



# MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12

Platz ist in der kleinste Nische: MASTERColour CDM-Tm Mini liefert mit seinen kleinen Abmessungen funkelnd weißes Licht für eine attraktive Display- und Akzentbeleuchtung. Der "Twist and Lock"-Sockel ermöglicht außerdem die einfache Installation in der Leuchte.

## Produkt Daten

### • Allgemeine Eigenschaften

Socket	PGJ5 [ PGJ5]
Kolbenform	T13.3
Betriebsstellung	UNIVERSAL [ Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	9000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	10000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	11000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	12000 h

### • Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom (Nom)	3000 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Restlichtstrom 1000 Std. (Nom)	85 %
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	60 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	80 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	70 %
Farbkoordinate X (Nom)	0.436
Farbkoordinate Y (Nom)	0.396
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	77 lm/W
Farbwiedergabeindex (min.)	88

Farbwiedergabeindex (Nom.) 91

### • Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	35 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	0.7 A
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Zündzeit (max.)	30 s
Voltage (Max)	104 V
Voltage (Min)	88 V
Voltage (Nom)	96 V

### • Dimmen

Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % (max.)	3 min

### • Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar (CL)
------------------	-----------

### • Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	2.74 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	43 kWh

**PHILIPS**

# MASTERCcolour CDM-Tm Mini PGJ5

## • UV-Beständigkeit

PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Schadensfaktor D/fc (max.)	0.4

## • Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur (max.)	480 °C
Sockeltemperatur (max.)	250 °C

## • Produktdaten

Gesamt-Produktcode 871150021149115

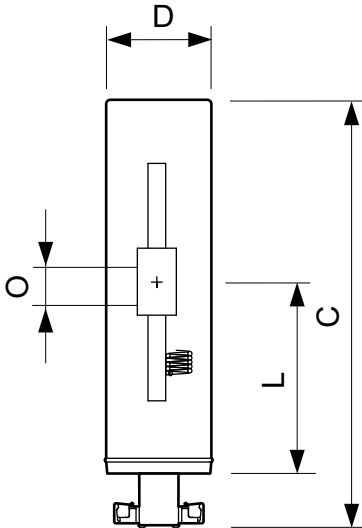
Bestell-Produktname	MASTERCcolour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8711500211491
Bestellcode	21149115
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	12
Material-Nr. (12NC)	928093905130
Nettogewicht (Einzelteil)	0.006 kg
ILCOS Code	MT/UB-35/930-H/L-PGJ5-13.3/52

## Hinweise

- Auch bei Tests nur in vollständig geschlossener Leuchte verwenden (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bei Lampenbrüchen muss die Leuchte die heißen Lampenteile aufnehmen können
- Nur mit elektronischem Vorschaltgerät verwenden
- Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC61167, IEC 62035)
- Für 20W PGJ5 Lampen darf nur das elektronische Vorschaltgerät HID PV Mini PGJ5 20W von Philips verwendet werden.

- Für 35W PGJ5 Lampen darf nur das elektronische Vorschaltgerät HID PV Mini PGJ5 35W von Philips verwendet werden.
- 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

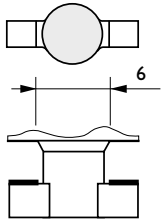


MASTERCcolour CDM-Tm 20W/35W

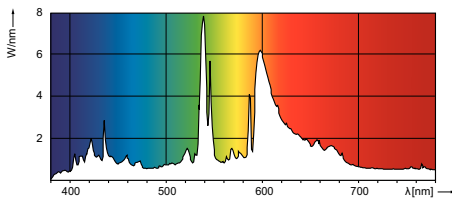
## CDM-Tm 35W/930 PGJ5

Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTERCcolour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12	13.3 mm	0.44 in	4 mm	22.3 mm	22.9 mm	22.6 mm	52 mm

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, Februar 11  
Änderungen vorbehalten