



MASTERCcolour CDM-TP

MASTERCcolour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12

Buisvormige gasontladinglampen van gehard glas met optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	PGX12-2 [PGX12-2]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	9000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	13000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	16000 h
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	12800 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	65 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	72 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	70 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	444
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	407
Georreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	86 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	86

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	149.0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	2.5 A
Lampstroom (EM) (nom.)	1.8 A
Ontstekingspiekspanning (max.)	5000 V
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	106 V
Voltage (Min)	90 V
Spanning (nom.)	98 V

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Ballonafwerking	Helder

Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+

MASTERColour CDM-TP

Kwikhoud (Hg) (nom.)	15 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	164 kWh

UV

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

Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	480 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	240 °C

Productgegevens

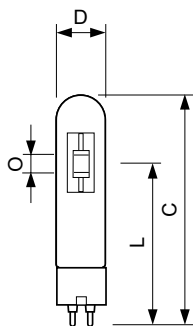
Volledige productcode	871150020125615
-----------------------	-----------------

Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12
EAN/UPC - Product	8711500201256
Bestelcode	20125615
Local Code	CDMTP150W830
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928087009230
Netto gewicht (per stuk)	77,000 g
ILCOS Code	MTS/UB-150/830-H-PGX12-2-91/149

Waarschuwingen en veiligheid

- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische 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.

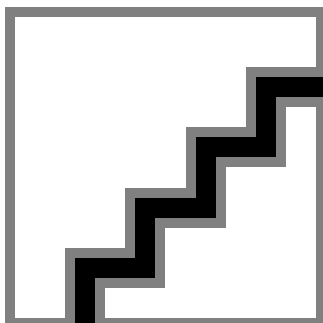
Maatschets



CDM-TP 150W/830 PGX12-2

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	32,00 mm	9 mm	89 mm	93 mm	91 mm	149 mm

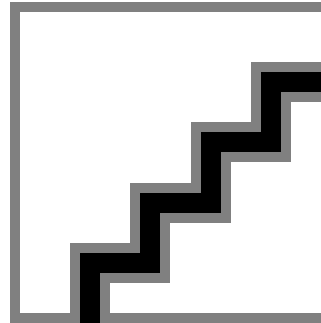
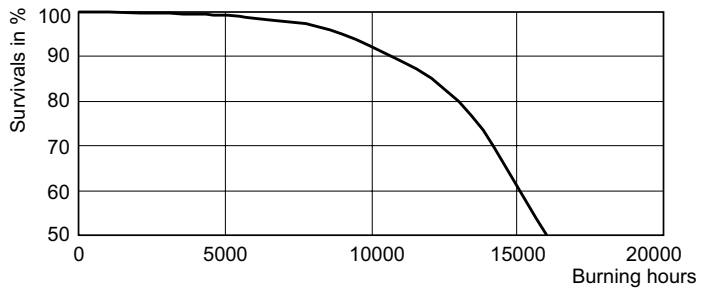
Fotometrische gegevens



LDPO_CDM-TP_830-Spectral power distribution Colour

MASTERCcolour CDM-TP

Levensduur



LDLM_CDM-TP_150W_830-Lumen maintenance diagram

