

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Vintage 1906 Edison 28 Filament DIM 4W 820 Gold E27

Vintage 1906 LED CLASSIC EDISON DIM | Lámparas LED regulables, edición vintage, forma clásica de bombilla Edison



Áreas de aplicación

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

Beneficios del producto

- Consumo de energía muy bajo
- 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
- Lámpara de cristal



- Vida útil: hasta 15.000 h
- Ángulo de irradiación :de hasta 360°
- Regulable
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática $R_a \geq 80$; cromaticidad constante

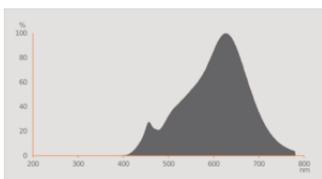
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	4 W
Potencia del conjunto	4.00 W
Tensión nominal	220...240 V
Modo de funcionamiento	Red de Corriente Alterna
Potencia equivalente lámpara	28 W
Corriente nominal	25 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	0.22 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	2045
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	3272
Distorsión armónica total	84.2 %
Factor de potencia λ	$\geq 0,40$

Datos fotométricos

Flujo luminoso	300 lm
Eficacia luminosa	75 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.93
Tono de luz (denominación)	Confort blanco cálido
Temperatura de color	2000 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Tono de luz	820
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

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	143.00 mm
Diámetro	64,00 mm
Diámetro máximo	64 mm
Peso del producto	46,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	65 °C

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.93
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	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<< / Filamento-recto

PRESTACIONES

Regulable	Sí 1)
-----------	-------

1) Verifica la compatibilidad del atenuador en ledvance.es/compatibilidad

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G 1)
Consumo de energía	4.00 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

Referencia para pedido	1906LEDISOND 4W
------------------------	-----------------

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 energía en standby (espera) para CLS	not applicable
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	143,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	64.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	64.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.527
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.413
R9 Índice de Reproducción Cromática	>0
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	1421164
Número de modelo	AC45233

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
4099854090103	Caja unitaria 1	65 mm x 65 mm x 179 mm	65.00 g	0.76 dm ³
4099854090110	Embalaje de envío 4	148 mm x 142 mm x 191 mm	351.00 g	4.01 dm ³

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.