

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Vintage 1906 Classic A 22 Filament 2.5W 824 Gold E27

Vintage 1906® LED CLASSIC A | Lámparas LED, edición vintage, forma de bombilla clásica.



## Áreas de aplicación

- Perfecto para instalaciones decorativas
- 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.
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Puede colocarse fácilmente en lugar de los bulbos de luz ordinarios
- Lámparas con innovadora tecnología LED de "filamento"

## Características del producto

- LED lámparas económicas para tensión en línea
- Lampara de cristal
- Vida útil hasta 15.000 h



824 Gold E27



- Ángulo de irradiación : de hasta 360°
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática  $R_a$ :  $\geq$  80; cromaticidad constante

# INFORMACIÓN TÉCNICA

# DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	2,5 W
Potencia del conjunto	2.50 W
Tensión nominal	220240 V
Modo de funcionamiento	Red de Corriente Alterna
Potencia equivalente lámpara	22 W
Corriente nominal	19 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	1.8 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	250
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	400
Factor de potencia	> 0,50

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	220 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	220 lm
Eficacia luminosa	88 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Tono de luz (denominación)	Luz cálida confortable
Temperatura de color	2400 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Tono de luz	824
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	≤1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤0.4

824 Gold E27



LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

## 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	31,00 g

## TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba to	60 °C

#### Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	15000 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	Oro claro

	Todos los parámetros técnicos valen para toda la lámpara / Debido al
	complejo proceso de producción de los LED los valores técnicos que
Pie de pág. usado solo para el producto	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	3.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / EAC
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0

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

# Categorizaciones específicas de país

Referencia para pedido	1906LEDCLA222,5

# **DATOS LOGÍSTICOS**

# 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 W
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	0.494
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.424
R9 Índice de Reproducción Cromática	1
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
Factor de desplazamiento	≥0.4
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	1402988,523096
Número de modelo	AC32435,AC17517,AC32435

## 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 lamps CLA,B,G,P

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
Distribución de potencia espectral	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

# **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075293199	Caja unitaria 1	61 mm x 61 mm x 144 mm	45.00 g	0.54 dm <sup>3</sup>
4058075290754	Embalaje de envío 10	317 mm x 132 mm x 158 mm	602.00 g	6.61 dm <sup>3</sup>
4058075606463	Embalaje de envío 6	195 mm x 140 mm x 156 mm	360.00 g	4.26 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

824 Gold E27

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