

PHILIPS

Lighting



MASTERCoulour CDM-T Elite

MASTERC CDM-T ELITE 150W/930 G12 1CT/12

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

Údaje o produktu

General Information		Operating and Electrical	
Patice	G12 [G12]	Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Provozní poloha	P10 [Parallel +/-10D or Horizontal(HOR)]	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	98 lm/W
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	9000 h	Index barevného podání (min.)	89
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	10000 h	Index barevného podání (jmen.)	92
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	11000 h	Operating and Electrical	
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	12000 h	Power (Rated) (Nom)	149 W
Kód ANSI, HID	-	Proud zdroje při rozsvícení (max.)	2,5 A
Light Technical		Napájecí napětí zažehnutí (max.)	198 V
Kód barvy	930 [CCT: 3000 K]	Napěťová špička zažehnutí (max.)	5000 V
Světelný tok (jmen.) (nom.)	14600 lm	Napájecí napětí zažehnutí (min.)	198 V
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)	Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	15 min
Jmenovitý světelný tok 1000 hod. (jmen.)	95 %	Doba zapalování (max.)	30 s
Jmenovitý světelný tok 12000 hod. (jmen.)	73 %	Napětí (max.)	98 V
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.)	75 %	Napětí (min.)	86 V
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	91 %	Napětí (jmen.)	92 V
Jmenovitý světelný tok 4000 hod. (jmen.)	86 %	Controls and Dimming	
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	84 %	Regulovatelné	Ne
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,443	Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	3 min
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,391		

MASTERColour CDM-T Elite

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Čirá
----------------	------

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	9,5 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	164 kWh

UV

Přípustná limitní hodnota expozice (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Koeficient poškození D/fc (max.)	0,3

Luminaire Design Requirements

Teplota žárovky (max.)	650 °C
Teplota patice (max.)	280 °C

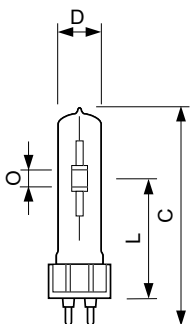
Skok v minimálním rozdílu teplot (max.)	350 °C
---	--------

Product Data

Úplný kód výrobku	871150021312915
Objednávací název produktu	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12
EAN/UPC – výrobek	8711500213129
Objednávací kód	21312915
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	928094705125
Celková hmotnost (kus)	0,031 kg
ILCOS Code	MT/UB-150/930-H-G12-21/100

Varování a bezpečnost

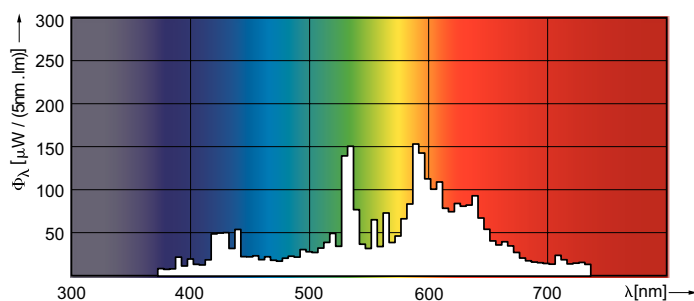
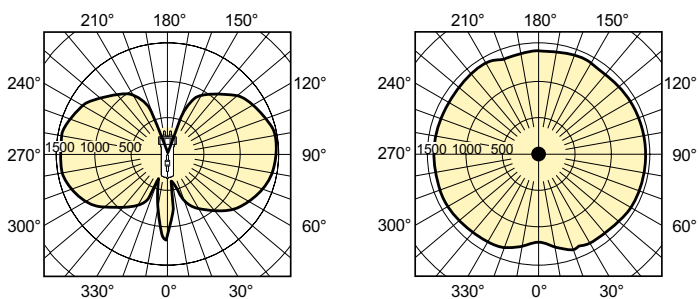
Rozměrové výkresy



CDM-T Elite 150W/930 G12

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12	20 mm	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm

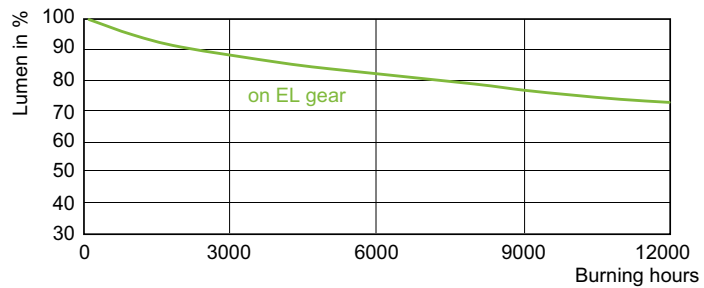
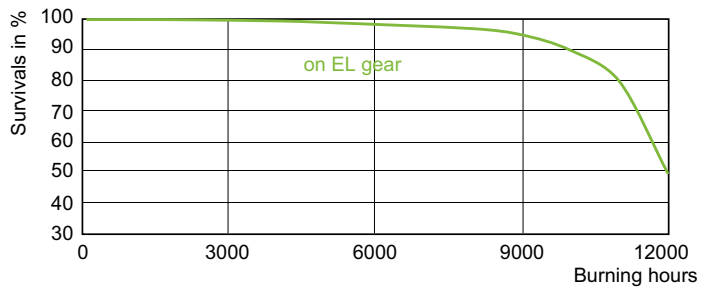
Fotometrické údaje



LDPO_CDM-T-E_150W_930-Spectral power distribution Colour

MASTERColour CDM-T Elite

Životnost



LDLE_CDM-T-E_150W_930-Life expectancy diagram

