

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO SST CLAS A 60 8 W/2700 K/4000 K E27

LED RELAX and ACTIVE CLASSIC A | Lámparas LED con forma clásica



#### Áreas de aplicación

- Apoya los biorritmos cuando se usa en habitaciones y camas de niños
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

#### Beneficios del producto

- Crea ambientes específicos: Blanca cálida para relajarse, Blanca Fría para activarse
- Fácil cambio de la temperatura de color con un doble clic en un interruptor de pared
- Siempre la luz adecuada con dos colores de luz en una lámpara: blanca cálida y blanca fría
- Apoya los biorritmos mediante colores de luz relajantes y energizantes
- Larga vida útil de hasta 15 000 h
- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.
- Fácil sustitución gracias a su diseño compacto
- Luz ambiente regulable que aporta múltiples opciones a la habitación
- Convierte cocinas, salones y despachos en áreas de trabajo o de esparcimiento

#### Características del producto

- Da temperaturas de color de 2700 K y 4000 K en la misma lámpara



- Se puede controlar desde un interruptor de pared estándar
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática  $R_a$ :  $\geq 80$
- Lámparas libres de mercurio

# INFORMACIÓN TÉCNICA

# DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	8 W
Potencia del conjunto	8.00 W
Tensión nominal	220240 V
Potencia equivalente lámpara	60 W
Corriente nominal	68 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	6,6 A
Frecuencia de funcionamiento	5060 Hz
Frecuencia de red	5060 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	49
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	78
Factor de potencia	> 0,50

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	806 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	806 lm
Eficacia luminosa	100 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido / Blanco neutro
Temperatura de color	2700 K/4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Tono de luz	827/840
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm

## Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	200 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s

# **DIMENSIONES Y PESO**

Longitud total	108.00 mm
Diámetro	60,00 mm
Diámetro máximo	60 mm
Peso del producto	47,00 g

## TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

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

#### Vida media

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

# DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	E27
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Mate
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**

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	A+ 1)
Consumo de energía	8.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE

<sup>1)</sup> Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (mayor eficiencia) a E (menor eficiencia)

# Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	DRAA/F-9,5/827/840-220-240-E27-60
Referencia para pedido	LEDSCLA60ACT/RE

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

Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	E27
Largo	108,00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	60.00 mm

Ancho (incl. Luminarias redondas)	60.00 mm
-----------------------------------	----------

# **DESCARGAS**

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		
IES file (IES)		
LDT file (Eulumdat)		
LDC typ polar		

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075037571	Blíster 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	70.00 g	1.02 dm <sup>3</sup>
4058075816947	Embalaje de envío 6	381 mm x 153 mm x 136 mm	578.00 g	7.93 dm <sup>3</sup>

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.