



MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra

MASTER CosmoWhite CPO-TW 140W/728 PGZ12 1CT

Új generációs kerámia kisülő fényforrás kültéri világításhoz fehér fénnel, új foglalat és átlátszó kvarc burával

Termék adatok

• Általános tulajdonságok

Fej	PGZ12
Lámpa forma	T19 [T 19mm]
Fejelés	Átlátszó
Égetési helyzet	any [Tetszőleges]
5%-os meghibásodás élettartama	12500 hr
20%-os meghibásodás élettartam	20500 hr
Life to 10% failures, base up	16000 hr
Life to 10% failures, horiz.	16000 hr
Life to 50% failures, base up	30000 hr
Life to 50% failures, horiz.	30000 hr
LSF EL 12kh Rated, 12h cyc. hor	95 %
LSF EL 2kh Rated, 12h cyc. hor	99 %
LSF EL 4kh Rated, 12h cyc. hor	99 %
LSF EL 6kh Rated, 12h cyc. hor	99 %
LSF EL 8kh Rated, 12h cyc. hor	98 %
LSF EL 20kh Rated, 12h cyc. hor	81 %
LSF EL 16kh Rated, 12h cyc. hor	90 %

• Fénytechnikai paraméterek

Színkód	728 [CCT of 2800K]
Színleírás	Fehér

Kromatikus koordinátaérték X	444 -
Kromatikus koordinátaérték Y	401 -
Lum. Flux EL25°C, Rat. base up	16500 Lm
Lum. Flux EL25°C, Rat. horiz.	16500 Lm
Lum Effic Rat EL 25°C base up	118 Lm/W
Lum Effic Rat EL 25°C horiz.	118 Lm/W
Color Rendering Index, base up	57 (min), 66 (nom) Ra8
Color Rendering Index, horiz.	57 (min), 66 (nom) Ra8
Color Temperature, base up	2800 K
Color Temperature, horizontal	2800 K
Color Temp. Technical, base up	2860 K
Color Temp. Technical, horiz.	2860 K
LLMF EL 12000h Rated, base up	87 %
LLMF EL 12000h Rated, horiz.	88 %
LLMF EL 2000h Rated, base up	95 %
LLMF EL 2000h Rated, horiz.	97 %
LLMF EL 4000h Rated, base up	92 %
LLMF EL 4000h Rated, horiz.	97 %



asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

LLMF EL 6000h	91 %
Rated, base up	
LLMF EL 6000h	95 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 8000h	93 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 8000h	90 %
Rated, base up	
LLMF EL 16000h	85 %
Rated, base up	
LLMF EL 16000h	85 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 20000h	81 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 24000h	78 %
Rated, horiz.	
Chrom. Coord. X @	449 -
±60% power	
Chrom. Coord. Y @	414 -
±60% power	
Colour Temp. @	2880 K
±60% power	
CRI @ ±60% power	56 -
Luminous Efficacy @	90 Lm/W
±60% power	
Luminous Flux @	7560 Lm
±60% power	

• Elektromos adatok

Fényforrás teljesítmény	140 W
Lámpafeszültség	94 V
Lámpa áram EL	1.49 A
Gyújtási időtartam	30 (max) s
Felfutási idő 90%	4 (max) min
Szabályozható	igen
Újragyújtási idő (sec)	900 (max) s
Fényforrás teljesítmény EL 25°	140 W
Fényforrás teljesítmény EL 25°	140 W
Lamp Current EL at ±60% power	0.931 mA
Lamp Wattage EL at ±60% power	84 W

• Környezetvédelmi adatok

Mercury (Hg) Content	2.83 mg
----------------------	---------

• UV-karakterisztika

károsodási tényező PET (NIOSH)	0.19 - 8 (min) h500lx
--------------------------------	-----------------------

• Lámpatest kialakítási követelmények

Fej hőmérséklet	300 (max) C
Burahőmérséklet	550 (max) C

• Termék méretek

Teljes hossz C	149.8 (max) mm
Átmérő D	19 (nom), 20 (max) mm
Light Center Length L	66 mm
Ívhossz O	22 mm

• Termék adatok

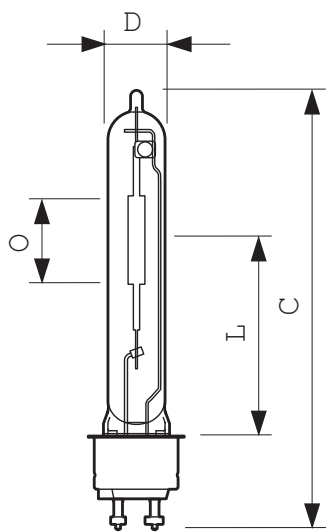
Rendelési kód	208538 15
Termékkód	871150020853815
Termék név	MASTER CosmoWhite CPO-TW 140W/728 PGZ12 1CT
Rendelési terméknév	MST CosmoWh CPO-TW 140W/728 PGZ12 1CT/12
Darabok per csomagban	1
Csomagolási mennyiség	12
csomag per gyujto	12
Vonalkód a terméken	8711500208538
Vonalkód a gyujto-csomagoláson	8711500208545
Logisztikai kód(ok)	928088805127
-12NC	
ILCOS kód	MT-140/28/2B-H-PGZ12
Nettó darabsúly	0.040 kg

Figyelmeztetések és biztonság

- Csak teljesen zárt világítótestben használja még tesztelés során is (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- A világítótestnek vissza kell tartani a forró lámpaalkatrészeket a lámpa eltörése esetén

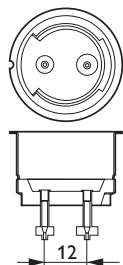
- Csak elektronikus kapcsolóberendezéssel használja
- A kapcsolóberendezésnek elhasználódásvédelemmel kell rendelkeznie (IEC61167, IEC 62035)

Méretezett rajza



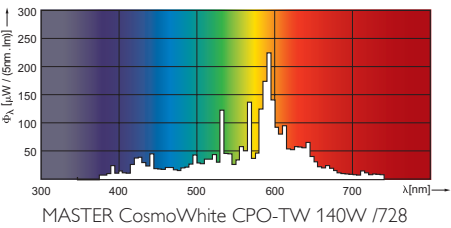
90W & 140W

Product	C (Max)	D (Norm)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
CPO-TW 140W/728 PGZ12	149.8	19	20	66	22



PGZ12

Fotometriai adatok





© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti.

www.philips.com/lighting

2012, Február 20
az adatok változhatnak