

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DECOR LED FLAT LAMP 3.5W 827 E27 Non-DIM IN COLOURED GLASS OVAL BLUE

DECOR LED LAMP IN COLOURED GLASS | LÁMPARA LED ACABADO EN CRISTAL COLOREADO



Áreas de aplicación

- Perfecto para instalaciones decorativas
- Áreas lujosas

Beneficios del producto

- La lámpara integrada ofrece una atmósfera moderna y lujosa.
- El diseño especial garantiza una distribución de la luz suave y cómoda a través de su colorida carcasa de vidrio.
- Tipo de protección: IP20, Ideal para uso en interiores
- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.

Características del producto

- La lámpara plana está instalada en una carcasa de vidrio coloreado con fines de diseño.
- La carcasa de vidrio tiene 3 formas: globo, cuadrada y ovalada.
- Se ofrecen 3 colores diferentes para la carcasa de la lámpara: naranja, verde y azul.
- Vida útil: hasta 25.000 h
- La lámpara plana se puede separar de la carcasa.
- Se puede utilizar directamente como luminaria.



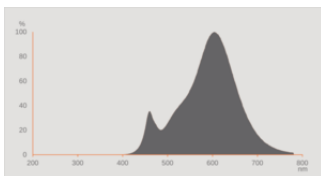
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	3,5 W
Potencia del conjunto	3.50 W
Tensión nominal	220...240 V
Modo de funcionamiento	Red de Corriente Alterna
Potencia equivalente lámpara	28 W
Corriente nominal	32 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	2.36 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	76
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	96
Distorsión armónica total	141.90 %
Factor de potencia	0,46

Datos fotométricos

Flujo luminoso	300 lm
Eficacia luminosa	85 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.96
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 sdc
Valor del Flickering Pst LM	1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.4



LISO spectral power distribution
2700K CRI80 v1

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	100 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	158.00 mm
Diámetro	110,00 mm
Diámetro máximo	110 mm
Peso del producto	220,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-25...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	90 °C

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.96

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	4.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / UKCA / 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	LFLATCOLRGLO 3,
------------------------	-----------------

DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-25...+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	0 W
Consumo de energía en standby (espera) para CLS	0 W
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	158,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	110.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	110.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.458
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.410
R9 Índice de Reproducción Cromática	1
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360

Factor de supervivencia	0.9
Factor de desplazamiento	0.787
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	2340269
Número de modelo	AC82556

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
	Declaraciones de conformidad	LED FLAT lamps
	Declaraciones de conformidad UKCA	LED FLAT lamps
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
4099854608834	Caja unitaria 1	122 mm x 122 mm x 216 mm	309.00 g	3.21 dm ³
4099854608841	Embalaje de envío 6	390 mm x 260 mm x 234 mm	2200.00 g	23.73 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.