

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO VALUE CLAS A 75 FR 10 W/4000 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





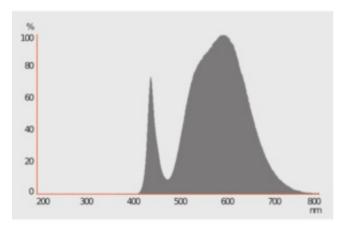
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

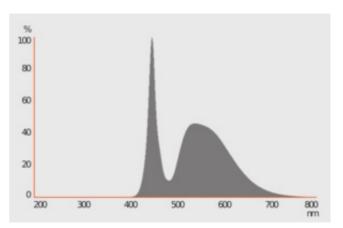
Potencia nominal	10 W
Potencia del conjunto	10.00 W
Tensión nominal	220240 V
Potencia equivalente lámpara	75 W
Corriente nominal	58 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	10 A
Frecuencia de funcionamiento	5060 Hz
Frecuencia de red	5060 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	133
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	213
Distorsión armónica total	73 %
Factor de potencia	> 0,70

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1055 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	1055 lm
Eficacia luminosa	105 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Tono de luz	840
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	0.9





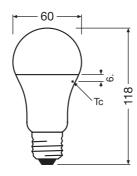


LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v2

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	118.00 mm
Diámetro	60,00 mm

Diámetro máximo	60 mm		
Peso del producto	24,00 g		
1 600 doi producto	2-1,00 g		
TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO			
rgen de temperatura ambiente -20+40 °C			
Temp. máx. en el punto de prueba tc	88 °C		
Vida media			
Duración L70/B50 @ 25 °C	10000 h		
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			
Regulable	No		
CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES			
Clase de eficiencia energética	F 1)		
Consumo de energía	10.00 kWh/1000h		
Tipo de protección	IP20		
Normas	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP		
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			

VALUECLA75 10W/

Referencia para pedido

DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-20+80 °C	
Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015	i)	
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	118,00 mm	
Altura (luminarias inlcuidas)	60.00 mm	
Ancho (incl. Luminarias redondas)	60.00 mm	
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.382	
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.380	
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	1403214,523313,1381370,1857050,1855195	
Número de modelo	AC31155,AC44919,AC24698,AC56439,AC55987,AC55987	

Advertencia de Seguridad

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

DESCARGAS

LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v2

	Documentos y certificados	Nombre del docume	nto	
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 ilu	uminación	Nombre del documento	
	Archivo LDT (Eulumdat)		AC08351_CLA75 10W 230VFRE27	
			\/ALLIECLA75.10\\/.940.000\/ED.E07.E01.Q0DA\\/.	
	Curva de distribución de luz tipo polar		VALUECLA75 10W 840 230VFR E27 FS1 OSRAM	

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4052899973404	Caja unitaria 1	60 mm x 60 mm x 112 mm	40.00 g	0.40 dm ³
4052899973411	Embalaje de envío 10	315 mm x 132 mm x 126 mm	540.00 g	5.24 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.

Distribución de potencia espectral