MASTERColour CDM-TP

MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT

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

Produkt Daten

- Allgemeine Eigenschaften

Sockel	PG12-2
Kolbenform	T31 [T 31mm]
Kolbenausführung	Klar
Brennstellung	beliebig [Beliebig]
Lebensdauer 5% Ausfallrate	9000 hr
Lebensdauer 20% Ausfallrate	13000 hr
Lebensdauer 50% Ausfallrate	16000 hr

- Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830 [CCT of 3000K]
Farbwiedergabeindex	80 Ra8
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Gemessene Farbtem-peratur	3100 K
Lampenlichtstrom EM	6000 Lm
Lampenlichtausbeute EM	82 Lm/W
Restlichtstrom EM 2000h	80 %
Restlichtstrom EL 2000h	80 %
Restlichtstrom EM 5000h	70 %
Restlichtstrom EL 5000h	70 %
Restlichtstrom EM 10000h	60 %
Restlichtstrom EL 10000h	65 %
Restlichtstrom EM 15000h	50 %
Restlichtstrom EL 15000h	60 %
Farbkoordinate X	428 -
Farbkoordinate Y	401 -

- Elektrische Kenndaten

Systemleistung EM	88 W
Systemleistung EL	83 W
Lampenleistung	70 W
Lampenleistung EM 25°C,nominal	70.0 W
Lampen-Nennleistung EM 25°C	73.0 W
Lampenspannung	90 V
Lampenstrom EM	0.98 A
Zündzeit	30 (max) s
Anlaufzeit (90% Lichtleistung)	3 (max) min
Wiederzündzeit [min]	15 (max) min
Dimmbar	Nein [Nein]

- Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A+
Quecksilbergehalt	5.2 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	80 kWh

- UV-Abstrahlung

Schadensfaktor	0.3 (max) -
PET (NIOSH)	8 (min) h500lx

PHILIPS

MASTERColour CDM-TP

- Anforderungen Leuchtenentwicklung

Sockeltemperatur	210 (max) C
Kolbentemperatur	400 (max) C

- Produktabmessungen

Gesamtlänge C	149 (max) mm
Durchmesser D	32.00 (max) mm
Lichtschwerpunkt (LCL)	89 (min), 91 (nom), 93 (max) mm
Bogenlänge O	7 mm

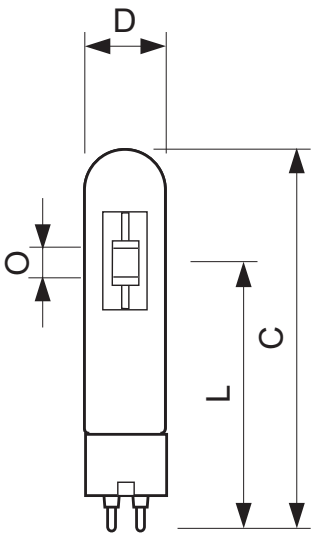
- Produktdaten

Bestellnummer	201270 15
Produktcode	871150020127015
Produktname	MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT
Bestellbezeichnung	MASTERC CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	12
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	12
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8711500201270
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8711500201287
12 NC	928086909230
ILCOS-Code	MTS/UB-70/830-H-PG12-2-32/149
Nettogewicht pro Stück	72.000 gr

Hinweise

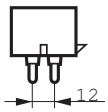
- Nur mit geeignetem Vorschaltgerät (empfohlen HID-PV)
- Vorschaltgeräte nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC 61167, IEC 62035)

Abmessungsskizzen



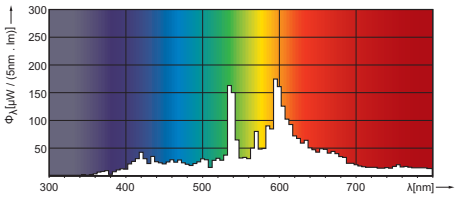
MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Min)	O (Norm)	O (Max)
CDM-TP 70W/830 PG12-2	149	32.00	89	91	93	-	7	-



PG12-2

Photometrische Daten



MASTERColour CDM-TP /830

© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
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.