

MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT

Typový rad kompaktných výbojok so stabilnou farbou svetla počas celej doby životnosti a majú jasné svetlo sviežo bielej farby



Údaje o produkte

• Všeobecné vlastnosti

Objímka/pätica	G12
Tvar svetelného zdroja	T19 [T 19mm]
Vyhotovenie banky	Číra
Prevádzková poloha	any [Any or Universal (U)]
životn.do 5% výpadkov EM	9000 hr
životn.do 5% výpadkov EL	9000 hr
životn.do 10% výpad.EM	10000 hr
životn.do 10% výpad. EL	10000 hr
životn.do 20% výpadkov EM	11000 hr
životn.do 20% výpadkov EL	11000 hr
životn.do 50% výpadkov EM	12000 hr
životn.do 50% výpadkov EL	12000 hr

• Svetelnotechnické vlastnosti

Farba	942 [CCT of 4200K]
Index farebného podania	92 Ra8
Označenie farby (text)	studená biela
Teplota farby	4200 K
Technická teplota chromatick.	4185 K
Svet.tok zdroja EM	6600 Lm
Svet.tok zdroja EL	6600 Lm
Svet.účinnosť sv.zdroja EL	92 Lm/W

Svet.účinnosť sv.zdroja EM	92 Lm/W
Udrž.sv.tok EM 2000h	85 %
Udrž.sv.tok EL 2000h	85 %
Udrž.sv.tok EM 5000h	70 %
Udrž.sv.tok EL 5000h	75 %
udrž.sv.tok EM 10000h	55 %
udrž.sv.tok EL 10000h	65 %
Design Mean Lumens EL	4900 Lm
Design Mean Lumens EM	3900 Lm
Súradnica chromatickosti X	0.377 -
Súradnica chromatickosti Y	0.376 -

• Elektrotechnické charakteristiky

Systémový príkon EM	88 W
Elektronický výkon systému	80 W
Príkon sv.zdroja	70 W
Príkon sv.zdr.EM	72.0 W
Príkon sv.zdroja EL	73 W
Napätie svetelného zdroja	88 V
Prúd svetelného zdroja EM	0.98 A
Prúd svetelného zdroja EL	0.87 A
Čas zápalu	30 (max) s
Čas nábehu 90%	3 (max) min

PHILIPS

sense and simplicity

Napät'ový impulz 3500 (min) V
 Čas znovuzapálenia 15 (max) min
 Stmievateľné Číslo

Dĺžka oblúka O 6 mm
 Svet.centrum dĺžka L 2.21875 in
 (inch)
 Celková dĺžka C [in] 3.9375 (max) in
 Priemer D [inch] 0.75 in

• Environmentálne vlastnosti

Obsah ortuti (Hg) 6.1 mg

• Údaje o UV-iarení

PET (NIOSH) 35 h.klx
 Poruchový faktor 0.35 -

• Požiadavky na tvar svietidla

Objímka/pätica - 280 (max) C
 teplota
 Teplota päťice 350 (max) C
 Teplota banky 500 (max) C

• Rozmery produktu

Referenčná dĺžka A 90 (max) mm
 Celková dĺžka C 103 (max) mm
 Priemer D 20 (max) mm
 Svet.centrum dĺžka L 55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm

• Produktové informácie

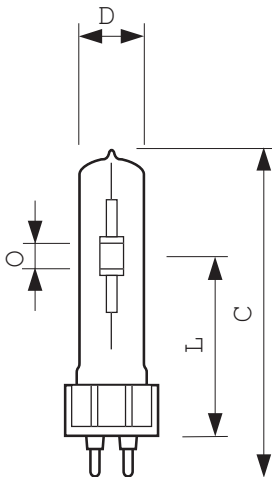
Objednávkové číslo N 199270 15
 Kód produktu N 871150019927015
 Názov produktu N MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT
 Názov objednávaného produktu N MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12
 Počet kusov v balení 1
 Baliace množstvo N 12
 Počet pakov v balení 12
 Čiarový kód produktu N 8711500199270
 Čiarový kód vonkajšieho balenia 8711500199287
 eop_12nc 928084505131
 ILCOS kód MT-70/42/1A-H-G12
 Čistá váha na kus 0.029 kg

Varovanie a ochrana

- Používajte len v úplne uzavretom svietidle, aj počas testovania (normy IEC61167, IEC62035, IEC60598).
- Svietidlo musí byť prispôsobené na zachytenie horúcich častí, keď praskne svetelný zdroj.

- Súčasťou predradníka musí byť ochrana na konci životnosti (normy IEC61167, IEC62035).
- Svetelné zdroje môžu používať elektronické alebo elektromagnetické predradníky s výnimkou svetelných zdrojov 35 W/942 a 20 W, ktoré musia používať elektronické predradníky.

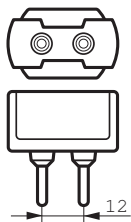
Rozmerový obrázok



MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT

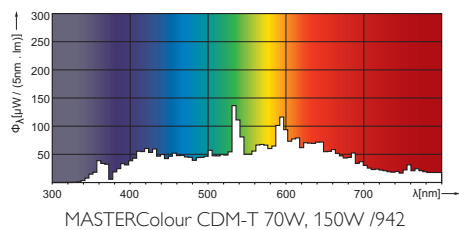
Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T 70W/942 G12	103	20	55	56	57	6

Rozmerový obrázok



G12

Fotometrické údaje



© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Všetky práva vyhradené.

Špecifikácia podlieha zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Obchodné značky sú majetkom Koninklijke Philips Electronics N.V. alebo jej príslušných majiteľov..

www.philips.com/lighting

2013, Január 22
Údaje podliehajú zmenám