

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO L 36 W/865

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





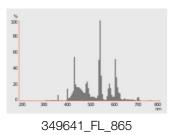
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

| Potencia nominal | 36 W |
|-----------------------|---------|
| Potencia del conjunto | 39.40 W |
| Tensión nominal | 103 V |
| Corriente nominal | 0,43 A |

Datos fotométricos

| Flujo luminoso | 3150 lm |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Eficacia luminosa | 80 lm/W |
| Tono de luz (denominación) | LUMILUX luz del día fría |
| Temperatura de color | 6500 K |
| Índice de reproducción cromática Ra | ≥80 |
| Tono de luz | 865 |
| 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 |



DIMENSIONES Y PESO

| Longitud total | 1213.60 mm |
|--|------------|
| Long. con casq pero sin pitones/conexión | 1200 mm |
| Diámetro | 25,50 mm |
| Diámetro del tubo | 26 mm |

| Peso del producto | 160,00 g |
|---|-------------------------|
| Vida media | |
| Vida útil | 18000 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 | 0.99 |
| 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 | 40.00 kWh/1000h |
| Categorizaciones específicas de país | |
| Sistema intern. de codificación de lámp | FD-36/865-E-G13-26/1200 |
| Referencia para pedido | L 36W/865 |
| 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 inlcuidas) | 25.50 mm |
| Ancho (incl. Luminarias redondas) | 25.50 mm |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada X | 0,313 |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada Y | 0,337 |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso | SPHERE_360 |
| ID de EPREL | 546335,546339,1282755 |
| Número de modelo | AC34106,AC34102,AC44081 |

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 | 349641_FL_865 |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4050300517858 | Funda 1 | 27 mm x 28 mm x 1,210 mm | 174.43 g | 0.91 dm ³ |
| 4050300517865 | Embalaje de envío 25 | 1,234 mm x 150 mm x 155 mm | 4892.13 g | 28.69 dm ³ |

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.