

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO VALUE CLAS A 60 FR 8 W/2700 K E27

LED VALUE CLASSIC A | Lámparas LED con forma clásica



Áreas de aplicación

- Aplicaciones domésticas
- Iluminación general
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.
- Puede colocarse fácilmente en lugar de los bulbos de luz ordinarios

Características del producto

- Alternativa LED para lámparas tradicionales
- No regulable
- Buena reproducción cromática ($R_a \ge 80$) y estabilidad de color durante toda la vida útil de la lámpara





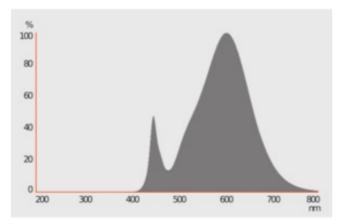
INFORMACIÓN TÉCNICA

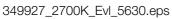
DATOS ELÉCTRICOS

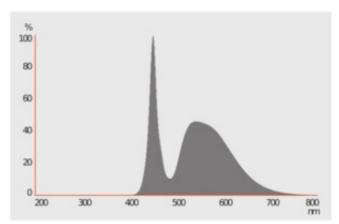
Potencia nominal	8 W
Potencia del conjunto	8.00 W
Tensión nominal	220240 V
Potencia equivalente lámpara	60 W
Corriente nominal	60 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	10 A
Frecuencia de funcionamiento	5060 Hz
Frecuencia de red	5060 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	160
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	256
Distorsión armónica total	81 %
Factor de potencia	0,66

Datos fotométricos

Flujo luminoso	806 lm
Eficacia luminosa	100 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
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.9





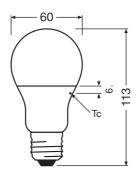


LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v2

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	150 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	107.00 mm
Diámetro	60,00 mm

Diámetro máximo	60 mm	
Peso del producto	22,00 g	
EMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAN	MIENTO	
Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C	
Temp. máx. en el punto de prueba tc	87 °C	
^r ida media		
Duración L70/B50 @ 25 °C	10000 h	
Número de ciclos de encendidos	100000	
Mante. de lúm. al final de la vi	0.93	
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 a 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	No	
CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES		
Clase de eficiencia energética	F 1)	
Consumo de energía	8.00 kWh/1000h	
Tipo de protección	IP20	
Normas	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP	
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1	

Sistema intern. de codificación de lámp	DRAA/F-9,5/827-220-240-E27-60
Referencia para pedido	VALUECLA60 8W/8

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	0.00	
Indicación de potencia equivalente	Sí	
Largo	107,00 mm	
Altura (luminarias inlcuidas)	60.00 mm	
Ancho (incl. Luminarias redondas)	60.00 mm	
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.458	
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.410	
R9 Índice de Reproducción Cromática	1	
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	1403215,523308,1381364,1857042,1855184	
Número de modelo	AC31150,AC44913,AC24699,AC56433,AC55981,AC55981	

Advertencia de Seguridad

- No toques la lámpara si está rota.
- No debe utilizarse si la bombilla exterior está defectuosa.

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento	
PDF	Declaraciones de conformidad	EC Declaration of Conformity Classic A lamp	
PDF	Declaraciones de conformidad	EC Declaration of Conformity CLA Non Dim AC31141-56 AC31177-9 AC34531-3	
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	LED CLASSIC A_P NON-DIM	
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	Archivo IES (IES)		AC08919_CLA60 8,5W 230VFR E27

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
Archivo IES (IES)	AC08919_CLA60 8,5W 230VFR E27
Archivo LDT (Eulumdat)	AC08348_CLA60 8,5W 230VFR E27
Curva de distribución de luz tipo polar	VALUECLA60 8,5W 827 230VFR E27 FS1 OSRAM
Distribución de potencia espectral	349927_2700K_Evl_5630.eps
Distribución de potencia espectral	LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v2

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4052899326842	Caja unitaria 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	31.00 g	0.40 dm ³
4058075803831	Retráctil 3			
4058075803817	Retráctil 2			
4058075803848	Embalaje de envío 30	372 mm x 315 mm x 125 mm	2218.00 g	14.65 dm ³
4052899326859	Embalaje de envío 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	426.00 g	5.20 dm ³
4058075803824	Embalaje de envío 20	316 mm x 252 mm x 125 mm	1542.00 g	9.95 dm ³
4052899326866	Embalaje de envío 60			
4058075283442	Embalaje de envío 60	420 mm x 337 mm x 270 mm	3941.00 g	38.22 dm ³

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.