Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO T SLIM DIM 60 320 ° 7 W/2700 K E14

LED SPECIAL T SLIM DIM | Lámparas LED finas regulables



#### Áreas de aplicación

- Pequeñas luminarias de diseño
- Ahí donde se requieren lámparas compactas y eficientes
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

#### Beneficios del producto

- Fácil sustituación de lámparas halógenas debido a su diseño compacto
- Ideal especialmente para luminarias de diseño pequeñas
- Carga térmica más baja (en comparación con el producto de referencia estándar)
- Garantía de tres años

### Características del producto

- Regulable (con numerosos reguladores comunes, véase también www.ledvance.es/dim)
- Alternativa LED profesional a las lámparas convencionales de alto voltaje
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática  $R_a$ :  $\geq$  80; cromaticidad constante

# **Oops! An Error Occurred**

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

#### INFURMACION LECNICA

# **DATOS ELÉCTRICOS**

Potencia nominal	7 W
Potencia del conjunto	7.00 W
Tensión nominal	220240 V
Potencia equivalente lámpara	60 W
Corriente nominal	40 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	0.125 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	200
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	320
Distorsión armónica total	< 150 %
Factor de potencia $\lambda$	> 0,50

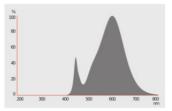
#### Datos fotométricos

Flujo luminoso	806 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	806 lm
Eficacia luminosa	115 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Tono de luz	827
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.4

# **Oops! An Error Occurred**

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



#### Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	320 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s
Áng. de haz nom. (valor de medio	320.00 °

#### **DIMENSIONES Y PESO**

Longitud total	92.00 mm
Diámetro	20,00 mm
Diámetro máximo	20 mm
Peso del producto	28,00 g

#### TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	87 °C

#### Vida media

Vida media	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

# **Oops! An Error Occurred**

# The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Casquillo (denominación estándar)	E14
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Claro
Pie de pág. usado solo para el producto	Todos los parámetros técnicos valen para toda la lámpara / Debido al complejo proceso de producción de los LED los valores técnicos que se muestran son puramente estadísticos que no coinciden necesariamente con los parámetros técnicos actuales de cada producto que pueden variar<<

#### **PRESTACIONES**

Regulable	Sí
-----------	----

# **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Clase de eficiencia energética	E 1)
Consumo de energía	7.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / EAC
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1

<sup>1)</sup> Clase de eficiencia energética (EEC) en una escala de A (mayor eficiencia) a G (menor eficiencia)

# Categorizaciones específicas de país

Referencia para pedido	LEDTSLIM60D CL
------------------------	----------------

# **DATOS LOGÍSTICOS**

Temperatura de almacenamiento -20+80 °C
---

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

Tecnología de iluminación utilizada	LED
No direccional o direccional	NDLS
De red o de no red	MLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	E14
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

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Energía de reserva	0.00
Consumo de enegia en standby (espera) para CLS	0.0
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	92.00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	20.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	20.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.458
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.410
R9 Índice de Reproducción Cromática	0.00
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
Factor de desplazamiento	0.50
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	522886
Número de modelo	AC32125

# Advertencia de Seguridad

- Para garantizar la máxima eficiencia lumínica y la vida útil del producto, se recomienda retirar cualquier cristal o cubierta de la luminaria.

#### **DESCARGAS**

	Documentos y certificados
PDF	Declarations Of Conformity CE
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación
	Archivos fotometricos y para discrito de funimación
	Spectral power distribution

#### **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075607316	Caja unitaria 1	21 mm x 49 mm x 130 mm	56.00 g	0.13 dm <sup>3</sup>
4058075607323	Embalaje de envío 6	111 mm x 83 mm x 106 mm	400.00 g	0.98 dm <sup>3</sup>

# **Oops! An Error Occurred**

# The server returned a "500 Internal Server Error".

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075607330	Embalaje de envío 96	350 mm x 238 mm x 239 mm	6854.00 g	19.91 dm³

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.

#### Referencias / Enlaces

- Para la conformidad de regulación véase www.ledvance.es/dim
- Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

#### **DESCARGO DE RESPONSABILIDAD**

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.