



Třpytivé světlo

Řada vysoce účinných kompaktních výbojek s jiskřivým světlem a stabilní barvou světla po celou dobu životnosti

Výhody

- Mimořádná barevná stálost po celou dobu životnosti
- Vysoká účinnost výbojky vede k nižším provozním nákladům
- Dlouhá životnost ve srovnání s běžnými a halogenovými žárovkami
- Díky poměrně nízkému výdeji tepla se mohou nakupující i zaměstnanci cítit lépe
- Všechny typy absorbují UV záření, což snižuje riziko vyblednutí barev osvětlovaných předmětů

Applications

- V obchodech, výlohách, kancelářích a veřejných budovách
- Dekorativní venkovní osvětlení: reflektorové osvětlení a osvětlení pěších zón

Vlastnosti

- Třpytivé bílé světlo
- Vynikající barevné podání
- Umožňuje použití kompaktních svítidel, jež poskytují vysokou intenzitu světelného paprsku
- Používejte pouze v plně uzavřených svítidlech, a to i během zkoušení (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Svítidlo musí mít schopnost pojmout horké součásti světelného zdroje v případě jeho prasknutí.
- Ovládací předřadníky musí obsahovat detekci konce životnosti (IEC61167, IEC 62035).

- Světelné zdroje mohou používat elektronické nebo elektromagnetické předřadníky, kromě světelných zdrojů 35W/942 a 20W, které musí používat elektronické předřadníky.
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný zdroj

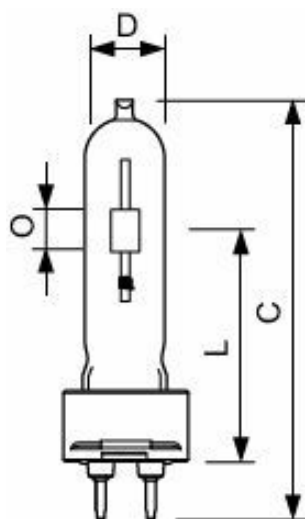
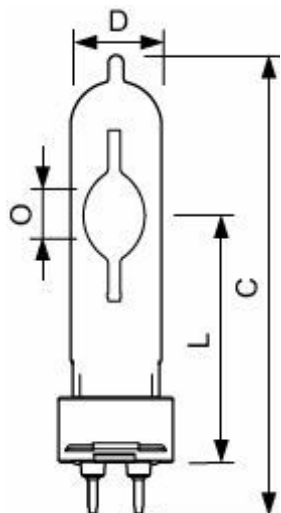
rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Versions



LPPR CDM-T 0005

Rozměrové výkresy



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	25 mm	12,3 mm	71,5 mm	73,5 mm	72,5 mm	135 mm

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	20 mm	0,75 in	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm
MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	20 mm	0,75 in	8 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm
MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	7 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Obecné informace

Patice krytky	G12
Provozní poloha	UNIVERSAL [Libovolná nebo univerzální (U)]

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
-------------	----

Mechanické a materiály

Povrchová úprava žárovky	Číré
--------------------------	------

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Barevné konstrukce	Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose X	Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose Y	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Index podání barev (CRI)
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	6 200 lm	Teplá bílá (WW)	0,434	0,398	3000 K	85 lm/W	84
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	3 100 lm	Teplá bílá (WW)	0,434	0,398	3000 K	79 lm/W	83
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	13 000 lm	Teplá bílá (WW)	0,434	0,398	3000 K	88 lm/W	88
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	6 200 lm	Studená bílá (CW)	0,371	0,366	4200 K	85 lm/W	92
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	12 100 lm	Studená bílá (CW)	0,371	0,366	4200 K	82 lm/W	96
21112515	MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	26 250 lm	Studená bílá (CW)	0,371	0,366	4200 K	105 lm/W	91
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	3 000 lm	Studená bílá (CW)	0,371	0,366	4200 K	77 lm/W	84

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie	Napětí (jmen.)
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	73,2 W	88 V
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	39,1 W	82 V
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	150,1 W	96 V
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	73,2 W	88 V
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	150,1 W	90 V
21112515	MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	250,0 W	93 V
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	39,1 W	85 V

Mechanické a materiály

Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	T19
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	T19
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	T19
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	T19
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	T19
21112515	MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	T24
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	T19

Certifikace a použití

Order Code	Full Product Name	Obsah rtuti (Hg) (max.)	Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	Spotřeba energie kWh/1000 h
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	4,6 mg	4,6 mg	74 kWh
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	3,2 mg	3,1 mg	40 kWh
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	14,3 mg	14,3 mg	151 kWh
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	6,1 mg	6,1 mg	74 kWh
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	10,4 mg	10,4 mg	151 kWh
21112515	MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	20 mg	20,0 mg	250 kWh
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	2,7 mg	2,7 mg	40 kWh