



MASTERColour CDM-T



MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12

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

Varovanie a ochrana

- Používajte len v úplne uzavretom svetidle, aj počas testovania (normy IEC61167, IEC62035, IEC60598).
- Svetidlo musí byť prispôbené 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.
- Je veľmi nepravdepodobné, že by rozbitie svetelného zdroja mohlo mať akýkoľvek vplyv na vaše zdravie. Ak sa svetelný zdroj rozbije, miestnosť 30 minút vetrajte a odstráňte časti svetelného zdroja, pokiaľ možno rukavicami. Vložte ich do utesneného plastového vrečka a odneste ich na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie	
Pätica	G12 [G12]
Prevádzková poloha	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]
Životnosť pri 5 % chybovosti (nom.)	9000 h
Životnosť pri 10 % chybovosti (nom.)	10000 h
Životnosť pri 20 % chybovosti (nom.)	11000 h
Životnosť pri 50 % chybovosti (nom.)	12000 h
Kód ANSI – vysoko tlaková výbojka	-
Referenčný svetelný tok	Sphere
Svetelné technické	
Kód farby	842 [CCT 4 200 K]
Svetelný tok (nom.)	3000 lm

Svetelný tok (menovitý) (nom.)	3000 lm
Označenie farby	studená biela (CW)
Udržiavaný svetelný tok po 10 000 h. (nom.)	70 %
Udržiavaný svetelný tok 2 000 h (min.)	80 %
Udržiavaný svetelný tok 2 000 h (nom.)	90 %
Udržiavaný svetelný tok 5 000 h (min.)	75 %
Udržiavaný svetelný tok 5 000 h (nom.)	85 %
Chromatická súradnica X (nom.)	0,371
Chromatická súradnica Y (nom.)	0,366
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4200 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	77 lm/W
Index podania farieb (nom.)	84

MASTERColour CDM-T

Prevádzkové a elektrické	
Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Nábeh prúdu svetelného zdroja (max.)	0,720 A
Napájacie napätie zapalovania (max.)	198 V
Zápalné napätie v špičke (max.)	5000 V
Napájacie napätie zapalovania (min.)	198 V
Zápalné napätie v špičke (min.)	3500 V
Čas opakovaného startu (min.) (max.)	15 min
Čas zapálenia (max.)	30 s
Napätie (max.)	93 V
Napätie (min.)	77 V
Napätie (nom.)	85 V

Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Nie
Čas nábehu na úroveň 90 % (max.)	3 min

Mechanické časti a teleso	
Povrchová úprava žiarovky	Číra
Tvar žiarovky	T19 [T 19mm]

Schválenie a použitie	
Trieda energetickej účinnosti	G
Obsah ortuti (Hg) (max.)	2,7 mg
Obsah ortuti (Hg) (nom.)	2,7 mg
Spotreba energie kWh/1 000 h	40 kWh

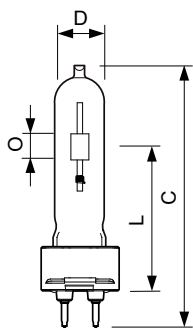
Registračné číslo EPREL	473355
-------------------------	--------

Žiarenie UV	
Prípustná limitná hodnota expozície (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Faktor poškodenia D/fc (max.)	0,5

Požiadavky na dizajn svietidiel	
Teplota žiarovky (max.)	500 °C
Teplota päťice (max.)	280 °C
Priemerná teplota (max.)	350 °C

Údaje o produkte	
Úplný kód produktu	871150021126215
Objednávkový názov produktu	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12
EAN/UPC – produkt	8711500211262
Objednávkový kód	21126215
Miestny objednávkový kód	CDMT35942
Čítateľ – množstvo kusov v balení	1
Čítateľ – počet balení v krabici	12
Materiál SAP	928094305125
Celková hmotnosť SAP (kus)	28,000 g
Kód ILCOS	MT/UB-35/842-H-G12-20/90

Rozmerový obrázok

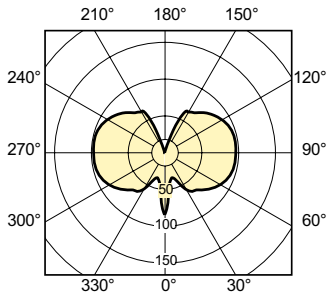


CDM-T 35W/842 G12

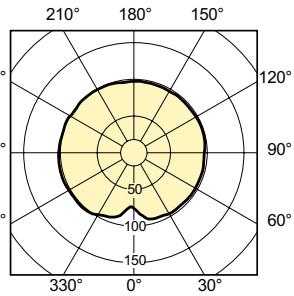
Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

MASTERColour CDM-T

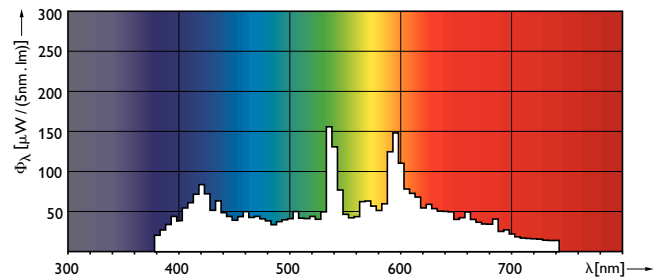
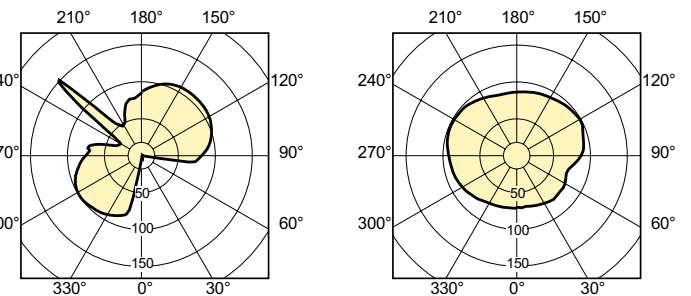
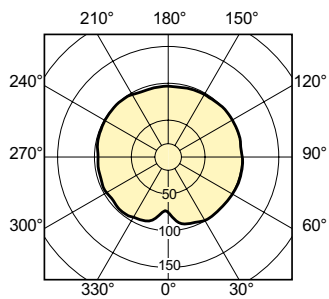
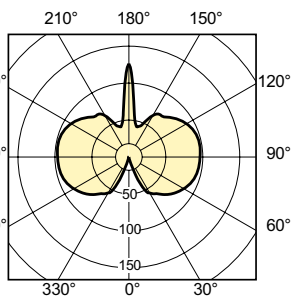
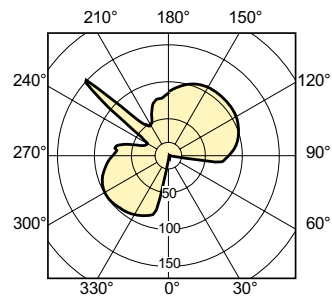
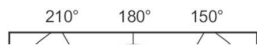
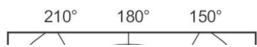
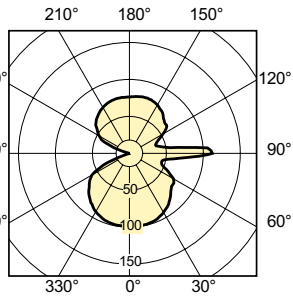
Fotometrické údaje



LDLD_CDM-T_0001-Light distribution diagram



LDLD_CDM-T_0002-Light distribution diagram

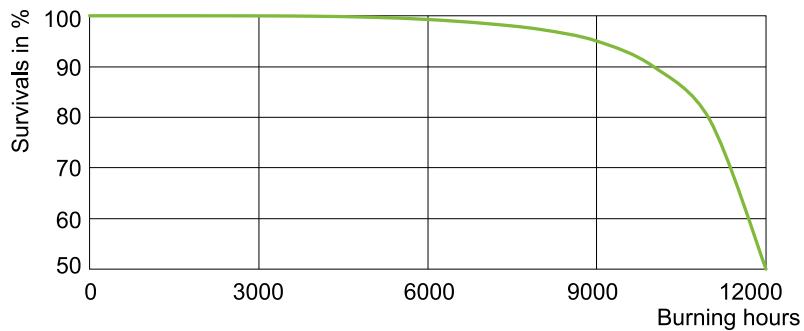


LDLD_CDM-T_0005-Light distribution diagram

LDPO_CDM-T_35W_842-Spectral power distribution Colour

MASTERCcolour CDM-T

Životnosť



LDLE_CDM-T_0001-Life expectancy diagram

