# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO SMART+ Filament WiFi Classic Edison 60 5,5W E27

SMART+ WiFi Filament Edison Dimmable | Lámpara con forma Edison de filamento con tecnología WiFi



# Áreas de aplicación

- Iluminación general
- Interiores residenciales
- Hoteles, bares, tiendas, etc.
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

#### Beneficios del producto

- Control inalámbrico a través de la aplicación
- Fácil de montar y de utilizar
- No contiene mercurio

#### Características del producto

- Controlable con la App LEDVANCE SMART+ WiFi (con Android™ 4.4, iOS 9.0 o superior)
- Posibilidad de control a través de Google Assistant y Amazon Alexa
- Protocolo de red: WiFi
- Regulable
- Vida útil: hasta 15.000 h





# INFORMACIÓN TÉCNICA

# **DATOS ELÉCTRICOS**

Potencia nominal	6 W	
Potencia del conjunto	6.00 W	
Tensión nominal	220240 V	
Corriente nominal	50 mA	
Frecuencia de funcionamiento	5060 Hz / 50	
Frecuencia de red	5060 Hz	
Factor de potencia $\lambda$	> 0,50	
Potencia equivalente lámpara	60 W	

#### **Datos fotométricos**

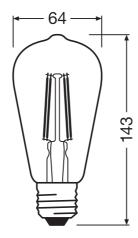
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido	
Factor manten.lumen final vida ú	0.93	
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm	
Flujo luminoso nominal	806 lm	
Flujo luminoso	806 lm	
Eficacia luminosa	134 lm/W	
Gestión del color de la luz	2700 K	
Temperatura de color	2700 K	
Índice de reproducción cromática Ra	80	
Valor del Flickering Pst LM	1.0	
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.9	



#### Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	300 °
Tiempo de arranque	< 0.5 s

# **DIMENSIONES Y PESO**



Peso del producto	46,00 g
Diámetro	64,00 mm
Largo	143.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	64.00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	64.00 mm
Ampolla exterior [PICOS]	ST64

# Vida media

Número de ciclos de encendidos	100000
Vida media	15000 h
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70

# TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Transferr de temperatura ambiente	Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C	
-----------------------------------	--------------------------------	-----------	--

# **DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO**

Libre de mercurio	Sí
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<<
Casquillo (denominación estándar)	E27

#### **PRESTACIONES**

Regulable	Sí	
Compatible con tecnología smart home	Google Assistant / Amazon Alexa	

# **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Clase de eficiencia energética	E 1)
Consumo de energía	6.00 kWh/1000h
Normas	CE
Tipo de protección	IP20

 $<sup>1) \ {\</sup>sf Clase} \ {\sf de} \ {\sf eficiencia} \ {\sf aeg} \ {\sf G} \ ({\sf menor} \ {\sf eficiencia})$ 

# 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)	E27
Fuente de luz conectada (CLS)	Sí
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
Energía de reserva	0.5 W
Consumo de enegia en standby (espera) para CLS	0.50
Indicación de potencia equivalente	Sí
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.463
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.420
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	1403153,644660,644680
Número de modelo	AC32957,AC32942,AC28989

# **DESCARGAS**

	Documentos y certificados
PDF	Installation guide
PDF	Declarations Of Conformity CE
	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
4058075528277	Caja unitaria 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	121.00 g	2.14 dm³
4058075528284	Embalaje de envío 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	645.00 g	10.70 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.

#### **DESCARGO DE RESPONSABILIDAD**

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