



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO L 36 W/940

LUMILUX® DE LUXE T8 | Tubos fluorescentes 26 mm, con casquillo G14



Áreas de aplicación

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

Beneficios del producto

- Colores naturales

Características del producto

- Muy buen índice de reproducción cromática
- Regulable



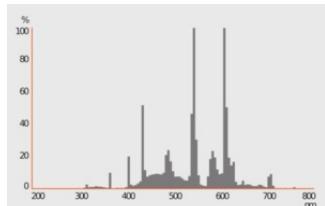
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	36 W
Potencia del conjunto	38.00 W
Tensión nominal	103 V
Corriente nominal	0,43 A

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2900 lm
Eficacia luminosa	76 lm/W
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	0.96
Factor manten. lumen lámpara 4.000	0.94
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.93
Factor manten. lumen lámpara 8.000	0.91
Factor manten. lumen lámpara 12.000	0.91
Factor manten. lumen lámpara 16.000	0.90
Factor manten. lumen lámpara 20.000	0.89



349616_FL_940

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	1213.60 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	1200 mm
Diámetro	26,00 mm
Diámetro del tubo	26 mm

Peso del producto	165,00 g
-------------------	----------

Vida media

Vida útil	16000 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	0.90
Factor supervivencia 20.000 h [PICOS]	0.50
Duración B50	20000 h

1) ECE con arranque en caliente

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	G13
Contenido mercurio	3.0 mg

PRESTACIONES

Regulable	Sí
-----------	----

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	38.00 kWh/1000h

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	FD-36/940-E-G13-26/1200
Referencia para pedido	L 36W/940

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

Tecnología de iluminación utilizada	OTHER_FL
No direccional o direccional	NDLS
De red o de no red	NMLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	G13
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	1213,60 mm
Altura (luminarias incluidas)	26.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	26.00 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	546392
Número de modelo	AC34167

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 9C1-4077902-EN-00 - T8 DE LUXE
 PDF Certificados	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
 PDF Certificados	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
 PDF Distribución de potencia espectral	349616_FL_940

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300011301	Funda 1	1,215 mm x 27 mm x 27 mm	189.00 g	0.89 dm ³

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300236469	Embalaje de envío 25	1,253 mm x 151 mm x 153 mm	4660.00 g	28.95 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. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.