



Maximizá los ahorros de energía sin sacrificar la producción de luz

T5 High Output Energy Advantage

Las lámparas Philips Energy Advantage T5 HO 49W son respetuosas con el medio ambiente, ultradelgadas y tienen una producción de luz extraordinaria con ahorros de energía superiores.

Beneficios

- Ahorros de energía extraordinarios: ahorra 5 W al cambiar de una lámpara estándar T5 HO 54 W, sin reducir el rendimiento.
- Solución de iluminación sostenible: solo 1,4 mg de mercurio por lámpara, los niveles de mercurio más bajos de la industria.
- Con solo 12 picogramos por hora de flujo luminoso, estas lámparas ofrecen una mayor libertad de diseño y ayudan a superar los requerimientos LEED (para obtener más información sobre LEED, visitá www.usgbc.org)

T5 High Output Energy Advantage

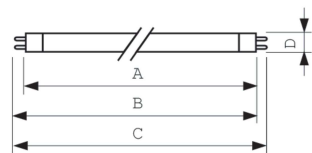
Características

- Reducción de costos de mantenimiento y eliminación.
- Vida útil prolongada (40 000 horas RAL**) que ofrece un ciclo de reemplazo de lámpara extendido.
- Ahorros de energía extraordinarios: ahorra 5 W al cambiar de una lámpara estándar T5 HO 54 W, sin reducir el rendimiento.
- Ahorra \$20,00 de forma instantánea en costos de energía sobre la vida útil nominal promedio de la lámpara
- Funciona con cualquier balasto de inicio programado.
- Solución de iluminación sostenible: reduce el impacto en el medio ambiente; bajo contenido de mercurio, eficiencia energética, vida útil prolongada y menos material.
- Solo 1,4 mg de mercurio, el nivel más bajo de la industria.
- Con solo 9,8 picogramos por hora de flujo luminoso, estas lámparas ofrecen una mayor libertad de diseño y ayudan a superar los requerimientos LEED®.
- La lámpara Extreme Temperature proporciona una producción de luz extraordinaria, incluso en espacios sin control del clima. El flujo luminoso es más de un 90 % entre 65 °F y 170 °F, debido a la tecnología de amalgama.
- Disponible en 49 W; temperaturas de color: 3000 K, 3500 K, 4100 K y 5000 K.

Aplicaciones

- Ideal para grandes y medianas alturas en aplicaciones de industrias y comercios.

Plano de dimensiones



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
F54T5 835 HO EA ALTO 49W	17 mm	1,149.0 mm	1,156.1 mm	1,153.7 mm	1,163.2 mm
F54T5 841 HO EA ALTO 49W	17 mm	1,149.0 mm	1,156.1 mm	1,153.7 mm	1,163.2 mm

T5 High Output Energy Advantage

Información general	
Tapa-base	G5
Información técnica sobre la luz	
Índice de producción de color (IRC)	82
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	93 lm/W
Flujo luminoso	5,000 lm
Operación y aspectos eléctricos	
Corriente de la lámpara (nominal)	0.460 A
Consumo de energía	48.0 W
Controles y atenuación	
Regulable	Sí
Mecánica y carcasa	
Forma del foco	T5
Aprobación y aplicación	
Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	1.4 mg

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Designación de color	Temperatura de color correlacionada
			(nominal)
927991983531	F54T5 835 HO EA ALTO 49W	Blanco (WH)	3500 K
927991984031	F54T5 841 HO EA ALTO 49W	Blanco frío (CW)	4100 K

