

MASTERColour CDM-TD

MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT

Zweiseitig-gesockelte, kompakte Metallhalogendampflampe

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	942 [CCT of 4200K]
Farbwiedergabeindex	92 Ra8
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4200 K
Gemessene Farbtemperatur	4060 K
Lampenlichtstrom	5600 Lm
EM	
Lampenlichtausbeute	80 Lm/W
EM	
Lichtausbeute System	72 Lm/W
EL	
Restlichtstrom 2000h	85 %
Restlichtstrom 5000h	70 %
Restlichtstrom 10000h	60 %
Farbkoordinate X	0.383 -
Farbkoordinate Y	0.370 -

• Elektrische Kenndaten

Systemleistung EM	87 W
Systemleistung EL	83 W
Lampenleistung	70 W
Lampenleistung EM	71.0 W
Lampenspannung	89 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

Quecksilbergehalt	4.8 mg
-------------------	--------

• UV-Abstrahlung

PET (NIOSH)	38 h.klx
Schadensfaktor	0.23 -

• Anforderungen Leuchtenentwicklung

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

• 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

PHILIPS

MASTERColour CDM-TD

Bogenlänge O 7 mm
 Lichtschwerpunkt (LCL) [inch] 2.25 in
 Gesamtlänge C [inch] 4.6875 (max) in
 Durchmesser D [inch] 0.75 in

• Produktdaten

Bestellnummer 200020 15
 Produktcode 871150020002015
 Produktname MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT
 Bestellbezeichnung MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12

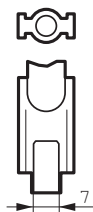
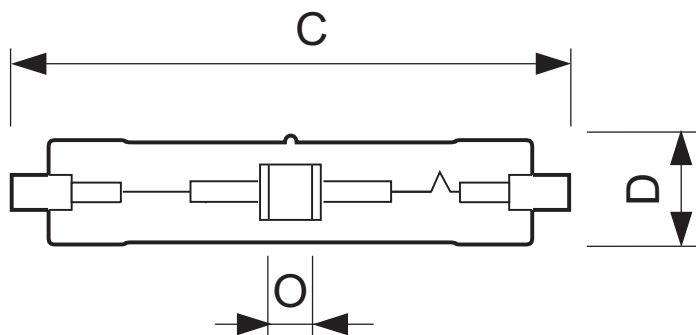
Anzahl pro Verpackung 1
 Verpackungskonfiguration 12
 Verpackungsanzahl pro Umverpackung 12
 Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500200020
 Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500200037
 12 NC 928084705133
 ILCOS-Code MD-70/42/1A-H-RX7s
 Nettogewicht pro Stück 0.021 kg

Hinweise

- Nur für geschlossene Leuchten, auch während des Tests (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)

- Bei einem Lampenplatzter muss die Leuchte heiße Lampenteile sicher zurückhalten
- Nur mit geeignetem Vorschaltgerät (empfohlen HID-PV)
- Nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC61167, IEC 62035)

Abmessungsskizzen

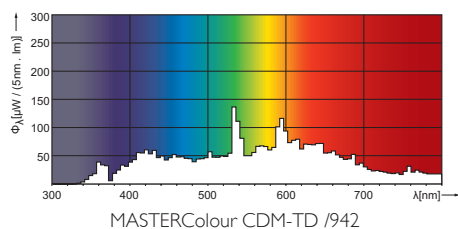


RX7s

MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	O (Min)	O (Norm)	O (Max)
CDM-TD 70W/942 RX7s	119.63	22	-	7	-

Photometrische Daten





© 2013 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

2013, Juli 9
Änderungen vorbehalten