

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

L 13 W/827

LUMILUX® T5 Short | Tubos fluorescentes 16 mm, corto, con casquillo G5



Áreas de aplicación

- Comercios
- Supermercados y grandes almacenes
- Edificios públicos

Beneficios del producto

- Ideal para iluminación y decoración creativas y rentables

Características del producto

- Buen índice de reproducción cromática



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	13 W
Potencia del conjunto	13.20 W
Tensión nominal	95 V
Corriente nominal	0,17 A

Datos fotométricos

Flujo luminoso	950 lm
Eficacia luminosa	72 lm/W
Tono de luz (denominación)	LUMILUX INTERNA
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Tono de luz	827
Factor manten. lumen lámpara 2.000	0.80
Factor manten. lumen lámpara 4.000	0.74
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.71
Factor manten. lumen lámpara 8.000	0.69



349636_FL_827

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	531.10 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	517,00 mm
Diámetro	16,0 mm
Diámetro del tubo	16 mm
Peso del producto	42,65 g

Vida media

Vida útil	5600 h
Factor supervivencia 2.000 h	0.99
Factor supervivencia 4.000 h	0.99
Factor supervivencia 6.000 h	0.95
Factor supervivencia 8.000 h	0.81
Duración B50	10000 h

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	G5
Contenido mercurio	2.9 mg

PRESTACIONES

Regulable	Sí
-----------	----

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	14.00 kWh/1000h

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	FD-13/827-E-G5-16/517
Referencia para pedido	L 13W/827

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)	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	531,10 mm
Altura (luminarias incluidas)	16,0 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	16,0 mm


Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0,463
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0,420
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
ID de EPREL	546319
Número de modelo	AC34086

Advertencia de Seguridad

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

DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Declaraciones de conformidad	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077894-EN-00 - T5 SHORT
 Certificados	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
 Certificados	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
 Distribución de potencia espectral	349636_FL_827

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300008967	Funda 1	19 mm x 19 mm x 533 mm	62.00 g	0.19 dm ³
4050300608013	Embalaje de envío 25	545 mm x 103 mm x 109 mm	1634.00 g	6.12 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.