



MASTERColour CDM-TD



MASTERColour CDM-TD 150W/830 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.

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	
Socket	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	C142/E
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]

Lichtstrom (Nom)	12750 lm
Nennlichtstrom (Nom)	12750 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	75 %
Restlichtstrom 2000 Std. (min.)	80 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	90 %
Restlichtstrom 5000 Std. (min.)	75 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	85 %
Farbkoordinate X (Nom)	0,434
Farbkoordinate Y (nom.)	0,398
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	87 lm/W

MASTERCcolour CDM-TD

Farbwiedergabeindex (Nom.)	88
Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	147,0 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	2,5 A
Lampenstrom EM (Nom)	1,8 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.)	106 V
Spannung (min.)	90 V
Spannung (Nom)	98 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.)	10,2 mg

Quecksilbergehalt (Nom)	10,23 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	147 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	473334
UV-Beständigkeit	
PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Schadensfaktor D/fc (max.)	0,3
Anforderungen an das Leuchtendesign	
Kolbentemperatur (max.)	650 °C
Quetschungstemperatur (max.)	300 °C
Quetschungstemperatur (max.)	300 °C
Produktinformationen	
Gesamt-Produktcode	871150019784915
Bestell-Produktname	MASTERCcolour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT
EAN/UPC - Produkt	8711500197849
Bestellcode	19784915
Lokale Bestellnummer	1134153
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	928083605133
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	26,700 g
ILCOS-Code	MD/UB-150/830-H-RX7s-25/135.4

Abmessungsskizzen

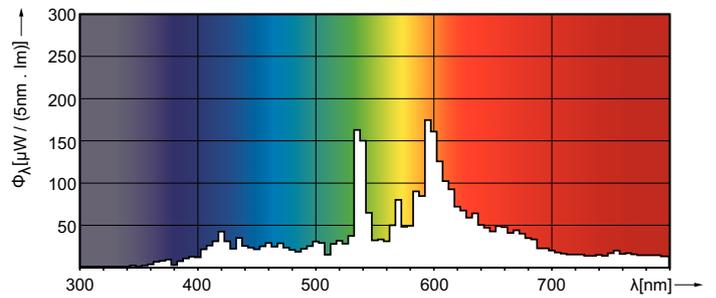
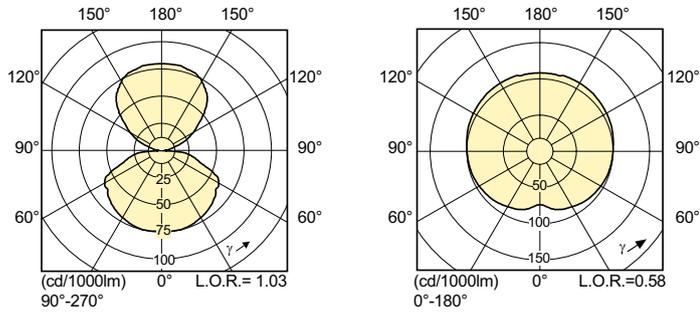


Product	D (max)	D O	C (max)
MASTERCcolour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	22 mm	10 mm	137,43 mm

MASTERCcolour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT

MASTERColour CDM-TD

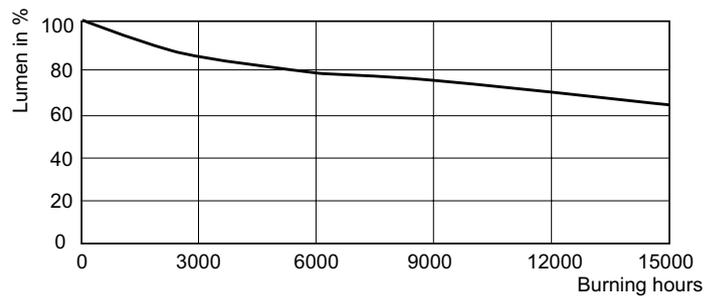
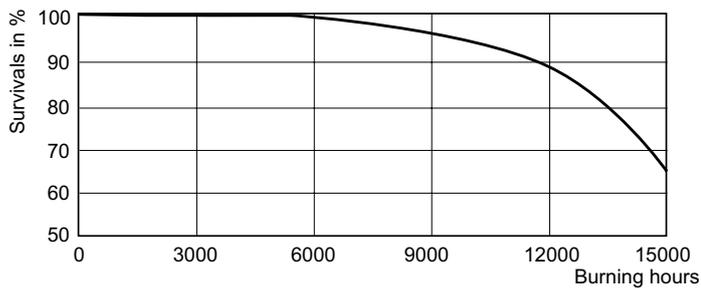
Photometrische Daten



LDLD_CDM-TD_150W_830-Light distribution diagram

MASTERColour CDM-TD /830

Lebensdauer



LDLM_CDM-TD_0001-Lumen maintenance diagram

