

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Vintage 1906 TUBE 20 CL 2.5 W/2000 K E27

Vintage 1906® LED | Lámparas LED, edición Vintage



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



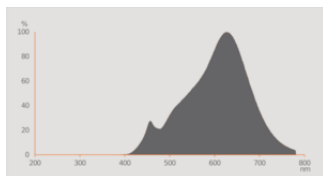
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	2,5 W
Potencia del conjunto	2.50 W
Tensión nominal	220...240 V
Potencia equivalente lámpara	20 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 λ	> 0,40

Datos fotométricos

Flujo luminoso	200 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	200 lm
Eficacia luminosa	80 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Tono de luz (denominación)	Luz cálida comfortable
Temperatura de color	2000 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Tono de luz	820
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 6 sdc
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.9



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	127.00 mm
Diámetro	32,00 mm
Diámetro máximo	32 mm
Peso del producto	28,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

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

Vida media

Vida media	15000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

1) L70/B50

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

Regulable	No
-----------	----

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G ¹⁾
--------------------------------	-----------------

Consumo de energía	3.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / EAC
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1

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

Categorizaciones específicas de país

Referencia para pedido	1906LEDCLF202,5
------------------------	-----------------

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
Consumo de energía en standby (espera) para CLS	0 W
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	127,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	32.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	32.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.527
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.413
R9 Índice de Reproducción Cromática	0.00
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	1402949,523044
Número de modelo	AC32481,AC17135

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
4058075808171	Caja unitaria 1	87 mm x 87 mm x 191 mm	78.00 g	1.45 dm ³
4058075809604	Embalaje de envío 4	185 mm x 185 mm x 206 mm	361.00 g	7.05 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 version más reciente.