



# MASTERColour CDM-T Elite MW

## CDM-TP MW 210W/930 PGZX18.1CT/12

Het middenvermogen verlichtingssysteem dat superieur, langduriger wit licht levert voor zowel binnen- als buitengebruik

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	PGZX18. [ PGZX18.]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [ vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	10000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	30000 h
ANSI-code HID	C183/O
Eigenschappen	Protected (P)

### Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	930 [ CCT of 3000K]
Lichtstroom (opgegeven) (min.)	21200 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	23300 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lumenbehoud 12000 uur (nom.)	78 %
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	84 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	98 %
Lumenbehoud - 40% levensduur	88 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	91 %
Lumenbehoud - 10% levensduur	98 %
Verzadigd rood	50

Gemiddelde ontwerplumen	21600 lm
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0.438
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0.399
Gecorreleerde kleurtemperatuur (max.)	- K
Gecorreleerde kleurtemperatuur (min.)	- K
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2940 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (min.)	101 lm/W
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	111 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	87
Kleurweergave-index (nom.)	90

### Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	210.0 W
Lampstroom bij opstarten (nom.)	3.2 A
Ontsteekvoedingsspanning (max.)	4000 V
Ontstekingspiekspanning (max.)	4000 V
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	3000 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	10 min
Ontsteektijd (max.)	3 s
Spanning (max.)	115 V
Voltage (Min)	90 V

# MASTERCcolour CDM-T Elite MW

Spanning (nom.)	100 V
<b>Regelsystemen en Dimmers</b>	
Opstarttijd 90% (max.)	1.5 min
<b>Mechanische eigenschappen en Behuizing</b>	
Ballonafwerking	Helder
Maximale totale lengte (max.)	7.6 in
<b>Goedkeuring en Toepassing</b>	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Picogram per lumen-uur	53 pg/lm.h
Kwikinhoud (Hg) (max.)	24.5 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	231 kWh
<b>UV</b>	
Pet (Niosh) (nom.)	23 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (nom.)	0.13

## Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	350 °C
Lampvoettemperatuur (nom.)	250 °C
Kneptemperatuur (max.)	300 °C

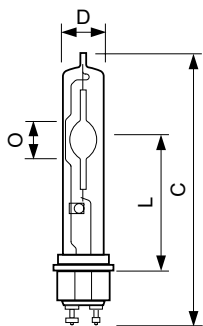
## Productgegevens

Volledige productcode	871829113954600
Productnaam voor bestelling	CDM-TP MW 210W/930 PGZX18.1CT/12
EAN/UPC - Product	8727900862096
Bestelcode	13954600
Local Code	CDMTPELI210W930
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaaln. (12NC)	928601167031
Netto gewicht (per stuk)	200.000 g
ILCOS Code	MTS-210/30/1A-H-PGZX18

## Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken in een volledig afgesloten armatuur, zelfs tijdens testen, met uitzondering van de beschermde uitvoeringen met PGZX18-lampvoet; deze zijn ontworpen voor open armaturen (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

## Maatschets



CDM TMW 210W/930 PGZX18. U P

Product	D	D	C
CDM-TP MW 210W/930 PGZX18.1CT/12	1.5 in	38 mm	193 mm

# MASTERColour CDM-T Elite MW

## Fotometrische gegevens

