

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LED Superstar Classic B 40 RGBW Remote Control 4.9W 827 Frosted E14

LED Retrofit RGBW lamps with remote control | Lámparas LED RGBW con control remoto



Áreas de aplicación

- Aplicaciones domésticas
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Instalación fácil
- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.
- Control individual
- No se requiere aplicación ni smartphone para regular la lámpara
- Control remoto infrarrojo cómodo e intuitivo
- Cambio y regulación en 4 pasos y control del color con solo pulsar un botón
- Ciclos de colores para cambios de color dinámicos

Características del producto

- Vida útil: hasta 25.000 h
- Permite el control de colores, saturación y regulación
- Amplio rango de colores de luz (blanco incluido)
- Cuatro efectos dinámicos: Flash, estrobo, suave y modo





FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO - Regulable con mando a distancia

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	4,9 W
Potencia del conjunto	4.90 W
Tensión nominal	220240 V
Modo de funcionamiento	Red de Corriente Alterna
Potencia equivalente lámpara	40 W
Corriente nominal	42 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	3,84 A
Frecuencia de funcionamiento	5060 Hz
Frecuencia de red	5060 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	125
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	158
Distorsión armónica total	143 %
Factor de potencia	> 0,50

Datos fotométricos

Flujo luminoso	470 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	470 lm
Eficacia luminosa	95 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 sdcm
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.4

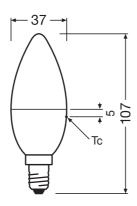


LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	200 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	107.00 mm
Diámetro	37,00 mm
Diámetro máximo	37 mm
Peso del producto	23,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba to	83.3 °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
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	E14
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<<
Función agregada	Dimmable via remote control

Batería

_		
7	Tamaño de la batería	CR2025

PRESTACIONES

Regulable	Sí 1)

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

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	F 1)
Consumo de energía	5.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE
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	LEDSCLB40REM 4,
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)	E14
Fuente de luz conectada (CLS)	No
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	Sí
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No
Tipo de temperatura de color correlacionada	SINGLE_VALUE
Energía de reserva	0.50 W
Consumo de enegia en standby (espera) para CLS	0.50 W
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	107,00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	37.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	37.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.463
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.420
R9 Índice de Reproducción Cromática	1
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	1403234,523278,1338689,2511474
Número de modelo	AC31119,AC45047,AC24720,AC45047,AC45047,AC90937

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	Classic lamps add value	

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
Archivo IES (IES)	AC10693_CLB40REM 5,5W 230VFR E14
Archivo LDT (Eulumdat)	AC10693_CLB40REM 5,5W 230VFR E14
Curva de distribución de luz tipo polar	LEDSCLB40REM 5,5W 827 230VFRE14BLI1OSRAM
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
4058075430853	Caja unitaria 1	45 mm x 53 mm x 145 mm	36.00 g	0.35 dm ³
4058075430860	Embalaje de envío 4	116 mm x 108 mm x 118 mm	280.00 g	1.48 dm ³
4058075445376	Embalaje de envío 32	250 mm x 234 mm x 265 mm	1932.00 g	15.50 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.