



MASTERColour CDM-TD

MASTERColour CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT

Kompaktní vysoce účinné výbojky se stabilní barvou světla a třpytivým světlem po celou dobu životnosti.

Údaje o produktu

General Information	
Patice	RX7S [RX7s]
Provozní poloha	P45 [Vertikální +/-45° nebo horizont]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	9000 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	13000 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	15000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	16000 h
Kód ANSI, HID	M142/E

Light Technical	
Kód barvy	942 [CCT: 4200 K]
Světelný tok (jmen.)	13750 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	13750 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.)	70 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (min.)	80 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	90 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (min.)	75 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	85 %
Barevná souřadnice X (jmen.)	0.380
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0.375
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4200 K

Měrný výkon (jmen.) (nom.)	87 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	96

Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	150.0 W
Proud zdroje při rozsvícení (max.)	2.5 A
Proud zdroje (EM) (jmen.)	1.8 A
Napájecí napětí zažehnutí (max.)	198 V
Napěťová špička zažehnutí (max.)	5000 V
Napájecí napětí zažehnutí (min.)	198 V
Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	15 min
Doba zapalování (max.)	30 s
Napětí (max.)	110 V
Napětí (min.)	96 V
Napětí (jmen.)	103 V

Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ne
Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	3 min

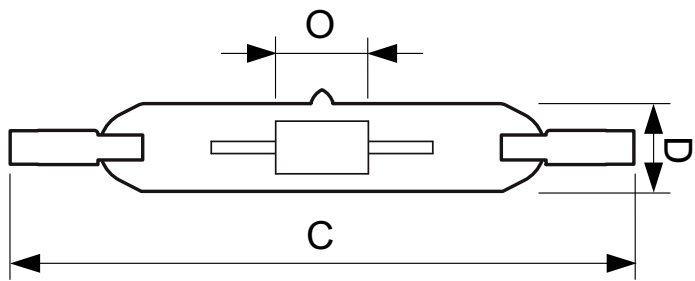
MASTERColour CDM-TD

Mechanical and Housing	
Úprava žárovky	Čirá (CL)
Approval and Application	
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Obsah rtuť (Hg) (jmen.)	8.29 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	165 kWh
UV	
Připustná limitní hodnota expozice (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Koeficient poškození D/fc (max.)	0.4
Luminaire Design Requirements	
Teplota žárovky (max.)	650 °C
Skok v minimálním rozdílu teplot (max.)	300 °C
Product Data	
Úplný kód výrobku	871150020025915
Objednací název produktu	MASTERColour CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT
EAN/UPC – výrobek	8711500200259
Objednací kód	20025915
Local Code	CDMTD150942
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	928084805133
Celková hmotnost (kus)	26.700 g
ILCOS Code	MD/UB-150/942-H-RX7s-25/135.4

Varování a bezpečnost

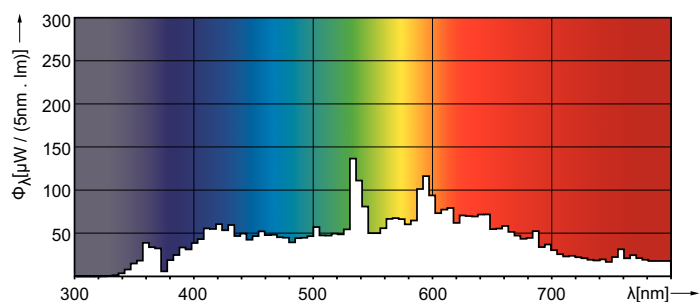
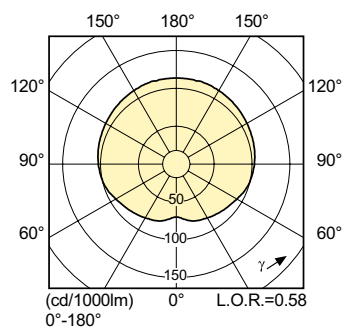
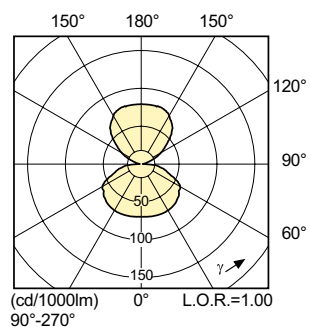
- Používejte pouze v plně uzavřených svítidlech, a to i během zkoušení (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Svítildo musí mít schopnost pojmout horké součásti světelného zdroje v případě jeho prasknutí.
- Světelné zdroje mohou využívat předřadník s elektronickým nebo elektromagnetickým ovládáním
- Ovládací předřadníky musí obsahovat detekci konce životnosti (IEC61167, IEC 62035).
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanešte do nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Rozměrové výkresy



CDM-TD 150W/942 RX7s

Fotometrické údaje



Životnost

