

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO L 58 W/830

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





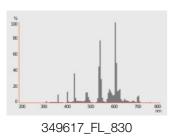
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	58 W
Potencia del conjunto	61.80 W
Tensión nominal	110 V
Corriente nominal	670 mA

### Datos fotométricos

Flujo luminoso	5200 lm
Eficacia luminosa	84 lm/W
Tono de luz (denominación)	LUMILUX blanco cálido
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Tono de luz	830
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



## **DIMENSIONES Y PESO**

Longitud total	1514.20 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	1500 mm
Diámetro	25,50 mm
Diámetro del tubo	26 mm

Peso del producto	190,00 g
/ida media	
Vida útil	18000 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	0.99
Factor supervivencia 20.000 h [PICOS]	0.50
Duración B50	20000 h
) 505	
) 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	62.00 kWh/1000h
Categorizaciones específicas de país	
Sistema intern. de codificación de lámp	FD-58/830-E-G13-26/1500
Referencia para pedido	L 58W/830
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	1514,20 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	25.50 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	25.50 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0,440
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0,403
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
ID de EPREL	546345,546348,1282757
Número de modelo	AC34135,AC34132,AC44083

## 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 9C1-4071456-EN-01 - T8
PDF	Declaraciones de conformidad	L 18W, 36W, 58W

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
Distribución de potencia espectral	349617_FL_830

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300517971	Funda 1	1,515 mm x 28 mm x 27 mm	242.00 g	1.15 dm³
4050300517988	Embalaje de envío 25	1,532 mm x 150 mm x 145 mm	6520.00 g	33.32 dm <sup>3</sup>

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.