



MASTERColour CDM-TT 150W/942 E40 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

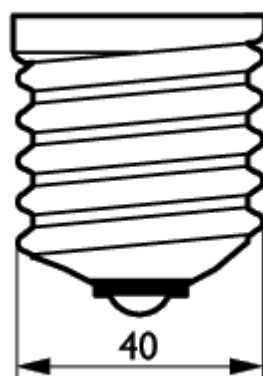
Údaje o produktu	
Objednávkové číslo	209672 15
Kód produktu	871150020967215
loccod	
Název produktu	MASTERCcolour CDM-TT 150W/942 E40 1SL
Název objednávaného produktu N	MASTERC CDM-TT 150W/942 E40 1SL/12
Druh balení N	1 Sleeve Open End
Pocet kusu v balení N	1
Balicí množství	12
Pocet balení v transportním balení	12
EAN produktu	8711500209672
Bar code on intermediate packing - EAN2	
EAN transportního balení	8711500209689
Logistic code(s) - 12NC	9280 937 09230
ILCOS kód N	MT-150/42/1A-H-E40
Hmotnost produktu	0.135 KG
Nový kód	
Patice	E40
Provedení baňky	T46 [T 46mm]
Finální úprava baňky	Čirá
Poloha svícení	Univerzální [Univerzální]
Životnost při 5% selhání	10000 hr
Životnost při 10% selhání	12000 hr
Životnost při 20% selhání	15000 hr
Životnost při 50% selhání	20000 hr
zř EM 12000h jm, cyklus 12h	90 %
zř EM 16000h jm, cyklus 12h	73 %
zř EM 20000h jm, cyklus 12h	50 %
zř EM 2000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 4000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 6000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 8000h jm, cyklus 12h	97 %
Příkon zdroje	150W
Napětí zdroje	93 V
Proud zdroje EM	1850 A
Stmívatelný	ne
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	145 W
Příkon zdroje EM 25°C, nom	150 W
Obsah rtuti	12 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	386 -
Souřadnice chromatičnosti Y	369 -
Měrný výkon jmen.EM 25°C	83 Lm/W
zz EM 16000h jmenovitý	60 %
zz - EM 12000h jmenovitý	66 %
zz EM 8000h jmenovitý	72 %
zz EM 6000h jmenovitý	76 %
zz EM 4000h jmenovitý	81 %

Údaje o produktu

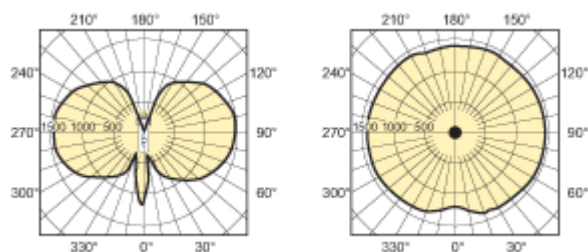
zz EM 2000h jmenovitý	89 %
Světelný tok EM 25°C jmen	12000 Lm
Přípustná teplota závitu	250 C
Teplota baňky	450 C



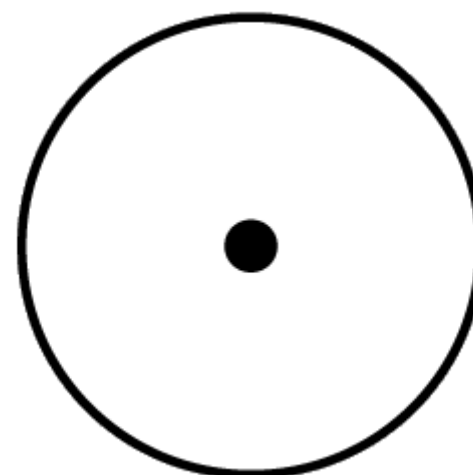
MASTERC CDM-TT 150W E40



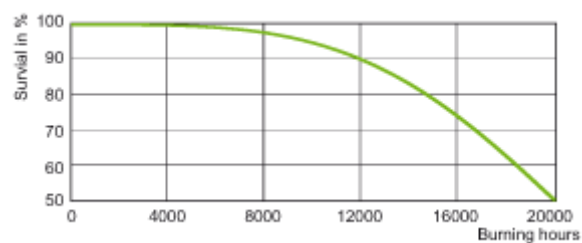
Patice E40



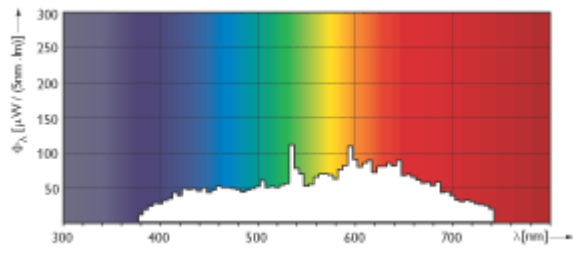
MASTERC CDM-TT 150W



Poloha svícení Univerzální

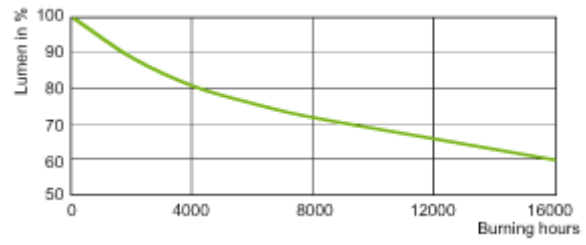


MASTERC CDM-TT 100W/150W

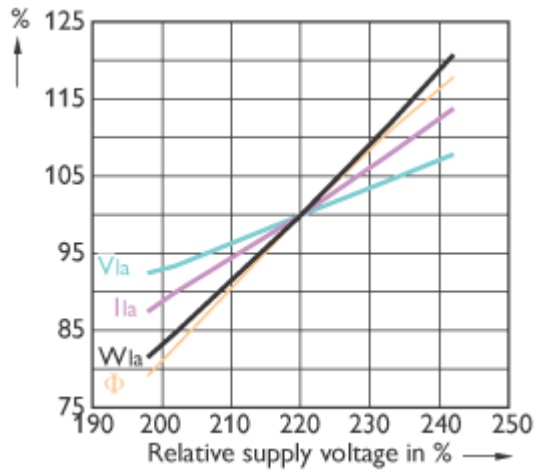


MASTERColour CDM-TT 150W/942

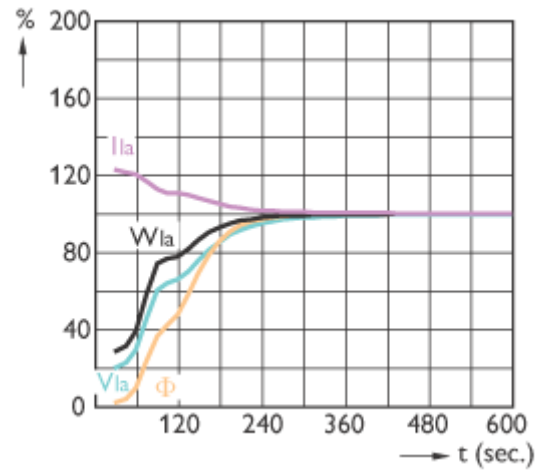
MASTERC CDM-TT 150W/942



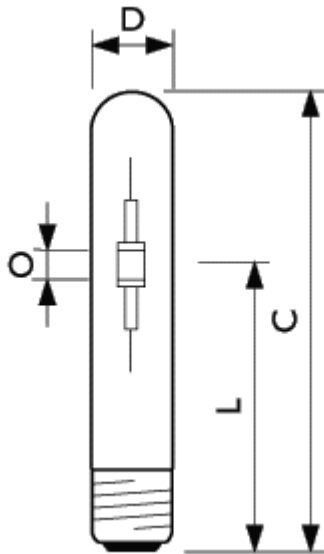
MASTERC CDM-TT 150W/942



MASTERC CDM-TT 150W/942



MASTERC CDM-TT 150W/942



MASTERC CDM-TT

	C	C	D	D	L	L
Název produktu	Max	Max	Max	Max	Nom	Nom
MAST ERCol our CDM- TT 150W/ 942 E40 1SL	211	211	46	46	133	133

	O	O
Název produktu	Nom	Nom
MASTERColour CDM-TT 150W/942 E40 1SL	8	8



©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