

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO HO 54 W/965

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





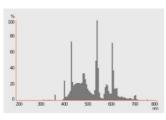
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	54 W
Potencia del conjunto	53.80 W
Tensión nominal	120 V
Corriente nominal	0,46 A

Datos fotométricos

Flujo luminoso	4250 lm
Eficacia luminosa	79 lm/W
Flujo luminoso a 35 °C	4250 lm
Tono de luz (denominación)	LUMILUX DE LUXE luz del día fría
Temperatura de color	6500 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥90
Tono de luz	965
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



349638_FL_965

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	1163.20 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	1149 mm
Diámetro	16,0 mm

Diámetro del tubo	16 mm		
Peso del producto			
r eso dei producto	88,02 g		
/ida media			
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		
Casquillo (denominación estándar)	G5		
DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO			
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 3040 °C, el flujo luminoso se consigue a 35 °C		
PRESTACIONES			
Regulable	Sí		
CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES			
Clase de eficiencia energética	G		
Consumo de energía	54.00 kWh/1000h		
Categorizaciones específicas de país			
Sistema intern. de codificación de lámp	FDH-54/965-L/P/-G5-16/1449		
Referencia para pedido	HO 54W/965		
oatos de regulación de etiquetado energético (EU 201	9/2015)		
Tecnología de iluminación utilizada	LFL_T5_HO		
No direccional o direccional	NDLS		

NMLS

De red o de no red

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	1163,20 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	16,0 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	16,0 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0,313
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0,327
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
ID de EPREL	546299
Número de modelo	AC34062

Advertencia de Seguridad

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

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento		
PDF	Declaraciones de conformidad	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077892-EN-00 - T5 DE LUXE		
PDF	Certificados	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03	.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL	
PDF	Certificados	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL		
	Archivos fotométricos y para dise	ño de iluminación	Nombre del documento	
	Distribución de potencia espectral		349638_FL_965	

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321233943	Funda 1	1,164 mm x 18 mm x 18 mm	111.00 g	0.38 dm ³
4008321233950	Embalaje de envío 10	1,191 mm x 104 mm x 51 mm	1370.50 g	6.26 dm ³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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