



MASTERColour CDM-TD

MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT

Ersetzen Sie Ihre Quarzlampe durch eine effiziente und langlebige Alternative! Die MASTERColour CDM-TD vereint höchste Qualität und stabile Farbwiedergabe für die Beleuchtung von Verkaufsräumen und attraktive Außeneinsätze.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	RX7s
Kolbenform	T22 [T 22mm]
Kolbenausführung	Klar
Brennstellung	p45 [Horizontal +/-45°]
Lebensdauer 5%	9000 hr
Ausfallrate	
Lebensdauer 10%	13000 hr
Ausfallrate	
Lebensdauer 20%	15000 hr
Ausfallrate	
Lebensdauer 50%	16000 hr
Ausfallrate	

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830 [CCT of 3000K]
Farbwiedergabeindex	77 (min), 80 (nom) Ra8
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Gemessene Farbtemperatur	2900 K
Lampenlichtstrom	6000 Lm
EM	
Lampenlichtausbeute	85 Lm/W
EM	
Lichtausbeute System	78 Lm/W
EL	
Restlichtstrom 2000h	87 %
Restlichtstrom 5000h	80 %
Restlichtstrom	70 %
10000h	
Farbkoordinate X	0.443 -
Farbkoordinate Y	0.401 -

• Elektrische Kenndaten

Systemleistung EM	88 W
Systemleistung EL	83 W
Lampenleistung	70 W
Lampenleistung EM	70.0 W
25°C, nominal	
Lampen-Nennleistung	71.0 W
EM 25°C	
Lampenspannung	94 V
Lampenstrom EM	0.95 A
Zündzeit	30 (max) s
Anlaufzeit (90%	3 (max) min
Lichtleistung)	
Wiederzündzeit	15 (max) min
[min]	
Dimmbar	Nein [Nein]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A+
Quecksilbergehalt	3.4 mg
Energieverbrauch	78 kWh/1000h
kWh/1000h	

• UV-Abstrahlung

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

• Anforderungen Leuchtenentwicklung

Quetschungstemperatur	280 (max) C
Kolbentemperatur	500 (max) C

PHILIPS

• Produktabmessungen

Referenzlänge A	114.2 mm
Einschublänge B	117.6 (max) mm
Gesamtlänge C	119.63 (max) mm
Durchmesser D	22 (max) mm
Lichtschwerpunkt (LCL)	57.1 mm
Bogenlänge O	8 mm
Lichtschwerpunkt (LCL) [inch]	2.25 in
Gesamtlänge C [inch]	4.6875 (max) in
Durchmesser D [inch]	0.75 in

• Produktdaten

Bestellnummer	197825 15
Produktcode	871150019782515

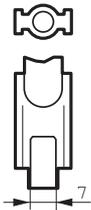
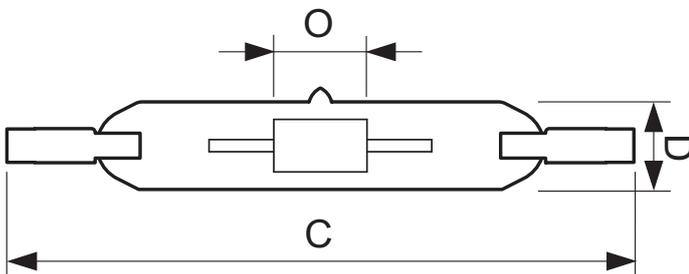
Produktname	MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT
Bestellbezeichnung	MASTERC CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	12
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	12
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8711500197825
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8711500197832
12 NC	928082205125
ILCOS-Code	MD/UB-70/830-H-RX7s-22/117.6
Nettogewicht pro Stück	21.000 gr

Hinweise

- Auch bei Tests nur in vollständig geschlossener Leuchte verwenden (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bei Lampenbrüchen muss die Leuchte die heißen Lampenteile aufnehmen können
- 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

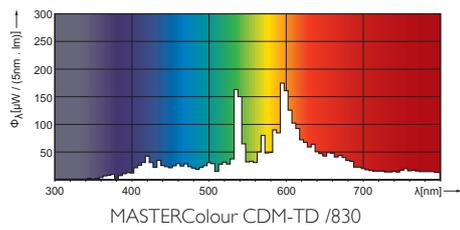


RX7s

MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	O (Min)	O (Norm)	O (Max)
CDM-TD 70W/830 RX7s	119.63	22	-	8	-

Photometrische Daten



© 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.

www.philips.com/lighting

2015, August 19
Änderungen vorbehalten