



# MASTERColour CDM-TC Elite



## MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12

Jednopaticová kompaktní keramická metal-halogenidová výbojka s velmi vysokou účinností a dlouhou životností, produkující ostré zářivé bílé světlo s vynikajícím barevným podáním

### Varování a bezpečnost

- 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.
- Používejte pouze s elektronickými předřadníky.
- Ovládací předřadníky musí obsahovat detekci konce životnosti (IEC61167, IEC 62035).
- 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.

### Údaje o produktu

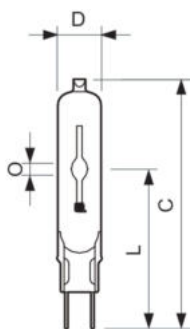
Obecné informace		Měrný výkon (jmen.) (nom.)	
Pátice krytky	G8.5		108 lm/W
Provozní poloha	UNIVERSAL [Libovolná nebo univerzální (U)]	Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose X	0,434
Referenční měření toku	Sphere	Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose Y	0,398
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	20 000 h	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Světelné technické		Index podání barev (CRI)	91
Kód barvy	930 [CCT of 3000K]	Délka oblouku O (jmen.)	6 mm
Světelný tok	5 400 lm	Provozní a elektrické	
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)	Spotřeba energie	50,2 W

# MASTERC colour CDM-TC Elite

Napětí (jmen.)	90 V
<b>Řízení a stmívání</b>	
Stmívatelné	Ne
<b>Mechanické a materiály</b>	
Povrchová úprava žárovky	Číré
Tvar žárovky	T14
<b>Certifikace a použití</b>	
Třída energetické účinnosti	F
Obsah rtuti (Hg) (max.)	6,6 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	6,6 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	51 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	473270

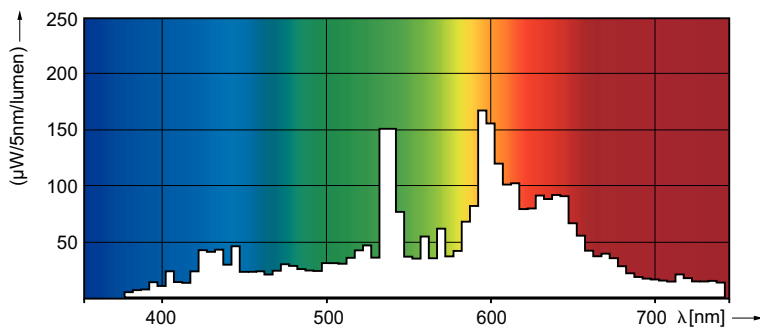
<b>Označení a balení</b>	
Objednávací název produktu	MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12
Celý název výrobku	MASTERC colour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12
Full EOC	872790093062700
Objednávací kód	93062700
Číslo materiálu (12NC)	928191805131
Číslování – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,010 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8727900930627
Číslování SAP – balení v krabici	12
Pouzdro – EAN/UPC	8727900930634

## Rozměrové výkresy



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	15 mm	6 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

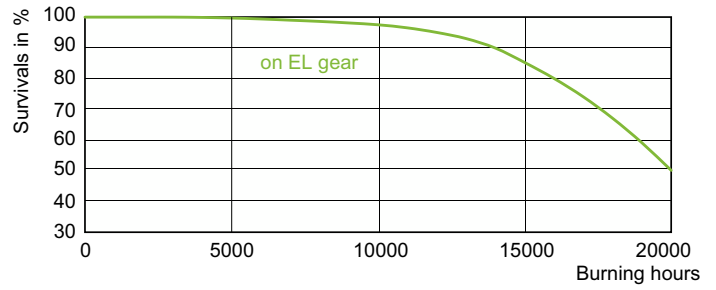
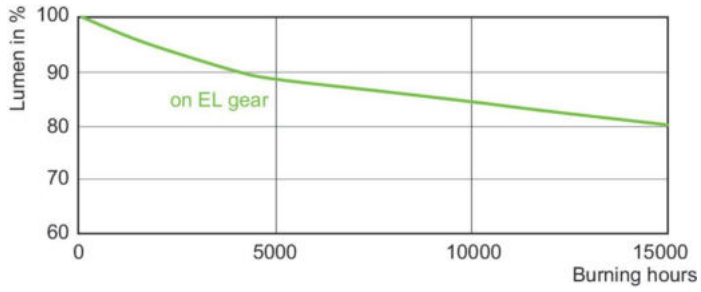
## Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12

# MASTERC colour CDM-TC Elite

## Životnost



Lumen Maintenance Diagram - MASTER CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12

LDLE\_CDMTC-E\_0002-Life expectancy diagram

