

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SST CLAS A75 DIM 7.5 W/2700 K GLFR E27

LED Retrofit CLASSIC A DIM | Lámparas LED regulables, con forma clásica esférica



Áreas de aplicación

- Perfecto para instalaciones decorativas
- Aplicaciones domésticas
- Iluminación general
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Lámparas con innovadora tecnología LED de "filamento"
- Consumo de energía muy bajo
- Sin radiación UV ni radiación de tipo IR cercano en el haz de luz
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Puede colocarse fácilmente en lugar de los bulbos de luz ordinarios
- Carga térmica más baja (en comparación con el producto de referencia estándar)
- Diseño, dimensiones y flujo luminoso comparable a los de una lámpara halógena

Características del producto

- LED lámparas profesionales para tensión en línea
- Regulable (con numerosos reguladores comunes, véase también www.ledvance.es/dim)
- Ángulo de irradiación :de hasta 360°
- Vida útil: hasta 15.000 h
- Lámpara de cristal
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática $R_a \geq 80$; cromaticidad constante



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	7,5 W
Potencia del conjunto	7.50 W
Tensión nominal	220...240 V
Potencia equivalente lámpara	75 W
Corriente nominal	38 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	0,6 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	750
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	1200
Factor de potencia λ	≥ 0,50

Datos fotométricos

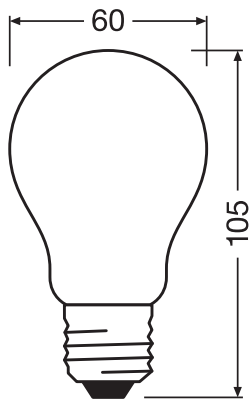
Flujo luminoso	1055 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	1055 lm
Eficacia luminosa	141 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.93
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Tono de luz	827
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	≤1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤0.4



Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	300 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s
Áng. de haz nom. (valor de medio	300.00 °

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	105.00 mm
Diámetro	60,00 mm
Diámetro máximo	60 mm
Peso del producto	31,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	70 °C

Vida media

Vida media	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.93
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	E27
Contenido mercurio	0.0 mg

choose one Professional

Country Deutsch
myLEDVANCE

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<< / Las lámparas LED contienen varios componentes electrónicos. En condiciones desfavorables, éstos pueden provocar ruidos acústicos. En caso de resonancia, incluso un ruido bajo puede causar un efecto de sonido. Los posibles factores que influyen son la instalación, el diseño del portalámparas y la luminaria (efecto de resonancia acústica), así como el regulador o el transformador (armónicos o resonancia electrónica)

PRESTACIONES

Regulable	Sí
-----------	----

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	D ¹⁾
Consumo de energía	8.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / ERP / RoHS / REACH / UKCA
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0

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

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	DRAA/F-8,5/827-220-240-E27-60
Referencia para pedido	LEDSCLA75D 7,5W

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)	E27
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
Energía de reserva	not applicable
Consumo de enegia en standby (espera) para CLS	not applicable
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	105.00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	60.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	60.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.463
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.420
R9 Índice de Reproducción Cromática	>0
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
Factor de desplazamiento	≥0.5
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	1403362,523161,800101,1361291
Número de modelo	AC37484,AC32329,AC45147,AC24271

DESCARGAS

Documentos y certificados	
	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
4058075112094	Caja unitaria 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm³
4058075112100	Embalaje de envío 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	592.00 g	5.18 dm³
4058075610798	Embalaje de envío 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	360.00 g	3.25 dm³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima 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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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