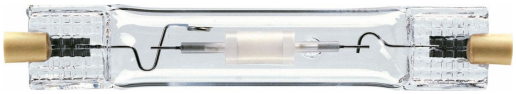


MASTERColour CDM-TD

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 Minunten 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	
Sockel	RX7S [RX7s]
Betriebsstellung	P45 [Horizontal +/-45°]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	9000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	13000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	15000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	16000 h
ANSI-Code HID	C139/E
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]
Lichtstrom (Nom)	6000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	6000 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	70 %
Restlichtstrom 2000 Std. (min.)	80 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	85 %
Restlichtstrom 5000 Std. (min.)	70 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	80 %
Farbkoordinate X (Nom)	0,434
Farbkoordinate Y (nom.)	0,398
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	85 lm/W

MASTERColour 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
Quetschungstemperatur (max.)	280 °C

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150019782515
Bestell-Produktname	MASTERColour 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
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	21,000 g
ILCOS-Code	MD/UB-70/830-H-RX7s-22/117.6

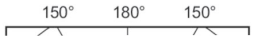
Abmessungsskizzen

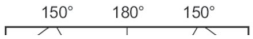
Product	D (max)	D	O	C (max)
MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12	22 mm		8 mm	119,63 mm

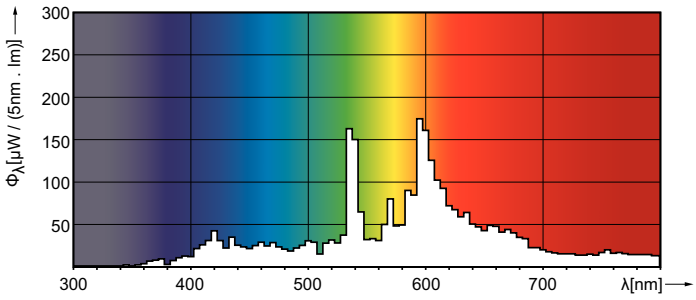
MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12

MASTERColour CDM-TD

Photometrische Daten

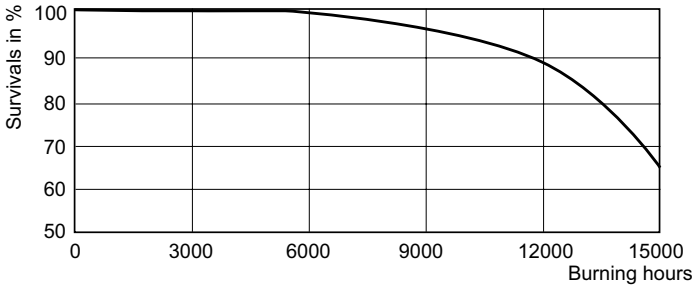


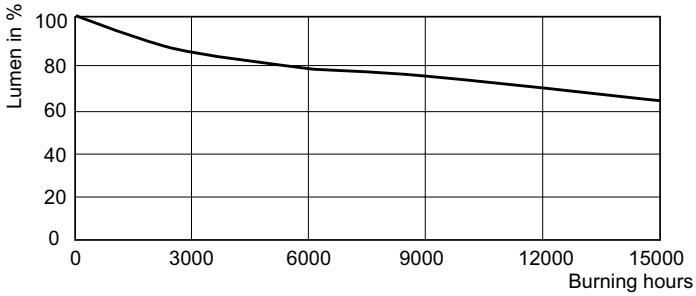




MASTERColour CDM-TD /830

Lebensdauer





LDLM_CDM-TD_0001-Lumen maintenance diagram

© 2022 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.