

MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT

Compact, 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	G8.5
Provedení baňky	T14 [T 14 mm]
Finální úprava baňky	Čirá
Poloha svícení	Univerzální [Univerzální]
Průměrná životnost EL	15000 hr
Život - do 5% selhání s EL	9000 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	87 (min), 90 (nom) Ra8
Označení barvy světla (text)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Teplota chromatičnosti	2970 K
Souřadnice chromatičnosti X	0.435 -
Souřadnice chromatičnosti Y	0.396 -
Světelný tok zdroje EL	7650 Lm
Měrný výkon zdroje EL	104 Lm/W
Zachování sv. toku EL 2000h	94 %
Zachování sv. toku EL 5000h	88 %
Zachování sv. toku EL 10000h	83 %
Zachování svět.toku EL 12000h	82 %
Design Mean Lumens EL	6650 Lm

• Elektrické údaje

Výkon systému EL	83 W
Příkon zdroje	70 W
Výkon zdroje EL	73 W
Napětí zdroje	84 V
Proud zdroje s el předřadníkem	0.89 A
Doba zapálení	30 (max) s
Doba náběhu 90%	3 (max) min
Doba znovuzapálení	15 (max) min
Stmívatelný	ne

• Ekologické údaje

Obsah rtuti	6.6 mg

• UV vyzařovací charakteristika

Činitel stárnutí PET (NIOSH)	0.2 (nom), 0.3 (max) - 8 (min), 64 (nom) h500lx

• Požadavky na svítidlo

Teplota stisku	350 (max) C
Teplota baňky	550 (max) C

• Rozměry produktu

Celková délka C	85 (max) mm

asimpleswitch.com

PHILIPS
sense and simplicity

MASTERColour CDM-TC Elite

Rozměry D	15 (max) mm
Délka od světelného středu L	51 (min), 52 (nom), 53 (max) mm
Délka oblouku O	7.15 mm
Délka od světelného středu L	2 (min), 2.45 (nom), 2.9 (max) in
Celková délka C	3.3 (max) in
Rozměry D	0.6 (max) in

- Produktové informace

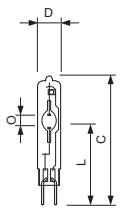
Objednávkové číslo	911534 00
Kód produktu	872790091153400

Název produktu	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT
Název objednávaného produktu N	MASTERC CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12
Pocet kusu v balení N	1
Balicí množství	12
Pocet balení v transportním balení	12
EAN produktu	8727900911534
EAN transportního balení	8727900911541
eop_12nc	928189505131
Hmotnost produktu	0.010 kg

Varování a bezpečnost

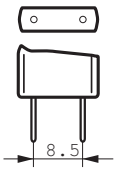
- Use only in totally enclosed luminaire, even during testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- The luminaire must be able to contain hot lamp parts if the lamp ruptures
- Use only with electronic control gear
- Control gear must include end-of-life protection (IEC61167, IEC 62035)

Rozměrové výkresy

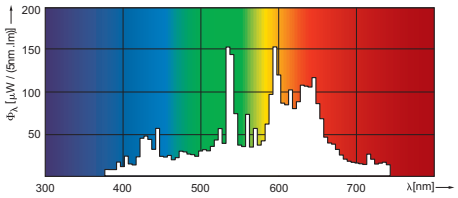


CDM-TC Elite

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-TC ACCENT 70W/930 G8.5	85	15	51	52	53	7.15



Fotometrické údaje



CDM-TC Elite 70W /930

© 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 11
Změna údajů vyhrazena