



MASTERColour CDM-TD



MASTERColour CDM-TD 70W/830 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]		6000 lm
Betriebsstellung	P45 [Horizontal +/-45°]	Nennlichtstrom (Nom)	6000 lm
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	9000 h	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom.)	13000 h	Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	70 %
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	15000 h	Restlichtstrom 2000 Std. (min.)	80 %
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	16000 h	Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	85 %
ANSI-Code HID	C139/E	Restlichtstrom 5000 Std. (min.)	70 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	80 %
Lichttechnische Daten		Farbkoordinate X (Nom)	0,434
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]	Farbkoordinate Y (nom.)	0,398
		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
		Nennlichtausbeute (nom.)	85 lm/W

MASTERCcolour CDM-TD

Farbwiedergabeindex (min.)	77
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80

Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	71,0 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	1,4 A
Lampenstrom EM (Nom)	0,95 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.)	102 V
Spannung (min.)	86 V
Spannung (Nom)	94 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.)	3,4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	3,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	71 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	473326

UV-Beständigkeit

PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Schadensfaktor D/fc (max.)	0,3

Anforderungen an das Leuchtendesign

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

Produktinformationen

Gesamt-Produktcode	871150019782515
Bestell-Produktname	MASTERCcolour CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8711500197825
Bestellcode	19782515
Lokale Bestellnummer	1134703
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	928082205125
Nettogewicht (Einzelteil)	21,000 g
ILCOS-Code	MD/UB-70/830-H-RX7s-22/117.6

Abmessungsskizzen

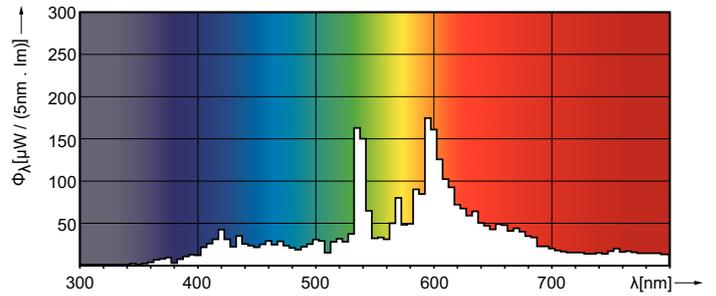
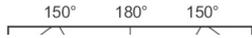


Product	D (max)	D O	C (max)
MASTERCcolour CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12	22 mm	8 mm	119,63 mm

CDM-TD 70W/830 RX7s

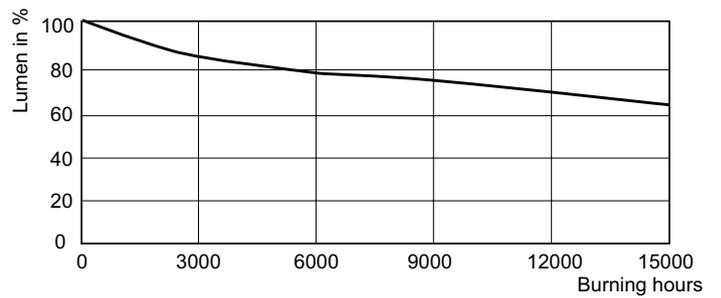
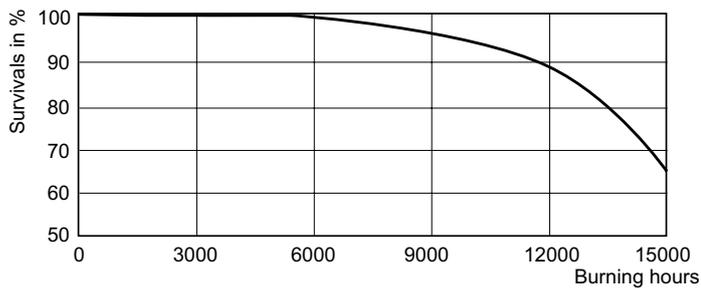
MASTERCoulour CDM-TD

Photometrische Daten



MASTERCoulour CDM-TD /830

Lebensdauer



LDLM_CDM-TD_0001-Lumen maintenance diagram

