

TELEMÁTICA PARA LA MANIPULACIÓN DE MATERIALES

# Luces de Seguridad para Montacargas

Luces Preventivas de Seguridad para Peatones, Vehículos Industriales, Montacargas y Grúas Aéreas

## Descripción

La familia de **Luces de Seguridad para Montacargas** promueve la seguridad en el lugar de trabajo al prevenir colisiones y accidentes peligrosos. Incluye 3 opciones de luces de seguridad para peatones y vehículos:

- Luz preventiva estándar para montacargas
- Luz preventiva mini para montacargas
- Luz preventiva lateral para montacargas

Cada una de ellas se monta fácilmente en un montacargas, montaplatos u otros vehículos industriales. Funcionan proyectando una luz LED brillante en el suelo (hasta 4,5 metros) en la superficie del suelo, ya sea adelante, detrás o al lado del vehículo según su ubicación. La luz alerta a los peatones y otros vehículos en el área sobre la presencia cercana del vehículo, superando los desafíos del ruido ambiente.

Dentro de la familia de luces preventivas, también se ofrece una opción adicional diseñada específicamente para grúas aéreas conocida como luz preventiva Maxi para montacargas. Esta opción garantiza la seguridad de los peatones al montar la luz en la parte inferior de la grúa, proyectando un punto o línea sólida de luz LED enfocada en el suelo. Además, ayuda en la posición precisa para los operadores de grúas aéreas.



## Características Principales

- Se instala en cualquier vehículo industrial: montacargas, tractores de remolque, grúas, etc. (Luces preventivas estándar/mini/laterales)
- Incluye soporte de montaje ajustable para una posición precisa (Luces preventivas estándar/mini/laterales)
- Potente proyección de 24 LED (Luces preventiva maxi)
- Altamente visible y eficiente en energía (Luces preventiva maxi)



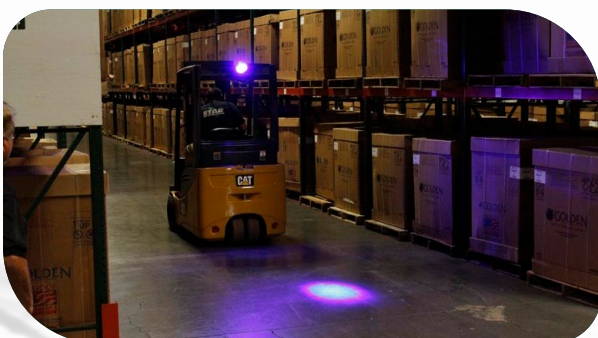
Fácil de instalar y sin necesidad de mantenimiento



Diseño resistente al agua y robusto, diseñado para resistir entornos difíciles



Proyecta patrones brillantes de luz preventiva a peatones, máquinas y vehículos cercanos



## Diseñado para Revolucionar sus Operaciones de Manipulación de Materiales

Las **Luces de Seguridad para Montacargas** evitan colisiones y protegen tu activo más valioso: tus empleados.

- Aumentan la seguridad
- Mitigan la responsabilidad y evitan acciones legales
- Aumentan la vida útil del equipo
- Protegen la reputación de la marca
- Mejoran la moral de los empleados

## Especificaciones Técnicas

Potencia	Estandar	Pequeña	Lateral	Luz Spot de Seguridad
Voltaje de Entrada	9-60VDC	12-48VDC	9-60VDC	9-60VDC
Consumo	45W (Azul), 27W (Rojo)	10W (Azul)	18W (Verde), 27W (Rojo)	120W (Azul), o 84W (Rojo or Blanco)

Medioambiental	Estandar	Pequeña	Lateral	Luz Spot de Seguridad
Temperatura, Funcionamiento	-40 a +185F (-40 a +85C)	-40 a +185F (-40 a +85C)	-40 a +185F (-40 a +85C)	-40 a +185F (-40 a +85C)
Temperatura, Almacenamiento	-40 a +185F (-40 a +85C)	-40 to +185F (-40 a +85C)	-40 a +185F (-40 a +85C)	-40 a +185F (-40 a +85C)
Protección de ingreso	IP68	IP67	IP67	IP67

Certificaciones	Estandar	Pequeña	Lateral	Luz Spot de Seguridad
Regional	CE	CE	CE	CE
Sustentabilidad	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS

Tamaño	Estandar	Pequeña	Lateral	Luz Spot de Seguridad
Dimensiones	7.8" X 5" X 1.1" (199 X 128 X 28mm)	105 X 70 X 94mm	8" X 2.6" X 3.5" (200 X 67 X 90mm)	9" X 3.9" X 9.2" (229 X 98 X 234mm)

Instalación	Estandar	Pequeña	Lateral	Luz Spot de Seguridad
Montaje				Montaje en ángulo 150 arriba/abajo
Conexiones	Cable de 3,3 3,3 metros (10 pies)	Cable de 3,3 3,3 metros (10 pies)		Cable de 3,3 3,3 metros (10 pies)

## Especificaciones Técnicas (cont'd)

Funciones	Estandar	Pequeña	Lateral	Luz Spot de Seguridad
Tipo de Haz	Amplio Haz	Amplio Haz	Haz enfocado	Haz enfocado
Vida util	30.000 - 50.000 horas		30.000 - 50.000 horas	30.000 - 50.000 horas

Powerfleet (Nasdaq: PWFL; JSE: PWR; TASE: PWFL) es el líder mundial en el campo del software como servicio (SaaS) para activos móviles basado en la inteligencia artificial de las cosas (AIoT). Con más de 30 años de experiencia, Powerfleet unifica las operaciones de negocio a través de la captura, unificación e integración de datos, sin importar su origen, y ofrece información procesable para ayudar a las empresas a ahorrar vidas, tiempo y dinero. El espíritu de Powerfleet trasciende nuestro ecosistema de datos y nuestro compromiso con la innovación; nuestro enfoque centrado en las personas permite a nuestros clientes conseguir mejoras empresariales sostenidas y de gran impacto. La empresa tiene su central en Nueva Jersey (Estados Unidos) y oficinas en todo el mundo. Más información en [www.powerfleet.com](http://www.powerfleet.com).