

sengled

everbright

Model : 1102340244

SKU: EBBR30ND827

Product Overview

Everbright is an innovative LED bulb that can provide light during a power outage through an internal rechargeable backup battery. The smart circuitry inside can detect normal on/off operation (including unplugging light from power source) and a real power outage. The Everbright BR30 is suitable for recessed lighting in every room of your house.

Features:

- Works as a standard LED bulbs with normal AC power
- Stays on during a power outage with backup power from built-in Lithium-Ion battery
- Can be turned On/Off at wall switch for prolonged backup light
- 250 lumens of battery-powered light lasts approx. 4 hours
- 100 lumens of battery-powered light lasts approx. 12 hours
- Built-in battery recharges using power from standard AC socket

Everbright bulb purchase includes limited, one-year warranty.

Product Specifications:

- Power Supply: 120V AC, 60 Hz
- Lamp Socket: E26
- Power Consumption: 10W
- Brightness: 650 Lumens
- Beam Angle: 110 degrees
- Color Temperature: 2700K - Soft White
- CRI: 83
- Dimensions: 135 mm (H) x 94 mm (Dia.) / 5.31"(H) x 3.7" (Dia.)
- Weight: 245 g /8.64 oz. (approx.)
- Lifetime: 25,000 hours
- Limited warranty : 1 year from the date of original purchase

CAUTION:

- DO NOT USE WITH DIMMERS
- NOT FOR EMERGENCY LIGHTING
- RISK OF ELECTRIC SHOCK - DO NOT DISASSEMBLE
- NOT FOR USE IN TOTALLY ENCLOSED LUMINAIRES
- EVERBRIGHT MUST BE INSTALLED ON ITS OWN POWER SWITCH TO ENSURE PROPER OPERATION

Setting Up Your Everbright Bulb

- 1 Make sure the power to the socket is off.



- 2 Choose how bright you want your Everbright bulb to shine during a power outage by sliding the top switch labeled "Emergency Light Brightness" to 250 lumens or 100 lumens. (This will not affect the brightness of the bulb when connected to AC power — bulb operates normally at 650 lumens on 10W.)



- 3 Twist in the Everbright bulb. Switch the bulb on and off as normal.

*Note: power to the bulb must be turned on under normal operating conditions for at least 7 hours every 6 months to ensure the backup battery is fully charged for Emergency Mode use.

Testing Your Everbright Bulb

1. Ensure bulb has been charged for at least 7 hours.
2. Twist Everbright out of the socket.
3. Slide bottom switch labeled "Flashlight/Test" to On position; bulb will illuminate at your chosen brightness.
4. Slide "Flashlight/Test" switch to off position. Twist into socket.

*Note: bulb illuminates when "Flashlight/Test" switch is in On position. The Everbright BR30 bulb can be used as a flashlight in this mode; light duration is the same as Emergency Mode.

During a Power Outage (Emergency Mode)

The bulb can be turned on and off as normal.

In Emergency Mode:

- When set to 250 lumens of backup battery light, the Everbright bulb provides approx. 4 hours of continuous light
- When set to 100 lumens of backup battery light, the Everbright bulb provides approx. 12 hours of continuous light

For best results, this bulb should be used on a switch with a single socket. Installing Everbright on the same switch with other fixtures (halogen, incandescent or LED) may trigger the Emergency Mode when power is turned off. This bulb is not for use with dimmer switches.

While turned off at the switch, the built-in battery will slowly lose power. Please ensure the Everbright bulb is turned on for at least 7 hours every 6 months to maintain a fully charged battery.

FEDERAL COMMUNICATION COMMISSION (FCC) STATEMENT FOR USERS
This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

SECTION 15.21

The user's manual or instruction manual for an intentional or unintentional radiator shall caution the user that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. In cases where the manual is provided only in a form other than paper, such as on a computer disk or over the Internet, the information required by this section may be included in the manual in that alternative form, provided the user can reasonably be expected to have the capability to access information in that form.

FEDERAL COMMUNICATION COMMISSION INTERFERENCE STATEMENT, SECTION 15.105(b)

This equipment has been tested and found to be in compliance with the limits for a class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

© 2017 Sengled, Incorporated. All rights reserved. Sengled is a trademark of Sengled, Incorporated, registered in the United States and other countries. Specifications are subject to change without notice. Other trademarks and trade names are the property of their respective owners.

Model : 1102340244

SKU : EBBR30ND827

Descripción del Producto

Everbright es una bombilla LED innovadora que puede proporcionar luz durante un corte de energía a través de una batería interna de reserva recargable. El sistema de circuitos inteligentes internos puede detectar cualquier operación de encendido/apagado (incluyendo cuando se desconecta la luz de su fuente de alimentación) y cuando la interrupción se da por un corte de energía real. La bombilla Everbright BR30 es adecuada para el uso en iluminación empotrada en todas las habitaciones de su casa.

Características

- Funciona como bombillas LED estándar con alimentación de C.A. normal
- Se mantiene encendido durante un corte de energía con alimentación de reserva de la batería de iones de litio incorporada
- Se puede encender / apagar en el interruptor de pared para una luz de reserva prolongada
- 250 lúmenes de luz alimentada por batería dura aprox. 4 horas
- 100 lúmenes de luz alimentada por batería dura aprox. 12 horas
- La batería incorporada se recarga utilizando la alimentación del tomacorriente de CA estándar

La compra de bombillas Everbright incluye una garantía limitada de un año.

Especificaciones del Producto:

- Fuente de Alimentación de Energía: 120V AC,60Hz
- Enchufe de Luz: E26
- Consumo de Energía: 10W
- Brillo: 650 Lúmenes
- Ángulo de Haz: 110 grados
- Temperatura de Color: 2700K - Blanco Cálido
- CRI: 83
- Dimensiones: 135 mm (H) x 94 mm (Diámetro) / 5.31" (H) x 3.7" (Diámetro.)
- Peso: 245g / 8.64oz. (aprox.)
- Vida Útil: 25,000 horas
- Garantía limitada: 1 año a partir de la fecha original de compra

PRECAUCIÓN:

- NO UTILIZAR CON ATENUADORES DE LUZ O
- NO USAR COMO ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA
- RIESGO DE SHOCK ELÉCTRICO - NO DESARMARLO
- ESTA LAMPARA NO DEBE USARSE EN LUMINARIOS CERRADOS O CON Poca VENTILACIÓN
- EVERBRIGHT DEBE ESTAR INSTALADO EN SU PROPIO INTERRUPTOR PARA ASEGURAR UN FUNCIONAMIENTO ADECUADO

Configuración de su bombilla Everbright

- 1 Asegúrese de que la alimentación al tomacorriente esté apagada.



- 2 Elija la luminosidad deseada de la bombilla Everbright, para que esta alumbre durante un corte de energía, deslizando el interruptor superior denominado "Luminosidad de la Luz de Emergencia" a 250 lúmenes o 100 lúmenes. (Esto no afectará la luminosidad de la bombilla cuando esté conectada a una fuente de alimentación — la bombilla funciona normalmente a 650 lúmenes en 10W.)



- 3 Atornille la bombilla Everbright. Encienda y apague la bombilla de forma normal.

* Nota: la alimentación de la bombilla debe estar encendida en condiciones normales de funcionamiento durante al menos 7 horas cada 6 meses para garantizar que la batería de reserva esté completamente cargada para el uso en modo de emergencia.

Prueba de su Bombilla Everbright

1. Asegúrese de que la bombilla se ha cargado durante al menos 7 horas.
2. Desatornille la bombilla Everbright del tomacorriente.
3. Deslice el interruptor inferior denominado "Linterna/Prueba" hacia la posición de Encendido; La bombilla se encenderá con la luminosidad elegida.
4. Deslice el interruptor "Linterna/Prueba" hacia la posición de apagado. Atornille en el tomacorriente.

*Nota: la bombilla se enciende cuando el interruptor "Linterna/Prueba" está en la posición de Encendido. La bombilla Everbright BR30 se puede utilizar como linterna en este modo; La duración de la luz es la misma que en el Modo de Emergencia.

Durante un Corte de Energía (Modo de Emergencia)

La bombilla se puede encender y apagar de forma normal.

En el Modo de Emergencia:

- Cuando la batería de reserva se ajusta a 250 lúmenes, la bombilla Everbright proporciona aproximadamente 4 horas de luz continua
- Cuando la batería de reserva se ajusta a 100 lúmenes, la bombilla Everbright proporciona aproximadamente 12 horas de luz continua

Para obtener mejores resultados, esta bombilla deberá utilizarse en un interruptor con un solo tomacorriente. La instalación de Everbright en el mismo interruptor con otros accesorios (halógenos, incandescentes o LED) puede llegar a activar el Modo de Emergencia cuando se apague la alimentación. Esta bombilla no debe utilizarse con atenuadores.

Mientras está apagado en el interruptor, la batería incorporada perderá energía lentamente. Por favor, asegúrese de que el Everbright la bombilla está encendida por lo menos 7 horas cada 6 meses para mantener una batería completamente cargada.

DECLARACIÓN PARA USUARIOS DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES (FCC)

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y
- (2) Este dispositivo debe soportar cualquier interferencia recibida, incluyendo las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

SECCIÓN 15.21

El manual de usuario o manual de instrucciones de un radiador intencional o no intencional deberá advertir al usuario que los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento de esta norma podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo. En los casos en los que el manual se proporcione únicamente en un formato que no sea en papel, como en discos de ordenador o por Internet, la información requerida por esta sección puede ser incluida en el manual en dicho formato alternativo, siempre y cuando se espere razonablemente que el usuario puede acceder a la información en dicho formato.

DECLARACIÓN DE INTERFERENCIA DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES, SECCIÓN 15.105 (b)

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que es conforme a los límites impuestos para dispositivos digitales de clase B, según la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites se diseñaron para proporcionar protección razonable contra interferencias dañinas en un entorno residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. No obstante, no hay garantía de que no vayan a producirse interferencias en un entorno particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de energía distinta de aquella a la que está conectado el receptor.
- Solicitar asistencia a un distribuidor o a un técnico de radio/televisión.

© 2017 Sengled, Incorporated. Todos los derechos reservados. Sengled es una marca comercial de Sengled, Incorporated, registrada en Estados Unidos y en otros países. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.