



MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra

MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra 45W/628 E27

La nueva generación de lámparas tubulares de halogenuros metálicos usada en exteriores. Ofrece una eficiente y agradable luz blanca.

Datos del producto

• Características Generales

Base/Casquillo	E27
Forma de la lámpara	T35 [T 35mm]
Acabado de la Lámpara	Clara
Posición de Funcionamiento	p20 [Paralelo +/-20° u Horizontal]
Life to 5% failures, horiz.	21500 hr
Life to 10% failures, horiz.	24000 hr
Life to 20% failures, horiz.	27000 hr
Life to 50% failures, horiz.	32000 hr
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	99 %
LSF EL 12kh Rated, 12h cyc. hor	99 %
LSF EL 16kh Rated, 12h cyc. hor	99 %
LSF EL 20kh Rated, 12h cyc. hor	97 %
LSF EL 24kh Rated, 12h cyc. hor	90 %
LSF EL 30kh Rated, 12h cyc. hor	63 %

• Características de la Fuente de Luz

Código de Color	628 [CCT of 2800K]
-----------------	--------------------

Designación de Color	Blanco Cálido
Lum. Flux EL25°C, Rat. horiz.	4650 Lm
Lum Effic Rat EL 25°C horiz.	105 Lm/W
Color Rendering Index, horiz	65 Ra8
Color Temperature, horizontal	2800 K
LLMF EL 2000h	92 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 4000h	90 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 6000h	90 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 8000h	90 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 12000h	89 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 16000h	87 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 20000h	86 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 24000h	84 %
Rated, horiz.	
LLMF EL 30000h	82 %
Rated, horiz.	
Coordenada Cromática X	0.462 -
Coordenada Cromática Y	0.415 -

• Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	45 W
-----------------------------	------

PHILIPS

MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra

Potencia lámpara EL 25°C, nom	45.0 W
Potencia lámpara EL 25°C, nom	45.0 W
Voltaje de la Lámpara	90 V
Corriente Lámpara con Bal.Elec	0.49 A
Tiempo de Arranque	30 (max) s
Tiempo Caldeo para un Flujo90%	4 (max) min
Regulable	Sí
Tiempo de Re-encen- dido	900 (max) s
Ratio scotopic/ photopic lumens	1.08 -

• Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A+
Contenido de mercurio (Hg)	2.0 mg
Energy consumption kWh/1000h	49 kWh

• Características relativas a UV

Factor de Daño (D/fc) PET (NIOSH)	0.31 - 8 h500lx
---	--------------------

• Requerimientos de Diseño Luminaria

Temperatura Base/ Casquillo	200 (max) C
--------------------------------	-------------

Advertencias y seguridad

- Utilizar solamente en luminarias totalmente cerradas, incluso durante pruebas (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- La luminaria debe ser capaz de contener las piezas de lámpara calientes si la lámpara se rompe

Temperatura de la
Lámpara

350 (max) C

• Características de Dimensiones

Longitud Total C	156 (max) mm
Diámetro D	35 (nom), 36 (max) mm
Distancia Focal L	103 mm
Longitud de Arco O	14 mm

• Datos Producto

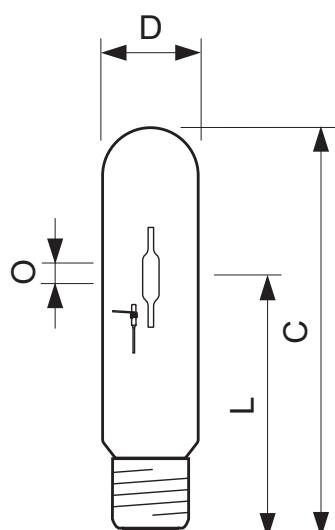
Código de pedido	691716 00
Código de producto	871829169171600
Nombre de Producto	MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra 45W/628 E27
Nombre de pedido del producto	MST CosmoW CPO-TT Xtra 45W/628 E27
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	12
Cajas por caja exte- rior	12
Código de barras del producto	8718291691716
Código de barras de la caja exterior	8718291691723
Código logístico - 12NC	928060809227
Peso neto por pieza	0.050 kg

- Utilizar únicamente con equipos de control electrónico adecuados
- El equipo de control debe incluir protección de final de ciclo (IEC 61167, IEC 62035)

MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra 45W/628 E27

Product	C (Max)	D (Norm)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
CPO-TT Xtra 45W/628 E27	156	35	36	103	14

Plano de dimensiones

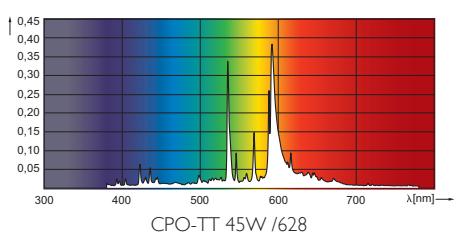


Plano de dimensiones



Casquillo

Datos fotométricos



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o de sus respectivos propietarios.

www.philips.com/lighting

2014, Abril 15
Datos sujetos a cambios