

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

HO 49 W/940

LUMILUX® DE LUXE T5 HO | Tubos fluorescentes 16 mm, alta salida de luz, con casquillo G5



Áreas de aplicación

- Industria
- Comercios
- Supermercados y grandes almacenes
- Ideal cuando la reproducción cromática constituye un factor esencial

Beneficios del producto

- Ajuste perfecto del color

Características del producto

- Muy buen mantenimiento de lumen: 90 % a lo largo de toda la vida útil de la lámpara
- Muy buen índice de reproducción cromática
- Regulable



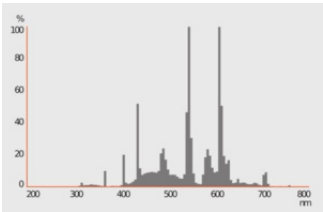
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	49 W
Potencia del conjunto	49.40 W
Tensión nominal	195 V
Corriente nominal	0,26 A

Datos fotométricos

Flujo luminoso	3850 lm
Eficacia luminosa	78 lm/W
Flujo luminoso a 35 °C	3850 lm
Tono de luz (denominación)	LUMILUX DE LUXE blanco frío
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥90
Tono de luz	940
Factor manten. lumen lámpara 2.000	0.95
Factor manten. lumen lámpara 4.000	0.93
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.92
Factor manten. lumen lámpara 8.000	0.90
Factor manten. lumen lámpara 12.000	0.90
Factor manten. lumen lámpara 16.000	0.90
Factor manten. lumen lámpara 20.000	0.89



DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	1463.20 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	1449 mm
Diámetro	16,0 mm

Diámetro del tubo	16 mm
Peso del producto	116,45 g

Vida media

Vida media	24000 h
Vida útil	19000 h ¹⁾
Factor supervivencia 2.000 h	0.99
Factor supervivencia 4.000 h	0.99
Factor supervivencia 6.000 h	0.99
Factor supervivencia 8.000 h	0.99
Factor supervivencia 12.000 h	0.99
Factor supervivencia 16.000 h	0.97
Factor supervivencia 20.000 h [PICOS]	0.85
Duración B50	24000 h

¹⁾ ECE con arranque en caliente

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	G5
Contenido mercurio	2.0 mg
Pie de pág. usado solo para el producto	Solo apto para operación con ECE / Lámpara para interiores: Temperaturas de iluminación desde 30...40 °C, el flujo luminoso se consigue a 35 °C

PRESTACIONES

Regulable	Sí
-----------	----

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	50.00 kWh/1000h

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	FDH-49/940-L/P/-G5-16/1449
Referencia para pedido	HO 49W/940

Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

Tecnología de iluminación utilizada	LFL_T5_HO
No direccional o direccional	NDLS
De red o de no red	NMLS

Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	G5
Fuente de luz conectada (CLS)	No
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	No
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No
Tipo de temperatura de color correlacionada	SINGLE_VALUE
Indicación de potencia equivalente	No
Largo	1463.20 mm
Altura (luminarias incluidas)	16,0 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	16,0 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0,386
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0,374
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
ID de EPREL	546292
Número de modelo	AC34055

Advertencia de Seguridad

– En caso de que se rompa la lámpara: www.ledvance.com/brokenlamp

DESCARGAS

Documentos y certificados	
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	
	Spectral power distribution

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321234025	Funda 1	1,464 mm x 18 mm x 18 mm	159.00 g	0.47 dm ³

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321234032	Embalaje de envío 10	1,511 mm x 104 mm x 51 mm	1798.00 g	7.94 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.