



MASTERColour CDM-TD



MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7S 1CT/12

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.

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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Lichtstrom (Nom)	
Socket	RX7S [RX7s]		5450 lm
Betriebsstellung	P45 [Horizontal +/-45°]	Nennlichtstrom (Nom)	5450 lm
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	9000 h	Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom.)	13000 h	Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	60 %
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	15000 h	Restlichtstrom 2000 Std. (min.)	70 %
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	16000 h	Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	85 %
ANSI-Code HID	M139/E	Restlichtstrom 5000 Std. (min.)	60 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	70 %
Lichttechnische Daten		Farbkoordinate X (Nom)	0,371
Farbcode	942 [CCT von 4200 K]	Farbkoordinate Y (nom.)	0,366
		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4200 K
		Nennlichtausbeute (nom.)	76 lm/W

MASTERCcolour CDM-TD

Farbwiedergabeindex (min.)	-
Farbwiedergabeindex (Nom.)	92

Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	71,5 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	1,4 A
Lampenstrom EM (Nom)	0,98 A
Zündspannung (max.)	198 V
Zündimpulsspannung (max.)	5000 V
Zündspannung (min.)	198 V
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	15 min
Zündzeit (max.)	30 s
Spannung (max.)	98 V
Spannung (min.)	82 V
Spannung (Nom)	90 V

Dimmen

Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % Lichtleistung (max.)	3 min

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T22 [T 22mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
------------------------	---

Quecksilbergehalt (max.)	4,7 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	4,8 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	72 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	473339

UV-Beständigkeit

PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Schadensfaktor D/fc (max.)	0,4

Anforderungen an das Leuchtendesign

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

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150020002015
Bestell-Produktname	MASTERCcolour CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8711500200020
Bestellcode	20002015
Lokale Bestellnummer	1139704
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	928084705133
Nettogewicht (Einzelteil)	21,000 g
ILCOS-Code	MD/UB-70/942-H-RX7s-22/117.6

Abmessungsskizzen

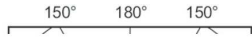
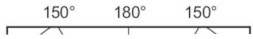


Product	D (max)	D	O	C (max)
MASTERCcolour CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12	22 mm	0,75 in	7 mm	119,63 mm

CDM-TD 70W/942 RX7s

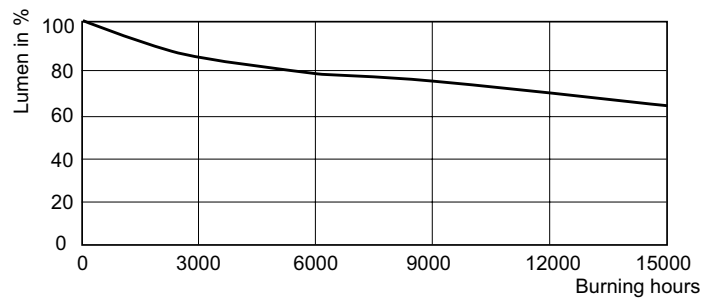
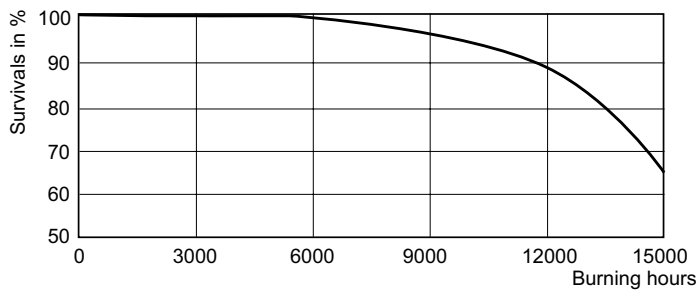
MASTERColour CDM-TD

Photometrische Daten



MASTERColour CDM-TD /942

Lebensdauer



LDLM_CDM-TD_0001-Lumen maintenance diagram

