



La forma más fácil de cambiar a una luz blanca agradable

MASTER CityWhite CDO-TT

Lámpara de haluro metálico cerámico con exterior de forma tubular transparente, utilizada en exteriores para brindar una luz blanca agradable

Beneficios

- Impresión de color blanco cálido que brinda confort y seguridad
- Fácil actualización de SON a luz blanca sin costo adicional
- Niveles de luz flexibles y consumo de energía reducido posibles con la opción de atenuación

Características

- Luz blanca de gran calidad
- Renovación directa en instalaciones HPS (SON/NAV) para actualizar la luz de amarilla a blanca
- El concepto "Plus" de alta eficacia se traduce en una gran salida de luz y una conservación mejorada del flujo luminoso
- Buena reproducción de color y temperatura de color blanco cálido armonizado
- Con atenuación

Aplicaciones

- Iluminación de embellecimiento y funcional para centros urbanos, centros comerciales y áreas peatonales, áreas residenciales, iluminación y proyección en caminos

Advertencias y seguridad

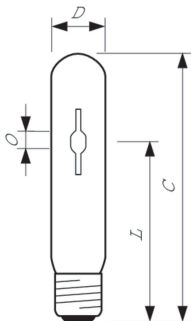
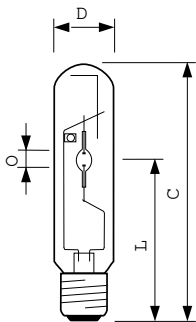
- Usá solo luminarias totalmente cerradas, incluso durante las pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- La luminaria debe poder contener partes de lámpara calientes en caso de rotura de la lámpara
- Las lámparas pueden utilizar dispositivos de control electromagnético o electrónico aptos para operar lámparas CDO (por ejemplo, HID-PV Xt CDO)
- El dispositivo de control debe contar con protección de fin de la vida útil (IEC61167, IEC 62035)
- El tiempo de reinicio en caliente puede ser de hasta 15 minutos; por lo tanto, se recomiendan arrancadores T15
- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventilá la habitación durante 30 minutos y retirá las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevála a las instalaciones para reciclado de desechos de tu zona. No uses aspiradora.

Versions



LPPR CDO-TT 0004

Plano de dimensiones



Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	47 mm	8.5 mm	132 mm	211 mm
MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	47 mm	10 mm	132 mm	211 mm

Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	36 mm	7.15 mm	102 mm	156 mm

MASTER CityWhite CDO-TT

Información general	
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL
Información técnica sobre la luz	
Coordenada de cromaticidad X (nominal)	0.447
Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	0.4
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada	2800 K
Controles y atenuación	
Regulable	Sí
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Transpar.

Información general

Order Code	Full Product Name	Tapa-base
928082019235	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	E27
928082119231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	E40

Order Code	Full Product Name	Tapa-base
928082219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	E40

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Índice de producción de	Eficacia lumínica	Flujo
		color (IRC)	(promedio) (nominal)	luminoso
928082019235	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	86	105 lm/W	7,750 lm
928082119231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	88	106 lm/W	10,450 lm

Order Code	Full Product Name	Índice de producción de	Eficacia lumínica	Flujo
		color (IRC)	(promedio) (nominal)	luminoso
928082219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	87	110 lm/W	16,400 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nominal)	Consumo de energía
928082019235	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	91 V	73.5 W
928082119231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	100 V	99.0 W

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nominal)	Consumo de energía
928082219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	99 V	148.5 W

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Forma del foco
928082019235	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	T35
928082119231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	T46

Order Code	Full Product Name	Forma del foco
928082219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	T46

Aprobación y aplicación

MASTER CityWhite CDO-TT

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía kWh/ 1000 h	Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	Contenido de mercurio (Hg) (nominal)
928082019235	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	74 kWh	7.8 mg	7.8 mg
92808219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	99 kWh	12 mg	11.6 mg
928082219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	149 kWh	15.8 mg	15.8 mg

