



Más del 40% de los accidentes de montacargas involucran a un peatón.

Aspíliga Warning Zone Light:

- Ayuda a mantener a los peatones a una distancia segura del montacargas
- Dibuja una potente línea Azul o Roja en el pavimento, para señalar a los peatones la zona que no deben rebasar
- Previene lesiones a los trabajadores.

La distancia de seguridad se puede ajustar de acuerdo con sus necesidades particulares, por medio de su propio soporte regulable para un rápido y fácil montaje.

Aspíliga Warning Zone Light, instalada en elementos fijos, también sirve para señalar zonas de acceso prohibido (maquinaria peligrosa, zonas restringidas, etc.)

Warning Zone es una alarma visual de alta eficacia, ideal para las vías peatonales y las zonas de trabajo con escasa visibilidad, garantizando la seguridad en los pasillos y zonas donde los trabajadores circulan a pie.

Este dispositivo está provisto de cinco LED's OSRAM de bajo consumo, muy luminosos y de larga duración.

OPCIONES DE USO

- 1- **Alarma frontal y trasera:** Se coloca en la parte posterior y delantera de la cabina proyectando una intensa mancha de luz azul o roja (Según opción) normalmente dirigida entre 4.0 y 5.0 metros por delante del montacargas y en el sentido de marcha, para advertir a cualquier peatón u otras máquinas de la proximidad del montacargas.
- 2- **Alarma lateral:** Se coloca a ambos lados del montacargas para delimitar la zona lateral de éste que se ha de mantener libre de peatones (Normalmente 1 m). De utilidad en circulación por pasillos frecuentados por montacargas y peatones

warning zone light

¿CÓMO FUNCIONA WARNING ZONE LIGHT?

Colocado en un montacargas u otro vehículo en movimiento, Warning Zone Light, proyecta una sólida línea roja (o azul) en el pavimento.

- Es claramente visible para los peatones y otros vehículos en la zona, alertando de la cercana presencia del montacargas.
- Particularmente eficaz en los montacargas cuando salen de un pasillo o un remolque.
- Warning Zone Light, además de ser una alarma visual, sirve de refuerzo a otras alarmas auditivas tradicionales también a nuestro sistema de detección de peatones, Safe Truck.

CARACTERÍSTICAS

- Potencia: 15W, 5 leds Osram de 3W
- Multi-voltaje: 10-80V DC
- Materiales: Carcasa de aleación de aluminio, soporte de acero inoxidable, reflector y lentes en Policarbonato.
- Patrón del haz de luz: Línea roja o azul. (a escoger)
- Grado de protección: IP67 (Totalmente protegido contra el polvo, Protegido contra los efectos de la inmersión prolongada bajo presión.)
- Vida útil: Más de 30,000 horas
- Fácil instalación.

CONSEJOS DE USO E INSTALACIÓN

El sistema iluminación Warning Zone Light, proyecta en el suelo una intensa línea de luz roja (o azul), normalmente dirigida a 1 – 1,5m. por cada lado del montacargas. También se puede montar en la parte trasera y/o delantera (orientado entre 4.0 y 5.0 m.)

La distancia de proyección de la luz es ajustable por el usuario, puede ser instalado en la parte trasera y/o delantera y a ambos lados de cualquier vehículo industrial. Cada unidad viene equipada con un soporte de montaje y el cableado para una rápida y fácil instalación.

Necesitará un Warning Zone Light para cada lado del montacargas.

Se monta ligeramente atrasado en la zona donde se sienta el operador de modo que no interfiera con él cuando accede al puesto de conducción.

A continuación, las luces se ajustan con el soporte giratorio a la distancia deseada. Cada empresa puede establecer su propia distancia, típicamente entre 1 y 1,5 metros del montacargas.

La instalación de cada soporte de luz sólo le llevará unos pocos minutos en la mayoría de las marcas y modelos de montacargas. Una vez que todas las luces están montadas, el técnico de mantenimiento puede conectar las luces a la instalación eléctrica del vehículo.

warning zone light

El punto exacto de conexión a la red eléctrica del montacargas dependerá de cada uno de ellos. Consulte a su distribuidor local o póngase en contacto con el fabricante si tiene cualquier pregunta sobre cómo conectarlos.

Warning Zone Light debería permanecer encendida siempre que el montacargas esté activado, incluso cuando se encuentre detenido.

Si se montan en montacargas eléctricos con el frenado regenerativo, asegúrese de que está conectado a un circuito que no exponga las luces a sobretensiones de alta potencia ya que esto podría dañarlas y no estaría cubierto por la garantía.

Secure Zone Light e permite:

- Reducir drásticamente los accidentes y sus consecuencias.
- Ofrecer protección a sus trabajadores (un trabajador que se siente protegido es un trabajador agradecido y fidelizado).
- Evitar incrementos de costes laborales por siniestralidad y bajas.
- Reducir costes en pólizas de seguros.
- Reducir costes por indemnizaciones.

Áreas de aplicación:

- Espacios de trabajo donde conviven peatones y montacargas
- Zonas de carga/descarga en los que operan transportes externos (Estas personas no conocen las instalaciones, por lo que están más expuestos a sufrir accidentes)
- Zonas de poca visibilidad en cruces entre peatones y montacargas
- Líneas de producción con espacios reducidos

