



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT

Single-ended, very high-efficiency, long-life Ceramic Metal Halide discharge lamp producing crisp white sparkling light with high color rendering

Údaje o produktu

• Obecné informace

Patice	G12
Provedení baňky	T19 [T 19mm]
Finální úprava baňky	Čirá
Poloha svícení	Univerzální [Univerzální]
Průměrná životnost EL	15000 hr
Život - do 5% selhání s EL	8000 hr
Život - 20% selhání s EL	12000 hr
Životnost při 10% selhání s EL	10000 hr

• Světelná charakteristika

Kód barvy	930 [CCT of 3000K]
Index podání barev	88 (min), 91 (nom) Ra8
Označení barvy světla (text)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Teplota chromatičnosti	3000 K
Souřadnice chromatičnosti X	0.435 -
Souřadnice chromatičnosti Y	0.396 -
Světelný tok zdroje EL	11000 Lm
Měrný výkon zdroje EL	110 Lm/W
Zachování sv. toku EL 2000h	95 %
Zachování sv. toku EL 5000h	88 %

Zachování sv. toku EL 10000h	83 %
Zachování svět.toku EL 12000h	80 %
Design Mean Lumens EL	9700 Lm

• Elektrické údaje

Výkon systému EL	109 W
Příkon zdroje	100 W
Výkon zdroje EL	100 W
Napětí zdroje	88 V
Proud zdroje s el předřadníkem	1.140 A
Doba zapálení	30 (max) s
Doba náběhu 90%	3 (max) min
Doba znovuzapálení	15 (max) min
Stmívatelný	ne

• Ekologické údaje

Obsah rtuti	10.1 mg
-------------	---------

• UV vyzařovací charakteristika

Činitel stárnutí	0.2 -
------------------	-------

• Požadavky na svítidlo

Přípustná teplota závitu	250 (max) C
Teplota stisku	350 (max) C
Teplota baňky	550 (max) C



asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

• Rozměry produktu

Referenční délka A	96 (max) mm
Celková délka C	110 (max) mm
Rozměry D	20 (max) mm
Délka od světelného středu L	55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm
Délka oblouku O	8.5 mm
Délka od světelného středu L	2.16 (min), 2.20 (nom), 2.24 (max) in
Celková délka C	4.34375 (max) in
Rozměry D	0.79 (max) in

• Produktové informace

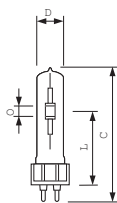
Objednávkové číslo 871692 00

Kód produktu	872790087169200
Název produktu	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT
Název objednávaného produktu N	MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12
Pocet kusu v balení N	1
Balící množství	12
Pocet balení v transportním balení	12
EAN produktu	8727900871692
EAN transportního balení	8727900871708
eop_12nc	928183205125
ILCOS kód N	MT-100/30/1A-H-G12
Hmotnost produktu	0.030 kg

Varování a bezpečnost

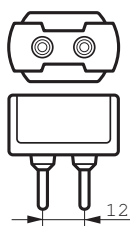
- Use only in totally enclosed luminaire, even during testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- The luminaire must be able to contain hot lamp parts if the lamp ruptures
- Lamps may use electronic or electromagnetic control gear
- Control gear must include end-of-life protection (IEC61167, IEC 62035)

Rozměrové výkresy

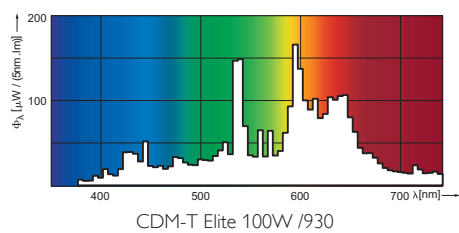


CDM-T Elite 100W, 150W /930

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T ACCENT 100W/930 G12	110	20	55	56	57	8.5



Fotometrické údaje



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips Electronics N.V. nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting

2011, Listopad 16
Změna údajů vyhrazena