



# MASTERCcolour CDM-TP

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

Wenn ein hochwertiger Splitterschutz gefragt ist, kommt die MASTERCcolour CDM-TP zum Einsatz. Sie kann ohne Bedenken in offenen Leuchten eingesetzt werden und liefert eine stabile Lichtfarbe.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	PGX12-2 [ PGX12-2]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [ Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	9000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	13000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	16000 h
Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [ CCT von 3000 K]
Nennlichtstrom (Nom)	12800 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	65 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	72 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	70 %
Farbkoordinate X (Nom)	444
Farbkoordinate Y (Nom)	407
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	86 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	86

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	149.0 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	2,5 A
Lampenstrom EM (Nom)	1,8 A
Zündimpulsspannung (max.)	5000 V
Zündspannung (min.)	198 V
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Zündzeit (max.)	30 s
Spannung (max.)	106 V
Spannung (min.)	90 V
Spannung (Nom)	98 V
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % (max.)	3 min
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar

# MASTERColour CDM-TP

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Quecksilbergehalt (Nom)	15 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	164 kWh

UV-Beständigkeit	
PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Schadensfaktor D/fc (max.)	0,3

Anforderungen an das Leuchtendesign	
Kolbentemperatur (max.)	480 °C
Sockettemperatur (max.)	240 °C

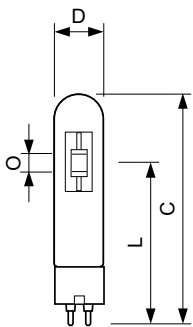
Produktinformationen	
Gesamt-Produktcode	871150020125615

Bestell-Produktname	MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8711500201256
Bestellcode	20125615
Local Code	CDMTP150830
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	12
Material-Nr. (12NC)	928087009230
Nettogewicht (Einzelteil)	77,000 g
ILCOS Code	MTS/UB-150/830-H-PGX12-2-91/149

## Hinweise

- Lampen können mit elektronischem oder elektromagnetischem Vorschaltgerät kombiniert werden
- Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC61167, IEC 62035)
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

## Abmessungsskizzen

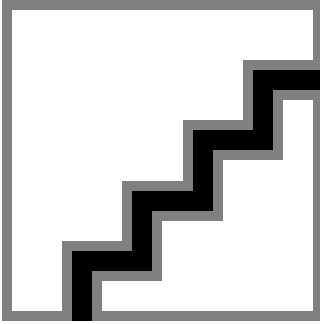


CDM-TP 150W/830 PGX12-2

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

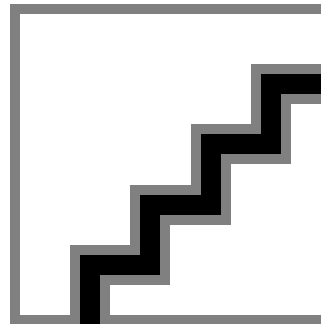
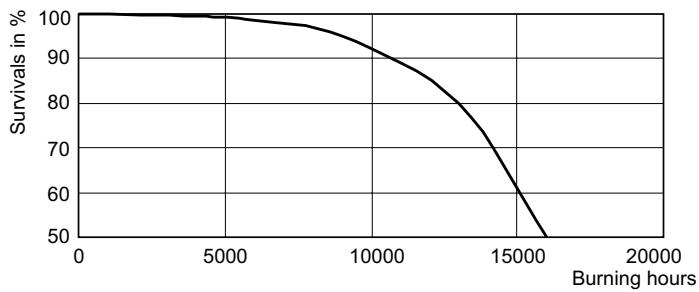
# MASTERCcolour CDM-TP

## Photometrische Daten



MASTERCcolour CDM-TP / 830

## Lebensdauer



LDLM\_CDM-TP\_150W\_830-Lumen maintenance diagram

