

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## L 30 W/827

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



### Áreas de aplicación

- Edificios públicos
- Iluminación de oficinas
- Industria
- Comercios
- Supermercados y grandes almacenes
- Iluminación de calles
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

### Beneficios del producto

- Tecnología de lámparas reconocida

### Características del producto

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



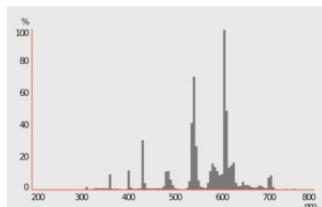
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	30 W
Potencia del conjunto	31.20 W
Tensión nominal	96 V
Corriente nominal	0,37 A
Eficacia medida de lámpara (dato HF 25 °)	Under clarification by authority and standardization body

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	2400 lm
Eficacia luminosa	77 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	0.96
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	0.96
Eficacia medida de lámpara (dato HF 25 °)	Under clarification by authority and standardization body



349636\_FL\_827

## DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	908.80 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	895,00 mm

Diámetro	25,50 mm
Diámetro del tubo	26 mm
Peso del producto	120,00 g

### Vida media

Vida útil	16000 h <sup>1)</sup>
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

<sup>1)</sup> 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	32.00 kWh/1000h

### Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	FD-30/827-E-G13-26/895
Referencia para pedido	L 30W/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)	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	908,80 mm
Altura (luminarias incluidas)	25.50 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	25.50 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	546365,546361
Número de modelo	AC34112,AC34148

### Advertencia de Seguridad

- En caso de que se rompa la lámpara: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

### DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 PDF Declarations of conformity	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8
 Archivos fotométricos y para diseño de iluminación Spectral power distribution	349636_FL_827

### DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300325651	Funda 1	28 mm x 36 mm x 953 mm	178.00 g	0.96 dm <sup>3</sup>
4050300325668	Embalaje de envío 10	980 mm x 175 mm x 67 mm	2037.00 g	11.49 dm <sup>3</sup>

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 porfavor 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.