

Hoja de datos de producto

HE 28 W/865

LUMILUX T5 HE | Lámparas fluorescentes de tubo 16 mm, alta eficiencia, con casquillo G5

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



- Buena rentabilidad y eficacia Más económicas hasta en un 20 % que LUMILUX T8 Hasta un 50 % menos volumen que las lámparas T8 comparables
- Características del producto Eficacia luminosa: hasta 104 lm/W Muy buen mantenimiento de lumen: 90 % a lo largo de toda la vida útil de la lámpara Largo promedio de vida útil: hasta las 24.000 h (con ECE QUICKTRONIC) Buen grupo de reproducción cromática: 1B (Ra: 80...89) Regulable Beneficios del producto Buena rentabilidad y eficacia Más económicas hasta en un 20 % que LUMILUX T8 Hasta un 50 % menos volumen que las lámparas T8 comparables Áreas de aplicación Edificios públicos Oficinas Comercios Supermercados y grandes almacenes Industria Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas Garantía de sistemaGarantía de sistema OSRAM en combinación con ECE OSRAMInstrucciones de seguridadEn caso de que se rompa la lámpara: "www.ledvance.com/brokenlamp"Referencias / linksPara más información sobre la garantía del sistema y los términos y condiciones de garantía, visite "www.ledvance.com/system-guarantee"



Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión nominal	166 V
Potencia nominal	28,00 W
Eficacia medida de lámpara (dato HF 25 °	Under clarification by authority and standardization body
Potencia nominal	28,30 W
Corriente nominal	0,17 A

Datos Fotométricos

Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Flujo luminoso	2700 lm
Flujo luminoso a 25 °C	2400 lm
Flujo luminoso a 35 °C	2750 lm
Tono de luz	865
Temperatura de color	6500 K
Flujo luminoso nominal	2700 lm
Tono de luz (denominación)	LUMILUX Cool Daylight
Factor manten. lumen lámpara 2.000 h	0.95
Factor manten. lumen lámpara 4.000 h	0.93
Factor manten. lumen lámpara 6.000 h	0.92
Factor manten. lumen lámpara 8.000 h	0.9
Factor manten. lumen lámpara 12.000 h	0.9
Factor manten. lumen lámpara 16.000 h	0.9
Factor manten. lumen lámpara 20.000 h	0,89
Temperatura de color	6500 K
Flujo luminoso	2700 lm

Dimensiones y peso



Diámetro del tubo	16 mm
Largo	1163 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	1149,00 mm
Diámetro	16,0 mm
Peso del producto	88,02 g
Ampolla exterior	T16
Longitud total	1163.20 mm

Duración de vida

Vida útil	19000 h ¹⁾
Vida útil lámpara	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
Elimin. residuos conf. directiva RAEE	Sí
EAN tipo sucesor	4050300591346
EAN tipo sucesor	4050300464640

Capacidades

Regulable	Sí
-----------	----

Certificados & Normas

Clase de eficiencia energética	F
--------------------------------	---

Hoja de datos de producto

Consumo de energía	29 kWh/1000h
--------------------	--------------

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	HE 28W/865
------------------------	------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4050300591346
Declaration No. in SCIP database	In work

Distribución de la luz

FL_865

Garantía de sistema

Garantía de sistema OSRAM en combinación con ECE OSRAM

QUICKTRONIC INTELLIGENT QT i 1x QTP 5 1x

QUICKTRONIC INTELLIGENT QT i 2x QTP 5 2x

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4050300591346	HE 28 W/865	Embalaje de envío 20 Piezas Funda	1187 mm x 110 mm x 90 mm	11.75 dm ³	2934.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Referencias / links

Para más información sobre la garantía del sistema y los términos y condiciones de garantía, visite <https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees>

Aviso

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany

HE 28 W/865

LUMILUX T5 HE | Lámparas fluorescentes de tubo 16 mm, alta eficiencia, con casquillo G5

Nombre del producto	Nombre del producto ECE	EAN	Corriente nominal	Pérdida de potencia	Flujo luminoso a 35 °C	Número de fuentes de luz
HE 28 W/865	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.29 A	63.00 W	2650 lm	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	0.30 A	63.00 W	2650 lm	2