

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LED Value Classic A 100 Filament 11W 827 Clear 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 (Ra ≥ 80) y estabilidad de color durante toda la vida útil de la lámpara





INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	11 W
Potencia del conjunto	11.00 W
Tensión nominal	220240 V
Modo de funcionamiento	Red de Corriente Alterna
Potencia equivalente lámpara	100 W
Corriente nominal	81 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	4.94 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	15
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	24
Distorsión armónica total	120 %
Factor de potencia	> 0,50

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1521 lm
Eficacia luminosa	138 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	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	300 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	105.00 mm
Diámetro	60,00 mm
Diámetro máximo	60 mm
Peso del producto	35,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba to	75 °C

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	10000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.93

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

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

	FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO			
Regulable	No			
CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES				
Clase de eficiencia energética	D 1)			
Consumo de energía	11.00 kWh/1000h			
Tipo de protección	IP20			
Normas	CE / EAC / UKCA			
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0			
Clase de eficiencia energética (EEC) en una escala de A (mayor eficiencia) a G (m Categorizaciones específicas de país	 Clase de eficiencia energética (EEC) en una escala de A (mayor eficiencia) a G (menor eficiencia) Categorizaciones específicas de país 			
Referencia para pedido	VALUECLA100 11W			
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			

Diagrama de cromaticidad de coordenada Y

Correspondencia con el ángulo de haz luminoso

R9 Índice de Reproducción Cromática

Indicación de potencia equivalente

Tipo de temperatura de color correlacionada

Pantalla antideslumbrante

Energía de reserva

Largo

No

0 W

Sí

SINGLE_VALUE

105,00 mm

60.00 mm

60.00 mm

0.4578

0.4101

827 Clear E27

Factor de supervivencia

Factor de desplazamiento	0.5
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	523066,1151043,2180178,2506923
Número de modelo	AC32456,AC41124,AC70091,AC92615

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	LED lamp CL A/B/P FIL
PDF	Declaraciones de conformidad	LED lamps CLA,B,G,P
PDF	Declaraciones de conformidad	LED lamps
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	LED lamps

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
Distribución de potencia espectral	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075438514	Caja unitaria 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	49.00 g	0.40 dm ³
4058075438521	Embalaje de envío 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	577.00 g	5.20 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.