



MASTERColour CDM-TD



MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7S 1CT/12

Familie med to-soklede, kompakte, høyeffektive utladningslamper, med stabil farge gjennom levetiden og krisp, utstrålende lys

Warnings and safety

- Bruk bare i totalt innelukkede armaturer, selv under testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen må kunne inneholde varme lyskilder hvis lampen sprekker
- Det kan brukes elektronisk eller elektromagnetisk kontrollutstyr på lampene
- Kontrollutstyr må omfatte avhendingsbeskyttelse (IEC61167, IEC 62035)
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	RX7S [RX7s]
Driftsposisjon	P45 [Parallell +/-45° horis.]
Levetid til 5 % lystap (nom.)	9000 h
Levetid til 10 % lystap (nom.)	13000 h
Levetid til 20 % lystap (nom.)	15000 h
Levetid til 50 % lystap (nom.)	16000 h
ANSI-kode, HID	C139/E
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT av 3000 K]
Lysstrøm (nom.)	6000 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	6000 lm

Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Lumenvedlikehold 10000 t (nom.)	70 %
Lumenvedlikehold 2000 t (min.)	80 %
Lumenvedlikehold 2000 t (nom.)	85 %
Lumenvedlikehold 5000 t (min.)	70 %
Lumenvedlikehold 5000 t (nom.)	80 %
Fargepunkt X (nom.)	0,434
Fargepunkt Y (nom.)	0,398
Korrelet fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	85 lm/W
Fargegjengivelse (min)	77
Fargegjengivelse (nom)	80

MASTERColour CDM-TD

Drift og elektrisk	
Power (Rated) (Nom)	71,0 W
Oppvarmingstid lyskildestrøm (maks.)	1,4 A
lyskildestrøm (EM) (nom.)	0,95 A
Forsyningsspenning, tenning (maks.)	198 V
Spenningsstopp tenning (maks.)	5000 V
Forsyningsspenning, tenning (min.)	198 V
Tid tenning på nytt (min.) (maks.)	15 min
Tenningstid (maks.)	30 s
Spenning (maks.)	102 V
Spenning (min.)	86 V
Spenning (nom.)	94 V
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Oppvarmingstid 90 % (maks.)	3 min
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Klar
Lyspæreform	T22 [T 22mm]
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	3,4 mg

Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	3,4 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	71 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	473326
UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Skadefaktor (maks.)	0,3
Krav til armaturdesign	
Lyspæretemperatur (maks.)	500 °C
Klemmetemperatur (maks.)	280 °C
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871150019782515
Produktnavn for bestilling	MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12
EAN/UPC – produkt	8711500197825
Bestillingskode	19782515
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	12
SAP-materialer	928082205125
Nettovekt (stykk)	21,000 g
ILCOS-kode	MD/UB-70/830-H-RX7s-22/117.6

Målskisse

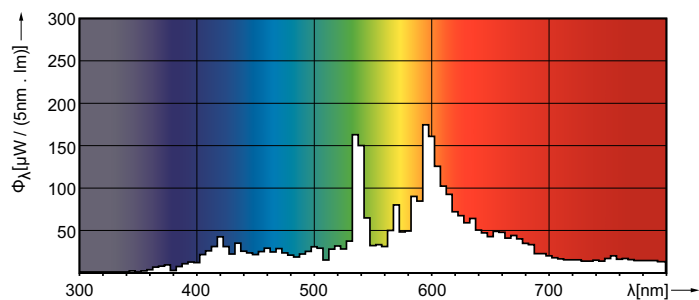
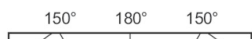
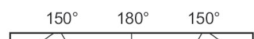


Product	D (max)	D O	C (max)
MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12	22 mm	8 mm	119,63 mm

CDM-TD 70W/830 RX7s

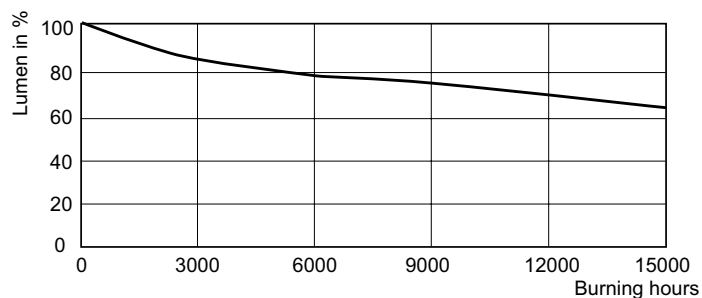
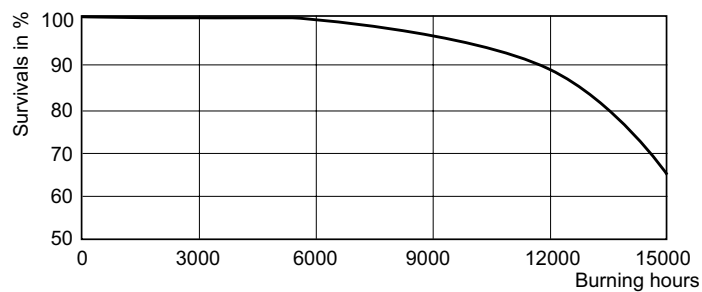
MASTERColour CDM-TD

Fotometriske data



LDPO_CDM-TD_830-Spectral power distribution Colour

Levetid



LDLM_CDM-TD_0001-Lumen maintenance diagram

