



FICHA
TÉCNICA | **LUMINARIAS DE**
EMERGENCIA
EMG

LUMINARIA DE EMERGENCIA

SERIE. EMG

La luminaria de emergencia LED es un producto de vital importancia en la seguridad y protección de los espacios en situaciones de emergencia. Siendo su sistema de autonomía, el que brinda una iluminación continua en caso de una falla en el suministro eléctrico. La luminaria proporciona una iluminación clara y brillante, asegurando la visibilidad en las vías de evacuación y minimizando los riesgos asociados a la falta de luz en situaciones críticas. Encuentre esta luminaria en espacios públicos y privados donde se requiere un sistema confiable de iluminación de emergencia.

CARACTERÍSTICAS

- Tiempo para carga completa de la batería: 16 - 24 Horas
- Destape la luminaria y verifique la conexión de la batería
- Cargador interno autorregulado, encargado de mantener la batería cargada
- En modo de operación en emergencia, la luminaria LED se encenderá hasta por 90 minutos

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- El mantenimiento debe ser realizado por personal calificado
- Desconecte la energía antes de realizar el mantenimiento
- Si se debe desconectar la luminaria de la energía por periodos prolongados, la batería debe desconectarse

REFERENCIA: EMG01

ecolite®



EMERGENCIA | LED

GARANTÍA 2 AÑOS

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

| | |
|----------------------|-----------------------|
| POTENCIA DE ENTRADA | 4W |
| TENSIÓN DE OPERACIÓN | AC100-277V 50/60 Hz |
| TIPO DE LED | COB |
| BATERÍA | 3.7v1500mAh Litio |
| TIEMPO DE CARGA | 16-24 hrs |
| AUTONOMÍA | 100 min |
| TIPO DE DRIVER | Independiente |

INFORMACIÓN FÍSICA

| | |
|------------------------|-----------------------|
| COLOR DE CHASIS | OBlanco |
| GRADO DE PROTECCIÓN | IP20 |
| DIMENSIONES | 215(L)x40(A)x100(H)mm |
| TIPO DE MONTAJE | Sobreponer |
| CHASIS | Plástico |
| ÓPTICA | Difusor Policarbonato |
| TEMPERATURA DE TRABAJO | -20°C + 40°C |

INFORMACIÓN ÓPTICA

| | |
|----------------------|-----------|
| TEMPERATURA DE COLOR | 6.500K |
| IRC | 80Ra |
| EFICIENCIA LUMINOSA | 95Lm/W |
| FLUJO LUMINOSO | 380Lm |
| TIPO DE DISTRIBUCIÓN | Simetrica |
| ÁNGULO DE APERTURA | 120° |
| VIDA ÚTIL | 50.000h |

ESQUEMA



REFERENCIA: EMG02

ecolite®



EMERGENCIA | LED

GARANTÍA 2 AÑOS

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

| | |
|----------------------|-----------------------|
| POTENCIA DE ENTRADA | 3W |
| TENSIÓN DE OPERACIÓN | AC100-277V 50/60 Hz |
| TIPO DE LED | SMD |
| BATERÍA | 3.7v 1.800mAh Litio |
| TIEMPO DE CARGA | 16-24 hrs |
| AUTONOMÍA | 90 min |
| TIPO DE DRIVER | Independiente |

INFORMACIÓN FÍSICA

| | |
|------------------------|-----------------------|
| COLOR DE CHASIS | OBlanco |
| GRADO DE PROTECCIÓN | IP20 |
| DIMENSIONES | 214(L)x50(A)x100(H)mm |
| TIPO DE MONTAJE | Sobreponer |
| CHASIS | ABS |
| ÓPTICA | Acrílico |
| TEMPERATURA DE TRABAJO | -20°C + 40°C |

INFORMACIÓN ÓPTICA

| | |
|----------------------|-----------|
| TEMPERATURA DE COLOR | 6.500K |
| IRC | 80Ra |
| EFICIENCIA LUMINOSA | 100Lm/W |
| FLUJO LUMINOSO | 300Lm |
| TIPO DE DISTRIBUCIÓN | Simetrica |
| ÁNGULO DE APERTURA | No Aplica |
| VIDA ÚTIL | 25000h |

ESQUEMA



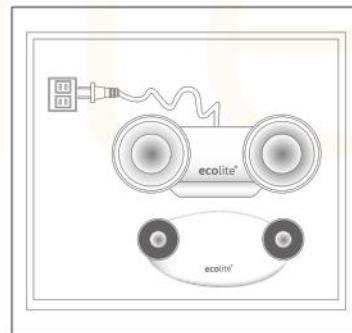
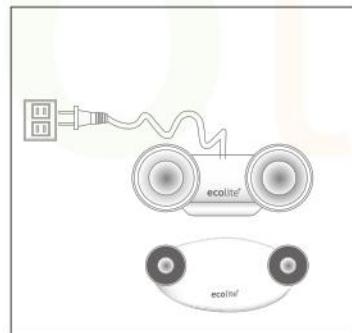
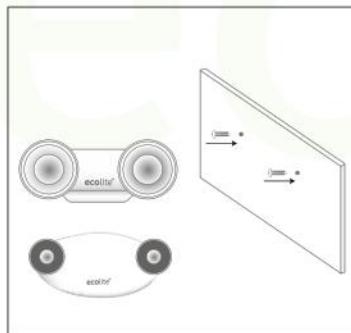
LUMINARIA DE EMERGENCIA

SERIE. EMG

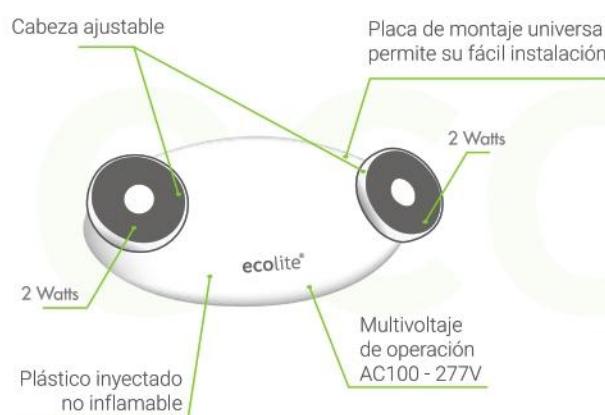
FORMA DE INSTALACIÓN

LUMINARIA DE EMERGENCIA LED

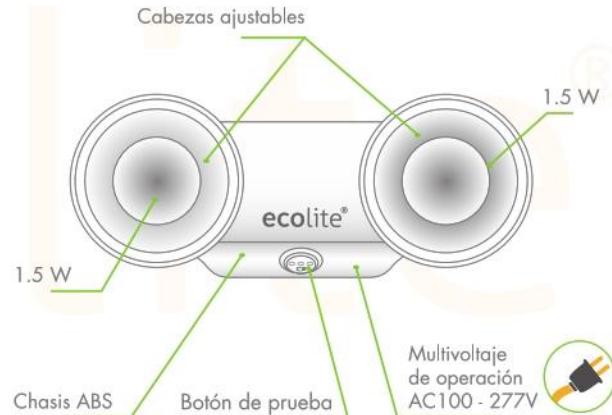
Emergencia EMG01 - EMG02



Emergencia EMG01



Emergencia EMG02



ecolite®
www.ecolite.com.co

AVISO DE SALIDA LED

SERIE. EMG



El Aviso de salida, es un producto indispensable para garantizar la seguridad y el bienestar en situaciones de emergencia. Su sistema de autonomía brinda iluminación continua en caso de una falla en el suministro eléctrico. Esta luminaria proporciona una iluminación clara y brillante, asegurando la visibilidad en las vías de evacuación y minimizando los riesgos asociados a la falta de luz en situaciones críticas. Se encuentra comúnmente en espacios públicos y privados donde se requiere un sistema confiable de iluminación de emergencia.

CARACTERÍSTICAS

- Diseño compacto
- Plástico inyectado no inflamable
- Acetatos reemplazables
- Reflector metalizado de alto rendimiento con lente de plástico para una distribución óptima
- Fácil instalación

REFERENCIA: EMG04

ecolite®



EMERGENCIA | LED

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- No permita que los cables de alimentación toquen superficies calientes
- Instalar en lugares que no sean de fácil acceso para personal no autorizado
- Evite instalar este aviso en lugares peligrosos o cerca de calentadores a gas o eléctricos
- El mantenimiento debe ser realizado por personal calificado
- Este producto es para señalizar, no para iluminar áreas

GARANTÍA 2 AÑOS

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

| | |
|----------------------|-----------------------|
| POTENCIA DE ENTRADA | 2W |
| TENSIÓN DE OPERACIÓN | AC100-277V 50/60 Hz |
| TIPO DE LED | COB |
| BATERÍA | Ni-Cad 3.6v1.000mAh |
| TIEMPO DE CARGA | 15-24 hrs |
| AUTONOMÍA | 90 min |
| TIPO DE DRIVER | Independiente |

INFORMACIÓN FÍSICA

| | |
|------------------------|-------------------------|
| COLOR DE CHASIS | OBlanco |
| GRADO DE PROTECCIÓN | IP20 |
| DIMENSIONES | 246(L)x20(A)x200(H)mm |
| TIPO DE MONTAJE | Suspendido Sobreponer |
| CHASIS | Plástico |
| ÓPTICA | Acrílico |
| TEMPERATURA DE TRABAJO | -20°C + 40°C |

INFORMACIÓN ÓPTICA

| | |
|----------------------|-----------|
| TEMPERATURA DE COLOR | 6.500K |
| IRC | 80Ra |
| EFICIENCIA LUMINOSA | No Aplica |
| FLUJO LUMINOSO | No Aplica |
| TIPO DE DISTRIBUCIÓN | No APlica |
| ÁNGULO DE APERTURA | No Aplica |
| VIDA ÚTIL | 50.000h |

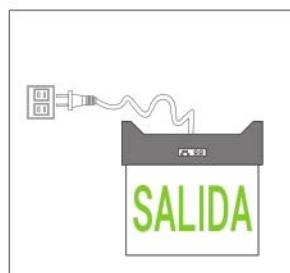
ESQUEMA



FORMA DE INSTALACIÓN

LUMINARIA DE EMERGENCIA LED

Emergency EMG04



ecolite®
www.ecolite.com.co