

# LUZ DE EMERGENCIA LED

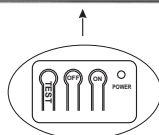
# atomlux

## Modelo 8014 (14+14)WLED

## MANUAL DE USO

FABRICA DISTRIBUYE Y GARANTIZA: **atomlux** s.r.l.

INDUSTRIA ARGENTINA



CONTROLES



2 FAROS ORIENTABLES  
equivalentes a  
14WLED c/u

GARANTIA 2 AÑOS

### INTRODUCCION

Esta Luz de Emergencia LED, posee dos Faros LED orientables, diseñada con la tecnología ATOMLUX. Es de tipo Autónoma No-Permanente, por lo que se encenderá automática e instantáneamente ante cualquier corte en el suministro de energía eléctrica.

Prácticamente no requiere instalación; basta con mantenerla conectada a un tomacorriente para recargar sus baterías.

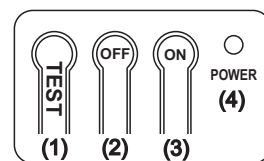
Sus dos Faros LED se pueden orientar, lo que permite iluminar los más diversos ambientes.

Usted encontrará que esta Luz de Emergencia es un elemento de seguridad indispensable que evitará incomodidades y posibles accidentes.

### UBICACION DE CONTROLES

En la cara inferior de la luminaria se encuentran los siguientes controles:

- (1) **TEST** (Pulsador): Con el suministro de energía normal, permite simular in corte de energía para verificar el encendido de la luz de emergencia. Al presionar el pulsador se encenderán los faros LED y se apagará el LED VERDE. Si se mantiene presionado los faros quedan encendidos durante 1 minuto.
- (2) **OFF** (Pulsador): Permite apagar los faros LED, durante un corte de energía general, en caso de que no sea necesario el alumbrado de emergencia.
- (3) **ON** (Pulsador): Si vuelve a necesitarse iluminación este pulsador permite encender los faros los otra vez.
- (4) **POWER** (LED verde): Indica que la luminaria esta conectada a la red, la tensión es normal y la carga esta siendo mantenida.



### INSTALACION Y OPERACION

#### A) MONTAJE:

Coloque la Luz de Emergencia en el lugar de su conveniencia colgandola en una pared mediante los orificios que se encuentran en la parte posterior.

#### B) PUESTA EN MARCHA:

1. Oprima el pulsador ON (3) verificando que se enciendan los Faros LED.
2. Oprima el pulsador OFF (2) verificando que los Faros LED se apagan.
3. Vuelva a oprimir el pulsador ON (3) para que se enciendan nuevamente los Faros LED.
4. Enchufe la ficha del cable de alimentación a un tomacorriente que posea la tensión de alimentación indicada en las especificaciones. Verifique que los faros se apagan y que el indicador POWER (verde) se encienda.  
Dicho tomacorriente debe estar permanentemente energizado y protegido de una desconexión no autorizada.
5. Oprima el pulsador TEST (1) verificando que se enciendan los faros y que se apagan al dejar de oprimir el pulsador. Realice esta prueba regularmente para verificar el estado de la batería.

#### C) PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO:

1. Mientras el suministro de energía eléctrica es normal, el equipo toma energía de la red eléctrica manteniendo la batería al nivel de carga plena.
2. Cuando se produce un corte de energía eléctrica, el equipo enciende sus dos Faros LED automáticamente.
3. Cuando la batería llega al nivel de carga mínimo (fin de la autonomía), el equipo apaga sus Faros LED para proteger la batería y alargar su vida útil.
4. Al restablecerse el suministro eléctrico normal, el equipo apaga sus Faros LED y habilita el cargador interno recargando la batería.

### PRECAUCIONES Y MANTENIMIENTO

- A. Si este equipo va a estar desconectado de la red de energía por largo tiempo recargue la batería conectando el equipo durante 24 horas.
- B. Antes de operar este equipo por primera vez y estando conectado a la red de energía, permita que la batería se recargue durante 24 horas.
- C. Las baterías utilizadas por estos equipos son de Lítio-ion recargables, libres de mantenimiento.
- D. Cuando la luminaria no cumpla más con el tiempo de autonomía nominal de operación, será necesario reemplazar las baterías.
- E. El cambio de las baterías debe ser realizado por el personal autorizado por ATOMLUX. Cuando se realice el cambio, la ficha de alimentación debe ser desconectada de la red de energía y presionar el pulsador OFF(2).
- F. Esta luminaria está destinada solamente para montaje en lugares donde la ficha y el tomacorriente estén protegidos de una desconexión no autorizada.
- G. En el caso de daños del cable de alimentación, el mismo debe ser reemplazado por el fabricante o servicio técnico autorizado.
- H. Proteja este equipo de los golpes, del sol directo, de la humedad, de salpicaduras y del goteo.
- I. Las fuentes de luz de esta luminaria son LEDs (Light Emitting Diodes) no reemplazables por el usuario.
- J. Esta luminaria es adecuada para uso interior únicamente y Ta:40°C.



#### PRECAUCIÓN, RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO

Las fuentes de luz de esta luminaria son LEDs (Light Emitting Diodes) NO-REEMPLAZABLES POR EL USUARIO. La fuente de luz contenida en esta luminaria debe ser reemplazada únicamente por el servicio técnico autorizado Atomlux.

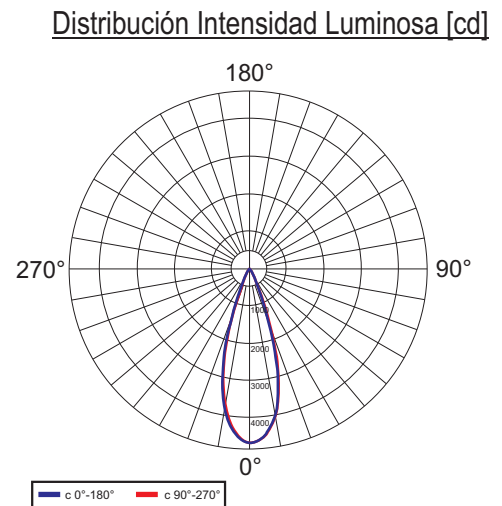
Servicio Posventa **atomlux**

Av. Rodríguez Peña 4069 - B1650IRE San Martín, Pcia. Bs. As.

Tel.: 011-4753-7994 - Tel./Fax : 011-4755-1366

Web site : [www.atomlux.com.ar](http://www.atomlux.com.ar) E-mail: [servicioposventa@atomlux.com.ar](mailto:servicioposventa@atomlux.com.ar)

ESPECIFICACIONES		
MODELO	8014 (14+14)WLED	
Tipo	Autónomo no permanente con 2 faros de LEDs	
Tensión y frecuencia de alimentación	220V ~ 50Hz	
Potencia, Intensidad de corriente y Factor de potencia nominales de alimentación @ 220VCA 50Hz	3,5W ; 0.035A ; Factor de potencia 0.45	
2 Faros orientables	Con LEDs de 2W c/u equivalentes a (14+14)WLED	
Flujo Luminoso Nominal	300Lm (2 x 150Lm)	
Fuente Luminosa:	LEDs de alta luminosidad	
Batería de Litio - Ion	3,7V; 3000mAh	
Tiempo Aprox. de autonomía (con batería plenamente cargada)	3 Horas	
Faros con ópticas	Translúcidas anti-encandilantes plásticas	
Tipo de superficie de montaje	Apto para Superficie Normalmente Inflamable	
Temperatura ambiente nominal máxima $T_a$	40°C	
Aislación de Protección	Clase II	
Tipo de uso	Interior Únicamente	
Sistema de sujeción	Ojales posteriores para colgar a pared	
Dimensiones	PROFUNDIDAD	100mm
	ANCHO	300mm
	ALTO	140mm
Peso Neto	0.72 Kg	



### Certificado de Garantía

**ATOMLUX S.R.L.** garantiza al comprador original, que este Producto adquirido (en adelante "EQUIPO"), funcionará de acuerdo a las especificaciones indicadas en el Manual de Uso adjunto, dentro de las siguientes condiciones:

- La presente garantía cubre al equipo contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio del material. El tiempo de cobertura de esta garantía comienza desde la fecha de factura de venta al consumidor.
- Tiempos de cobertura:
  - 2 años para el equipo, excepto sus baterías y/o lámparas (si el equipo los tuviera).
  - 1 año para las baterías; condicionado a verificación técnica en el Servicio Posventa Atomlux acerca del buen uso, y que se haya mantenido al equipo conectado permanentemente a la red de energía.
- Esta garantía no ampara defectos originados por:
  - Deficiencias en la instalación eléctrica del domicilio del usuario, tales como sobretensiones, muy bajas tensiones, cortocircuitos, falta de conexión a tierra.
  - Conexión, instalación y uso de este EQUIPO no conforme a lo especificado en el Manual de Uso.
  - Golpes, maltratos, accidentes de cualquier naturaleza u origen y/o modificaciones no autorizadas efectuadas en el EQUIPO, que pudieran perjudicar, a juicio de **ATOMLUX S.R.L.**, su buen funcionamiento.
  - Mal uso de las baterías; por ejemplo: Falta de carga (equipo desconectado de la red de energía) por lapsos mayores a un mes.
- En el caso que el EQUIPO no funcionara de acuerdo a las especificaciones en cualquier momento durante el período de garantía, **ATOMLUX S.R.L.**, a su sola opción reparará o reemplazará dicho EQUIPO sin ningún cargo adicional. La garantía quedará cumplida tanto mediante la entrega de piezas nuevas de recambio como de piezas reacondicionadas a nuevo. Todos los productos o partes reemplazadas pasarán a la propiedad de **ATOMLUX S.R.L.**
- En caso de tener que hacer uso de esta garantía, ésta será realizada en el **Servicio Posventa Atomlux** o distribuidor autorizado sin costo para el cliente; siempre que no se detecten irregularidades en la instalación o en el uso del EQUIPO. Para que la garantía sea válida es indispensable que el envío del equipo sea acompañado de la copia de la factura de compra con la fecha, firma y sello de la casa vendedora.
- El Flete y seguro al Servicio Posventa corren por cuenta de quién emite la garantía.
- ATOMLUX S.R.L.**, efectivizará esta garantía dentro del plazo máximo de 30 días, contados a partir de la fecha de entrada en sus talleres. Por tratarse de un bien fabricado con algunos componentes importados y en caso de no contar con los mismos, el tiempo de reparación estará condicionado a las normas vigentes para la importación de partes.
- Las condiciones de instalación y operación necesarias del EQUIPO, para su correcto funcionamiento, se encuentran indicadas en el Manual de Uso.
- Los repuestos legítimos, que a criterio de **ATOMLUX S.R.L.**, no necesiten de mano de obra especializada para su colocación o reemplazo, deben ser adquiridos en el **Servicio Posventa Atomlux**, de acuerdo con listas de precios oficiales de **ATOMLUX S.R.L.** y según la disponibilidad de stock.
- ATOMLUX S.R.L.** no se responsabiliza por daños y/o deterioros que eventualmente se pueden ocasionar a terceros. En ningún caso **ATOMLUX S.R.L.** será responsable respecto del comprador o de cualquier otra parte por cualquier daño, incluyendo lucro cesante, ahorro perdido o cualquier otro perjuicio directo o indirecto, relacionado con el uso o con la imposibilidad de uso del EQUIPO, aún cuando **ATOMLUX S.R.L.** o un distribuidor autorizado haya sido advertido de la posibilidad de tal daño o de la posibilidad de reclamo por cualquier tercero. En ningún caso la responsabilidad de **ATOMLUX S.R.L.** respecto del comprador o de cualquier otra parte (como eventual consecuencia de un reclamo fundado en contrato o en obligaciones extracontractuales) podrá exceder un monto total equivalente al precio de compra del EQUIPO

Fabrica, Distribuye y Garantiza:

**atomlux** s.r.l.

**Servicio Posventa Atomlux** : Av. Rodríguez Peña 4069, B1650IRE San Martín, Prov. Buenos Aires; Argentina.  
Tel.: 011-4753-7994 - Tel./Fax: 011-4755-1366.  
Website: www.atomlux.com.ar; e-mail: servicioposventa@atomlux.com.ar

Para su mejor atención recorte el talón de registro que acompaña a este certificado de garantía y remítalo dentro de los 30 días hábiles a **ATOMLUX S.R.L.**, Av. Rodríguez Peña 4069, B1650IRE San Martín, Provincia de Buenos Aires, Argentina.

### TALON DE REGISTRO

TALON DE REGISTRO	
MODELO: ..... N° Serie: ..... DATOS DE LA CASA VENDEDORA Adquirido en: ..... Domicilio: ..... Localidad: ..... C.P: ..... Fecha compra: ...../...../..... Factura N° .....	<b>DATOS DEL COMPRADOR</b> Apellido y Nombres: ..... ..... Domicilio: ..... Localidad: ..... C.P: ..... Teléfono: .....