



MASTERCcolour CDM-TT 70W/942 E27 1SL

Popis produktové skupiny

Výbojky s výbojovou trubicí CDM uzavřenou v čiré, trubkovité baňce typu SON

Vlastnosti:

- Solidní výbojky, které svítí příjemným bílým světlem (3.000 K) se stabilní barvou po celou dobu životnosti
- Dobré podání barev ($R_a > 80$)
- Stmívání se nedoporučuje, protože má negativní vliv na výkon zdroje (uchování světelného toku, barvy i životnosti)

Výhody:

- Zapojuje se přes předřadník typu SON, takže přímo nahrazuje výbojky SON o odpovídajícím příkonu, přínosem je vylepšení světla ze žlutého na bílé

Použití:

- V centru měst, obchodních střediscích, pěších zónách, obytných oblastech a jako pouliční osvětlení
- Zkrášlení města: dekorativní a reflektorové osvětlení

Svítilo:

- Je nutné používat uzavřená svítidla

Řídicí prvky:

- Musejí být použity v zapojení s předřadníkem a zapalovačem
- Je nutné použít předřadník typu SON a zapalovač typu SON podle norem SON IEC (zážehový pulz mezi 1,8 kV a 2,5 kV při 70 W)
- Pro optimální výkon výbojky smí přívodní napětí kolísat max. o +6/-8 % od napětí uvedeného na typovém štítku

PHILIPS

- Opětný teplý start je možný až po 15 minutách, tzn. pokud se výbojka nerozběhne (např. se zapalovačem T5), systém je potřeba vypnout na 15 minut

Údaje o produktu	
Objednávkové číslo	209658 15
Kód produktu	871150020965815
loccod	
Název produktu	MASTERCcolour CDM-TT 70W/942 E27 1SL
Název objednávaného produktu N	MASTERC CDM-TT 70W/942 E27 1SL/12
Druh balení N	1 Sleeve Open End
Pocet kusu v balení N	1
Balicí množství	12
Pocet balení v transportním balení	12
EAN produktu	8711500209658
Bar code on intermediate packing - EAN2	
EAN transportního balení	8711500209665
Logistic code(s) - 12NC	9280 936 09235
ILCOS kód N	MT-70/42/1A-H-E27
Hmotnost produktu	0.047 KG
Nový kód	
Patice	E27
Provedení baňky	T31 [T 31mm]
Finální úprava baňky	Čirá
Poloha svícení	Univerzální [Univerzální]
Životnost při 5% selhání	8000 hr
Životnost při 10% selhání	10000 hr
Životnost při 20% selhání	13000 hr
Životnost při 50% selhání	18000 hr
zř EM 12000h jmen, cyklus 12h	82 %
zř EM 16000h jmen, cyklus 12h	62 %
zř EM 20000h jmen, cyklus 12h	37 %
zř EM 2000h jmen, cyklus 12h	99 %
zř EM 4000h jmen, cyklus 12h	99 %
zř EM 6000h jmen, cyklus 12h	97 %
zř EM 8000h jmen, cyklus 12h	95 %
Příkon zdroje	70W
Napětí zdroje	91 V
Proud zdroje EM	0.970 A
Stmívatelný	ne
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	73 W
Příkon zdroje EM 25°C, nom	70 W
Obsah rtuti	6.1 mg
Kód barvy	942 [CCT of 4200K]
Index podání barev	90 Ra8
Označení barvy světla (text)	Chladná bílá
Teplota chromatičnosti	4200 K
Souřadnice chromatičnosti X	369 -
Souřadnice chromatičnosti Y	370 -
Měrný výkon jmen.EM 25°C	85 Lm/W
zz EM 20000h jmenovitý	55 %
zz EM 16000h jmenovitý	58 %
zz - EM 12000h jmenovitý	61 %
zz EM 8000h jmenovitý	66 %
zz EM 6000h jmenovitý	69 %

Údaje o produktu

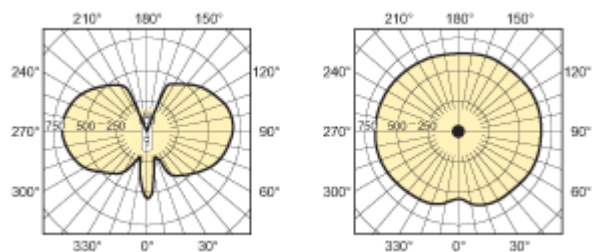
zz EM 4000h jmenovitý	73 %
zz EM 2000h jmenovitý	81 %
Světelný tok EM 25°C jmen	6400 Lm
Přípustná teplota závitu	200 C
Teplota baňky	350 C



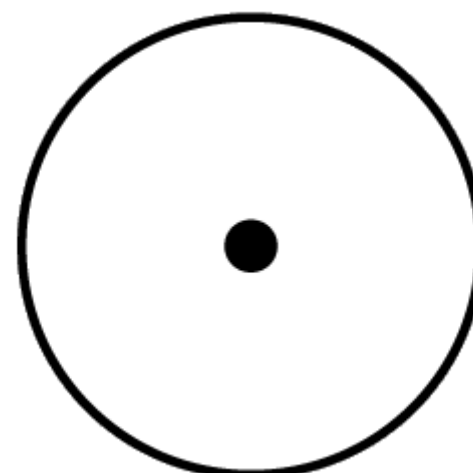
MASTERC CDM-TT 70W E27



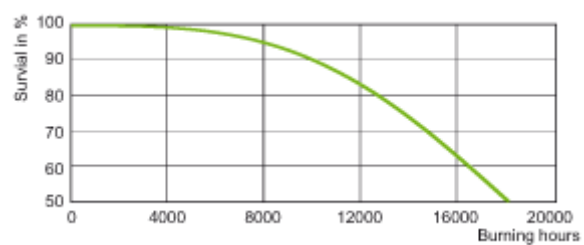
Patice E27



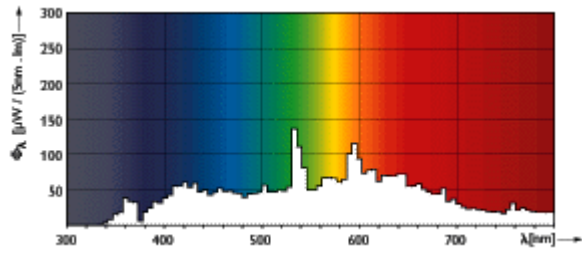
MASTERC CDM-TT 70W



Poloha svícení Univerzální

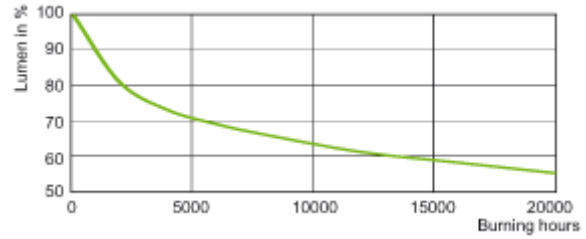


MASTERC CDM-TT 70W

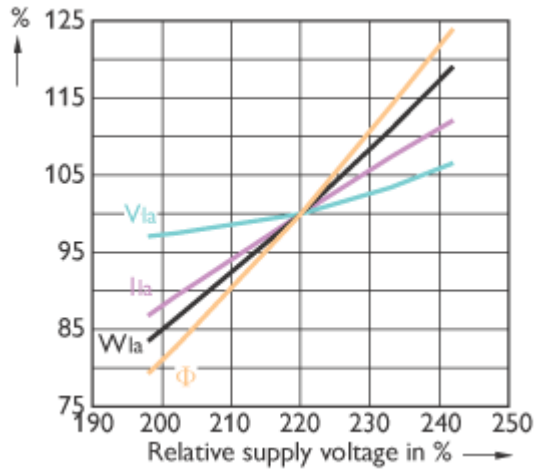


MASTERColour CDM-TT 70W /942

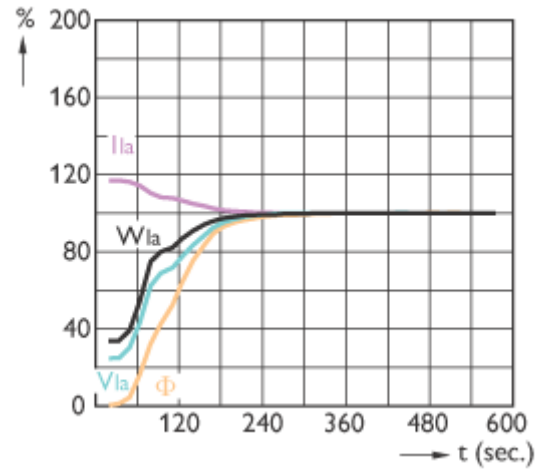
MASTERC CDM-TT 70W/942



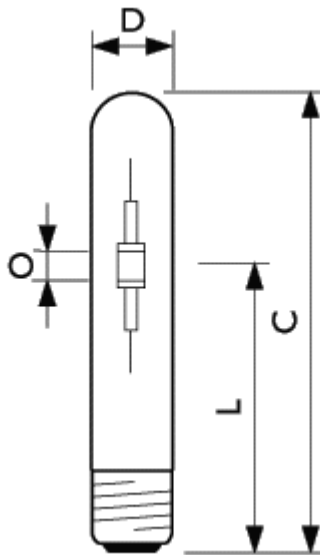
MASTERC CDM-TT 70W/942



MASTERC CDM-TT 70W/942



MASTERC CDM-TT 70W/942



MASTERC CDM-TT

	C	C	D	D	L	L
Název produktu	Max	Max	Max	Max	Nom	Nom
MASTERColour CDM-TT 70W/ 942 E27 1SL	156	156	32.5	32.5	102	102

	O	O
Název produktu	Nom	Nom
MASTERColour CDM-TT 70W/942 E27 1SL	6	6



©2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved. Reproduction in whole or in part is prohibited without the prior written consent of the copyright owner. The information presented in this document does not form part of any quotation or contract, is believed to be accurate and reliable and may be changed without notice. No liability will be accepted by the publisher for any consequence of its use. Publication thereof does not convey nor imply any license under patent- or other industrial or intellectual property rights.

Document order number : 0000 000 00000