



# MASTERColour CDM-TD

MASTERColour CDM-TD 150W/942 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	T25 [T 25mm]
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	96 Ra8
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4200 K
Gemessene Farbtemperatur	4000 K
Lampenlichtstrom	13750 Lm
EM	
Lampenlichtausbeute	87 Lm/W
EM	
Lichtausbeute System	84 Lm/W
EL	
Restlichtstrom 2000h	90 %
Restlichtstrom 5000h	85 %
Restlichtstrom	70 %
10000h	
Farbkoordinate X	0.380 -
Farbkoordinate Y	0.375 -

### • Elektrische Kenndaten

Systemleistung EM	165 W
Systemleistung EL	170 W
Lampenleistung	150 W
Lampenleistung EM	150.0 W
25°C, nominal	
Lampen-Nennleistung	150.0 W
EM 25°C	
Lampenspannung	103 V
Lampenstrom EM	1.8 A
Zündzeit	30 (max) s
Anlaufzeit (90%	3 (max) min
Lichtleistung)	
Wiederzündzeit	15 (max) min
[min]	
Dimmbar	Nein [Nein]

### • Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A+
Quecksilbergehalt	8.29 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	165 kWh

### • UV-Abstrahlung

Schadensfaktor	0.4 (max) -
PET (NIOSH)	8 (min) h500lx

### • Anforderungen Leuchtenentwicklung

Quetschungstemperatur	300 (max) C
Kolbentemperatur	650 (max) C

**PHILIPS**

## • Produktabmessungen

Referenzlänge A	132.0 mm
Einschublänge B	135.4 (max) mm
Gesamtlänge C	137.43 (max) mm
Durchmesser D	25 (max) mm
Lichtschwerpunkt (LCL)	66 mm
Bogenlänge O	10 mm
Lichtschwerpunkt (LCL) [inch]	2.59375 in
Gesamtlänge C [inch]	5.4375 (max) in
Durchmesser D [inch]	0.875 in

## • Produktdaten

Bestellnummer	200259 15
Produktcode	871150020025915

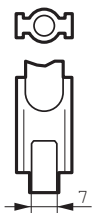
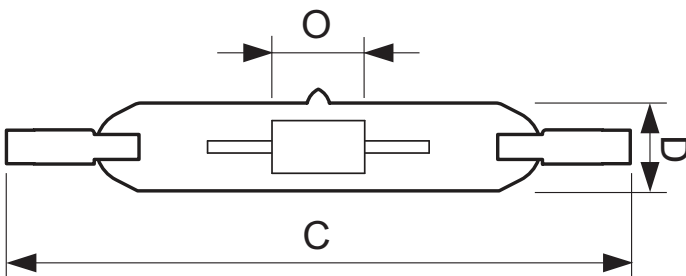
Produktname	MASTERCcolour CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT
Bestellbezeichnung	MASTERC CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	12
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	12
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8711500200259
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8711500200266
12 NC	928084805133
ILCOS-Code	MD/UB-150/942-H-RX7s-25/135.4
Nettogewicht pro Stück	26.700 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

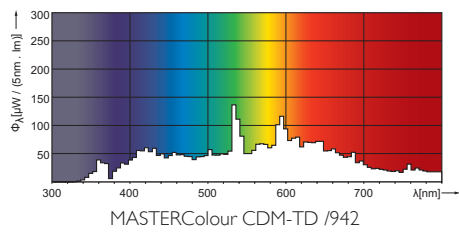


RX7s

## MASTERCcolour CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	O (Min)	O (Norm)	O (Max)
CDM-TD 150W/942 RX7s	137.43	25	-	10	-

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

2015, August 19  
Änderungen vorbehalten