



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12

Keramická halogenidová výbojka s jednou paticí, velmi vysokou účinností a dlouhou životností, která vydává ostré zářivé bílé světlo s vynikajícím barevným podáním

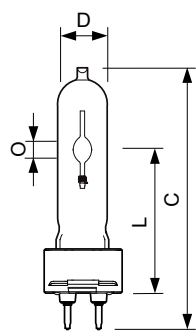
Údaje o produktu

General Information			
Patice	G12 [G12]	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	108 lm/W
Provozní poloha	UNIVERSAL [Univerzální]	Index barevného podání (min.)	87
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	12000 h	Index barevného podání (jmen.)	90
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	14000 h		
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	16000 h		
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	20000 h		
Kód ANSI, HID	-		
Light Technical			
Kód barvy	930 [CCT: 3000 K]		
Světelný tok (jmen.) (nom.)	5450 lm		
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)		
Jmenovitý světelný tok 1000 hod. (jmen.)	97 %		
Jmenovitý světelný tok 12000 hod. (jmen.)	82 %		
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.)	83 %		
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	95 %		
Jmenovitý světelný tok 4000 hod. (jmen.)	90 %		
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	88 %		
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,435		
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,396		
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K		
		Operating and Electrical	
		Jmenovitý příkon (min.)	50.0 W
		Power (Rated) (Nom)	50,2 W
		Proud zdroje při rozsvícení (max.)	2 A
		Napájecí napětí zažehnutí (max.)	198 V
		Napěťová špička zažehnutí (max.)	5000 V
		Napájecí napětí zažehnutí (min.)	198 V
		Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	15 min
		Doba zapalování (max.)	30 s
		Napětí (max.)	96 V
		Napětí (min.)	84 V
		Napětí (jmen.)	90 V
		Controls and Dimming	
		Regulovatelné	Ne
		Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	3 min

MASTERColour CDM-T Elite

Mechanical and Housing	
Úprava žárovky	Čirá
Approval and Application	
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	6,6 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	55 kWh
UV	
Přípustná limitní hodnota expozice (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Koeficient poškození D/fc (max.)	0,3
Luminaire Design Requirements	
Teplota žárovky (max.)	500 °C
Teplota patice (max.)	250 °C
Product Data	
Úplný kód výrobku	872790093060300
Objednací název produktu	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12
EAN/UPC – výrobek	8727900930603
Objednací kód	93060300
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabičce	12
Materiál č. (12NC)	928191705131
Celková hmotnost (kus)	0,030 kg
ILCOS Code	MT/UB-50/930-H-G12-20/90

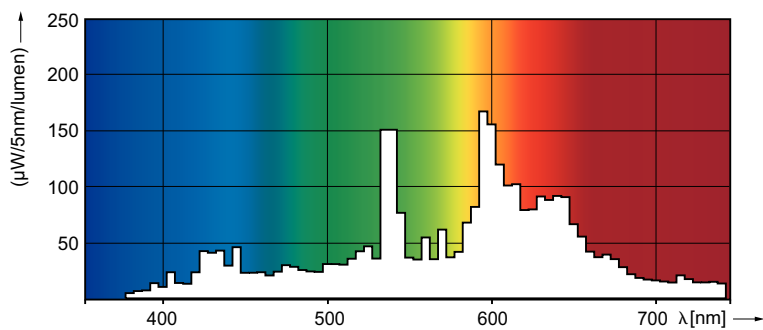
Rozměrové výkresy



CDM-T Elite 50W/930 G12

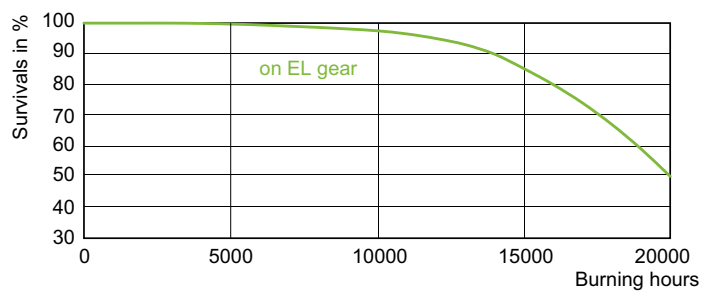
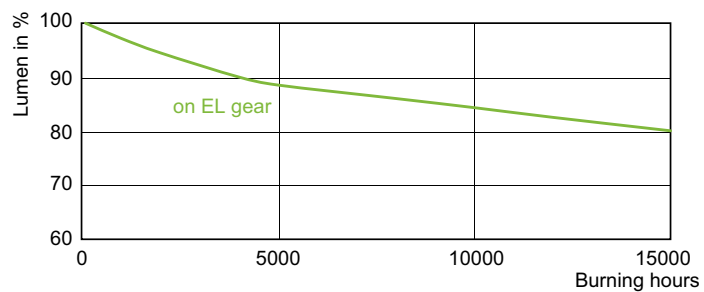
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	20 mm	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Fotometrické údaje



MASTERColour CDM-T Elite

Životnost



LDLM_CDM-T-E_0007-Lumen maintenance diagram

LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy diagram

