



MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra

MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra 60W/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. | 7090 Lm |
| Lum Effic Rat EL 25°C horiz. | 120 Lm/W |
| Color Rendering Index, horiz | 70 Ra8 |
| Color Temperature, horizontal | 2800 K |
| LLMF EL 2000h Rated, horiz. | 88 % |
| LLMF EL 4000h Rated, horiz. | 86 % |
| LLMF EL 6000h Rated, horiz. | 86 % |
| LLMF EL 8000h Rated, horiz. | 86 % |
| LLMF EL 12000h Rated, horiz. | 85 % |
| LLMF EL 16000h Rated, horiz. | 83 % |
| LLMF EL 20000h Rated, horiz. | 82 % |
| LLMF EL 24000h Rated, horiz. | 80 % |
| LLMF EL 30000h Rated, horiz. | 78 % |
| Coordenada Cromática X | 0.459 - |
| Coordenada Cromática Y | 0.408 - |

• Características Eléctricas

| | |
|-----------------------------|------|
| Pot. de la Lámpara Estimada | 60 W |
|-----------------------------|------|

PHILIPS

MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Potencia lámpara EL 25°C, nom | 60.0 W |
| Potencia lámpara EL 25°C, nom | 60.0 W |
| Voltaje de la Lámpara | 91 V |
| Corriente Lámpara con Bal.Elec | 0.65 A |
| Tiempo de Arranque | 30 (max) s |
| Tiempo Caldeo para un Flujo90% | 3 (max) min |
| Regulable | Sí |
| Tiempo de Re-encendido | 900 (max) s |
| Ratio scotopic/ photopic lumens | 1.15 - |

• Características Medioambientales

| | |
|--------------------------------|--------|
| Etiqueta Eficiencia Energética | A+ |
| Contenido de mercurio (Hg) | 2.0 mg |
| Energy consumption kWh/1000h | 66 kWh |

• Características relativas a UV

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Factor de Daño (D/fc) | 0.170 - |
| PET (NIOSH) | 8 (min), 19 (nom) h500lx |

• Requerimientos de Diseño Luminaria

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

| | |
|---------------------------|-------------|
| 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 | 102 mm |
| Longitud de Arco O | 14 mm |

• Datos Producto

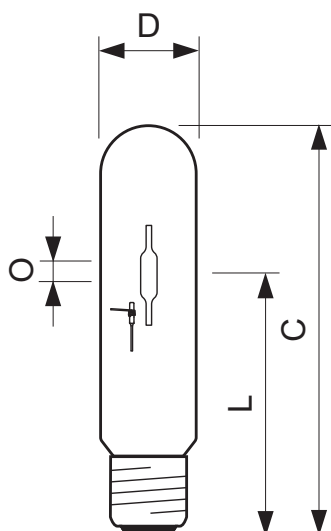
| | |
|--------------------------------------|---|
| Código de pedido | 690344 00 |
| Código de producto | 871829169034400 |
| Nombre de Producto | MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra 60W/628 E27 |
| Nombre de pedido del producto | MST CosmoW CPO-TT Xtra 60W/628 E27 |
| Piezas por caja | 1 |
| Configuración de embalaje | 12 |
| Cajas por caja exterior | 12 |
| Código de barras del producto | 8718291690344 |
| Código de barras de la caja exterior | 8718291690351 |
| Código logístico - 12NC | 928060109227 |
| Peso neto por pieza | 0.050 kg |

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

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

Plano de dimensiones



MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra 60W/628 E27

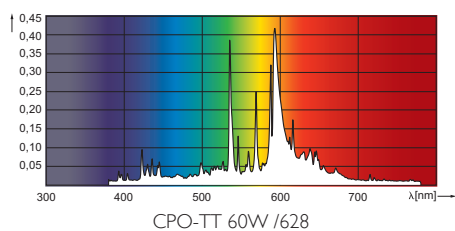
| Product | C (Max) | D (Norm) | D (Max) | L (Norm) | O (Norm) |
|-------------------------|---------|----------|---------|----------|----------|
| CPO-TT Xtra 60W/628 E27 | 156 | 35 | 36 | 102 | 14 |

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