

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## LED Classic A 60 Rechargeable 8W 840

### Frosted E27

LED RECHARGEABLE LAMPS | Lámparas LED recargables con bombillas clásicas.



#### Áreas de aplicación

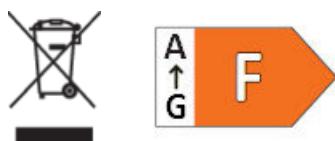
- Uso doméstico para iluminación general.
- Luz de emergencia hasta 3 horas sin electricidad.
- Apto para uso fuera de la red, como sótano, camping o jardín.
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

#### Beneficios del producto

- Lámpara LED estándar con batería recargable integrada
- La batería integrada se puede cargar automáticamente cuando está en uso a través de la red eléctrica de CA.
- En caso de un corte de energía, la lámpara puede funcionar como luz de emergencia.
- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.

#### Características del producto

- La tapa de la lámpara está incluida para usar como linterna.
- En caso de apagón, la lámpara se puede encender con el dedo o usando la tapa.
- Capacidad de la batería de litio integrada: 1800mAh
- Tiempo de recarga: 8 horas para alcanzar casi la capacidad total



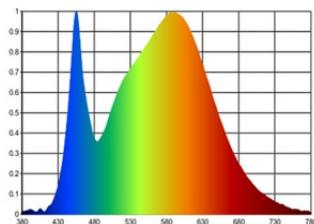
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	8 W
Potencia del conjunto	8.00 W
Tensión nominal	220...240 V
Modo de funcionamiento	Red de Corriente Alterna
Potencia equivalente lámpara	60 W
Corriente nominal	56 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)/corriente continua (CC)
Corriente de encendido IP	3.23 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	150
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	180

## Datos fotométricos

Intensidad luminosa	Not relevant
Flujo luminoso	806 lm
Eficacia luminosa	100 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.93
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Tono de luz	840
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcml
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	<=1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<=0.4

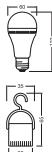


Rechargeable Remote Lamp 4000K

#### Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	180 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	0.5 s

#### DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	122.00 mm
Diámetro	60,00 mm
Diámetro máximo	60 mm
Peso del producto	99,00 g

#### TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-10...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	70 °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	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<<

## Batería

Tamaño de la batería	Others
----------------------	--------

## PRESTACIONES

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

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	F <sup>1)</sup>
Consumo de energía	8.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE
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	LEDCLA60RECH 8W
------------------------	-----------------

## DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-20...70 °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	Not relevant
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	122,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	60.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	60.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.3818
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.3797
R9 Índice de Reproducción Cromática	0.00
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.9
Factor de desplazamiento	0.50
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	1673437
Número de modelo	AC53097,AC53097

## DESCARGAS

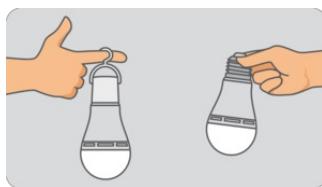
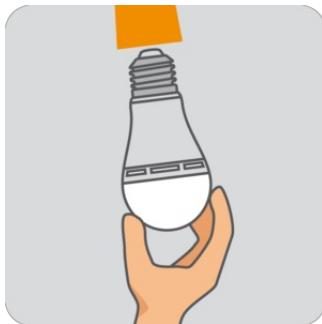
Documentos y certificados	Nombre del documento
 User Instruction / Safety Instructions	LED CLA60 RECH
 Declarations of conformity	LED CLA60 RECHARGEABLE
 Declarations Of Conformity UKCA	LED CLA60 RECHARGEABLE
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
 Spectral power distribution	Rechargeable Remote Lamp 4000K

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854190131	Caja unitaria 1	60 mm x 60 mm x 162 mm	115.00 g	0.58 dm <sup>3</sup>
4099854190148	Embalaje de envío 6	208 mm x 135 mm x 137 mm	789.00 g	3.85 dm <sup>3</sup>

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.

#### INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO



#### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.