



Para sustentabilidad y rendimiento superior

Tubo LED MASTER EM/Mains T8 con Plástico Reciclado

Nuestro nuevo héroe de la sostenibilidad Philips MASTER LEDtube T8 EM/mains: un tubo LED pionero diseñado para ofrecer rendimiento, durabilidad e impacto ambiental. Como el primer tubo LED que cuenta con un 40% de plástico reciclado postconsumo, establece un nuevo estándar para la iluminación sostenible sin comprometer la calidad. Con una larga vida útil de 75,000 horas y una alta eficacia luminosa de hasta 185 lm/W, el MASTER LEDtube T8 garantiza una excelente eficiencia energética. Estos tubos LED T8 son la elección correcta para un rendimiento absoluto y están diseñados para resistir las condiciones cotidianas. Ahorro inigualable gracias a su bajo consumo de energía y una vida útil excepcionalmente larga: este tubo está hecho para rendir incluso en las aplicaciones más exigentes.

Beneficios

- Rendimiento absoluto que proporciona una solución para cada aplicación
- Ahorros incomparables con bajo consumo de energía y larga duración
- Robusto y fiable: resiste las condiciones del día a día

Características

- Fabricado con un promedio del 40% de plástico reciclado después del consumo
- Impresionante ahorro de energía y durabilidad con una eficacia de hasta 185 lm/W y 75,000 horas de vida útil
- A prueba de roturas, supera la prueba de caída horizontal desde 4 m sobre una superficie de concreto plano, según la norma IEC 61549.
- Permite implementar HACCP fácilmente, sin necesidad de una protección adicional, con certificación NSF a nivel de producto.
- Fácil de instalar en balasto EM o recablear a la red eléctrica directa; tapas girables (hasta 90°) para una instalación flexible

Tubo LED MASTER EM/Mains T8 con Plástico Reciclado

Aplicaciones

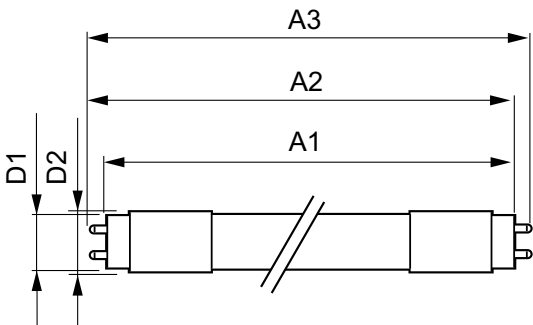
- Oficinas, escuelas, atención médica
- Estacionamiento, almacenes e industria
- Espacios públicos

Versions



SPPR_MLED_APR_0014-Product photo

Plano de dimensiones



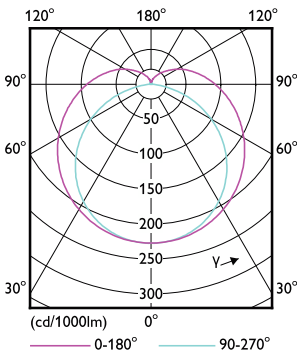
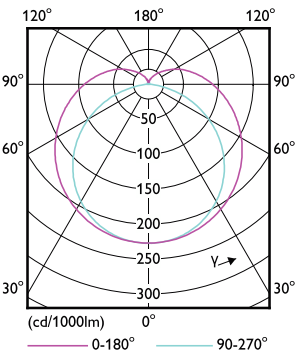
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm

Tubo LED MASTER EM/Mains T8 con Plástico Reciclado

Información general	
Tapa-base	G13 ROT
Ciclo del interruptor	200.000
Vida útil nominal	75.000 hora(s)
Información técnica sobre la luz	
Ángulo de haz (nominal)	160 °
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Flujo luminoso	3.100 lm
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	16,7 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	50 °C
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Blanco
Forma del foco	T8
Aprobación y aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +45 °C
Consumo energético kWh/1000 h	17 kWh

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	
		correlacionada (nominal)	Código de color
929004242802	MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	4000 K	840
929004242902	MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	6500 K	865



Tubo LED MASTER EM/Mains T8 con Plástico Reciclado

