



MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 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)	1650 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Restlichtstrom 1000 Std. (Nom)	80 %
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	60 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	75 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	65 %
Farbkoordinate X (Nom)	0.433
Farbkoordinate Y (Nom)	0.392
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	75 lm/W
Farbwiedergabeindex (min.)	84

Farbwiedergabeindex (Nom.) 87

• Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	20 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	.5 A
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Zündzeit (max.)	30 s
Voltage (Max)	108 V
Voltage (Min)	95 V
Voltage (Nom)	100 V

• Dimmen

Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % (max.)	3 min

• Mechanische Kenndaten

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

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	2.4 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	24 kWh

PHILIPS

MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

• UV-Beständigkeit

PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Schadensfaktor D/fc (max.)	0.5

• Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur (max.)	380 °C
Sockeltemperatur (max.)	250 °C

• Produktdaten

Gesamt-Produktcode 871150020751715

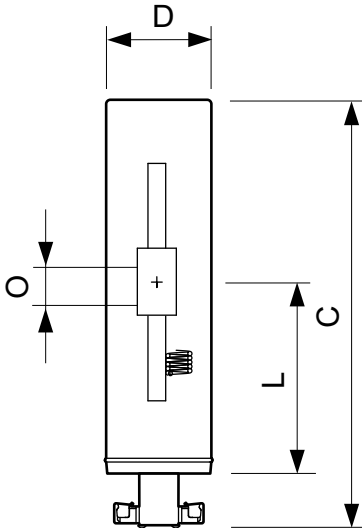
Bestell-Produktname	MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8711500207517
Bestellcode	20751715
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	12
Material-Nr. (12NC)	928087905130
Nettogewicht (Einzelteil)	0.005 kg
ILCOS Code	MT/UB-20/830-H/L-PGJ5-13.3/52

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

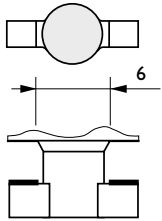


MASTERColour CDM-Tm 20W/35W

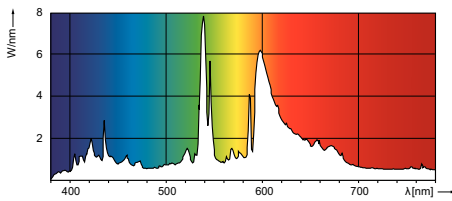
CDM-Tm 20W/830 PGJ5

Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	13.3 mm	0.44 in	3 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

2016, Februar 11
Änderungen vorbehalten