

LUCES DE EMERGENCIA

CARACTERÍSTICAS

• USO

Las luces de emergencia o también llamadas luces de seguridad son equipos eléctricos de respuesta rápida ante un posible corte de iluminación imprevisto. Su fin principal es facilitar la evacuación de personas ante una emergencia. Sin embargo son de primordial necesidad para prevenir la utilización de la oscuridad por delincuentes.

• FUNCIONAMIENTO

El detector reconoce anticipadamente la existencia de fuego por la producción de humo. Funciona conforme al principio de la dispersión luminosa: el emisor y el receptor de luz están dispuestos en la cámara de medida de forma que la señal luminosa radiada por el emisor no puede alcanzar directamente al receptor (fotocélula). En presencia de humo en la cámara de medida, la señal luminosa radiada por el emisor se dispersa por acción de las partículas flotantes del humo. Los haces luminosos dispersos alcanzan la célula fotoeléctrica y provocan la creación en ella de una señal eléctrica que produce el disparo de la alarma.

• MANTENIMIENTO

Realizar una prueba de verificación de funcionamiento cada 3 meses.

• CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo: 9101-220LED / 9101-220LEDC

Tipo: Led con 2 faros giratorios de movimiento horizontal 180° y vertical consumo 1.6W

Leds: 14 LEDs SMD distribuidos en cada faro 7/7

Autonomía: 8 horas con 2 faros, 16 horas con 1 faro

Area cubierta : 90M2

Garantía 2 años (Otorgado por este canal comercial)

Color de luz: 9101-220LED Blanca fría 6500K/ 9101-220LEDC Cálida

Batería : 4v. 2.5Ah, compatible también con 4v.4Ah Opalux

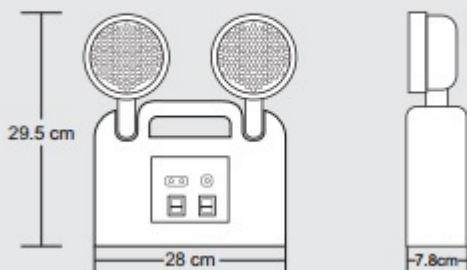
Estructura : ABS liviano fácil de transportar como lámpara portátil, cable de 1.50mts

Verificador de batería : Iluminado "Opalux" alerta cuando se requiere cambio de batería



Dimensiones

29.5 cm alto x 28 cm ancho x 7.8 cm fondo



• INSTALACION

- Ubicar las Luces de Emergencia en puntos cercanos a tomacorrientes.
- Instalar elementos de sujeción para que las Luces de Emergencia queden firmes y seguras al momento de ser instaladas.
- Montar las Luces de Emergencia.
- Enchufar las Luces de Emergencia a la red de energía y si es la primera vez dejarlas cargar por 24 horas.
- Los botones ON/OFF deben estar en posición ON para que las Luces de Emergencia enciendan cuando se presente una falla de energía.
- En el caso de contar con faroles giratorios, orientar los mismos a las zonas donde deben ser iluminadas las zonas de evacuación.
- Realizar la prueba de funcionamiento inicial presionando el botón de testeo o desconectándolas de la red de energía.
- Dejar conectadas las Luces de Emergencia.
- Realizar una prueba de verificación de funcionamiento cada 3 meses.