

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO HE 14 W/830

LUMILUX® T5 HE® | Tubos fluorescentes 16 mm, alta eficiencia, con casquillo G5



### Áreas de aplicación

- Edificios públicos
- Oficinas
- Comercios
- Supermercados y grandes almacenes
- Industria
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

### Beneficios del producto

- Más económicas hasta en un 20 % que LUMILUX® T8

### 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



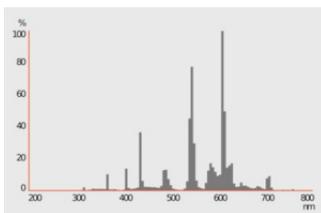
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	14 W
Potencia del conjunto	13.90 W
Tensión nominal	86 V
Corriente nominal	0,17 A

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	1350 lm
Eficacia luminosa	97 lm/W
Flujo luminoso a 35 °C	1350 lm
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	0.95
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



## DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	563.20 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	549,00 mm
Diámetro	16,0 mm

Diámetro del tubo	16 mm
Peso del producto	44,26 g

### Vida media

Vida útil	19000 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	0.97
Factor supervivencia 20.000 h [PICOS]	0.85
Duración B50	24000 h

1) ECE con arranque en caliente

### DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	G5
Contenido mercurio	1.5 mg
Pie de pág. usado solo para el producto	Solo apto para operación con ECE / Lámpara para interiores: Temperaturas de iluminación desde 30...40 °C, el flujo luminoso se consigue a 35 °C

### PRESTACIONES

Regulable	Sí
-----------	----

### CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

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

### Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	FDH-14/830-L/P/-G5-16/549
Referencia para pedido	HE 14W/830

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

Tecnología de iluminación utilizada	LFL_T5_HE
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	563,20 mm
Altura (luminarias incluidas)	16,0 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	16,0 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	546262
Número de modelo	AC34026

### Advertencia de Seguridad

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

### DESCARGAS

Documentos y certificados	
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	
	Spectral power distribution

### DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300591520	Funda 1	18 mm x 18 mm x 563 mm	69.00 g	0.18 dm <sup>3</sup>

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300591537	Embalaje de envío 20	591 mm x 104 mm x 88 mm	1503.00 g	5.41 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 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 version más reciente.