvoedingsspanning (max.)	198 V
Ontstekingspiekspanning (max.)	5000 V
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Ontstekingspiekspanning (min.)	3500 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	96 V
Voltage (Min)	80 V
Spanning (nom.)	88 V

### Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

# MASTERColour CDM-T

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

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

## Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikhoud (Hg) (nom.)	6,1 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	80 kWh

## UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0,4

## Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	500 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	280 °C

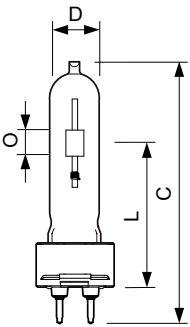
Kneep temperatuur (max.)	350 °C
--------------------------	--------

## Productgegevens

Volledige productcode	871150019927015
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12
EAN/UPC - Product	8711500199270
Bestelcode	19927015
Local Code	CDMT70W942
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928084505131
Netto gewicht (per stuk)	0,029 kg
ILCOS Code	MT/UB-70/942-H-G12-20/90

## Waarschuwingen en veiligheid

### Maatschets

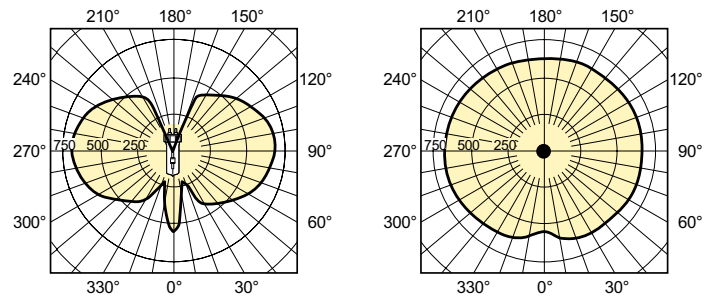
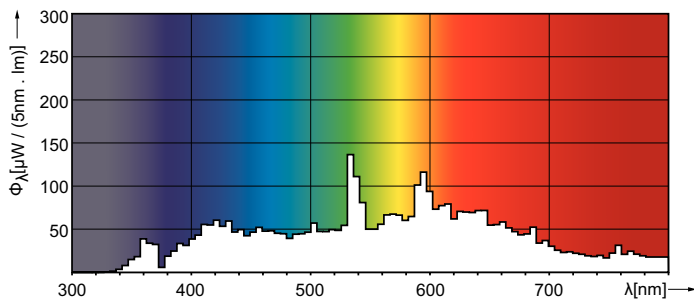


CDM-T 70W/942 G12

### Product

MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

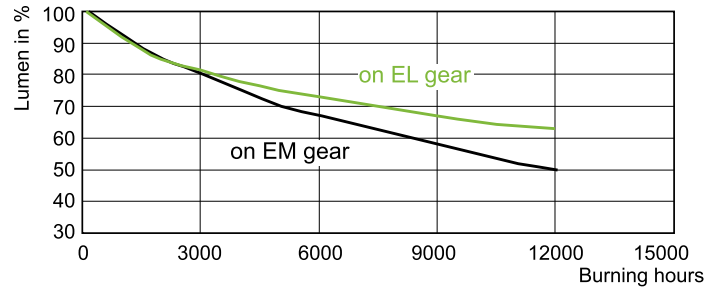
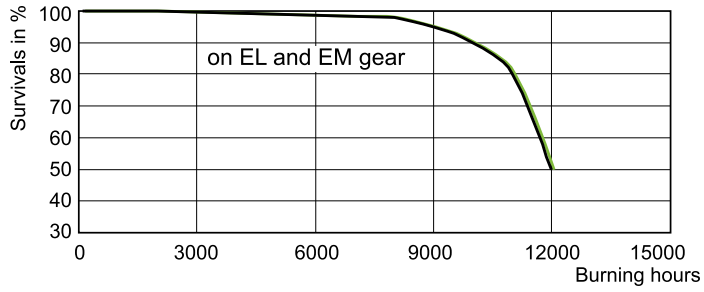
## Fotometrische gegevens



LDLD\_CDM-T\_70W\_830\_942-Light distribution diagram

# MASTERCcolour CDM-T

## Levensduur



LDLE\_CDM-T\_70W\_942-Life expectancy diagram

