

SISTEMA SAFETY LIGHT



Vídeo del ensayo

El sistema ha sido testado de acuerdo con las recomendaciones sobre las pruebas de impacto del Anexo C de la norma ISO 14120: 2015.

El sistema resiste un impacto de 800 julios.



La gama Safety Light de MRT está diseñada para proteger a las personas y a la maquinaria industrial. Se adecua a la normativa y cumple la Directiva de Máquinas 2006/42/CE.

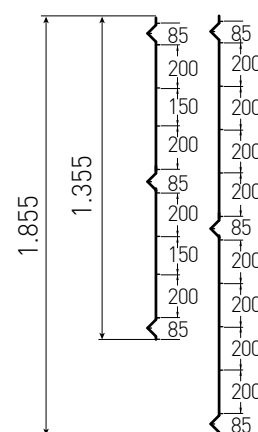
Este sistema está formado por tres productos independientes, panel, poste y grapa. Como complementos existen las puertas batientes y correderas a juego.

Cabe destacar que el panel se puede cortar a la medida deseada y permite una instalación rápida y eficiente.

CARACTERÍSTICAS

Panel Safety Light

Diámetro del alambre (mm)	Malla (mm)	Longitud (mm)	Altura panel (mm)	Número de pliegues
4,00	150 / 200 x 20	1.500	1.355	3
			1.855	



Poste Safety Light

Sección (mm)	Resistencia (I/V) (cm ³)	Características	Altura del poste (mm)
60 x 40 x 1,50	4,72	Pre-perforado con tuercas remachadas y base soldada	1.530
			2.030

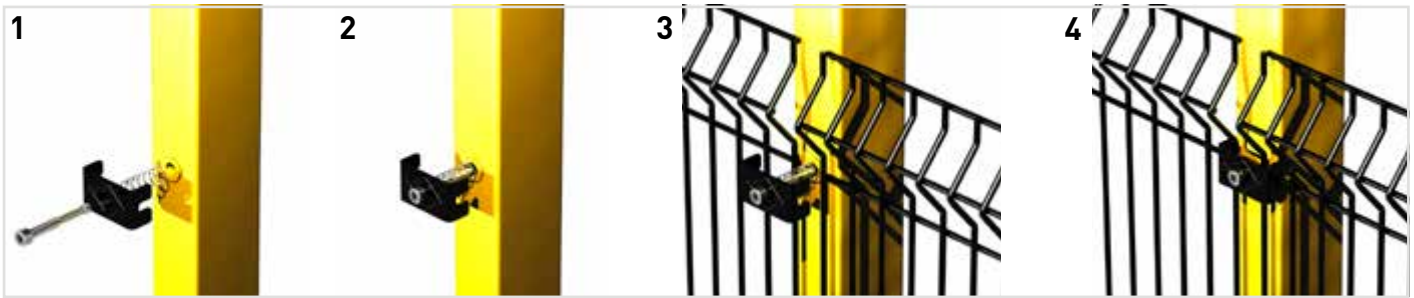
SISTEMA DE FIJACIÓN

- Grapa con tornillería imperdible.



INSTALACIÓN

- Distancia entre ejes de postes 1.525 mm (+/-10)



PRODUCTOS ASOCIADOS

Hay varias opciones de puertas para completar la instalación de Safety light MRT: puertas batientes, puertas correderas con carril superior o inferior y puertas telescópicas.

embarrillado

Panel con pliegues, malla de 200 x 20 mm
Diámetro del alambre: 4,0 mm

PUERTA BATIENTE SAFETY LIGHT

- De 1 o 2 hojas
- Ancho nominal: de 1 a 4 m
- Altura 1,5 o 2 m
- Bisagra zincada y plastificada
- Apertura de 180°



Puerta batiente de 1 hoja



Puerta batiente de 2 hojas

PUERTA CORREDERA CON GUÍA INFERIOR SAFETY LIGHT

- De 1 o 2 hojas
- Ancho nominal: de 1 a 4 m
- Altura 1,5 o 2 m



Puerta corredera con guía inferior de 2 hojas

PUERTA CORREDERA CON GUÍA SUPERIOR SAFETY LIGHT

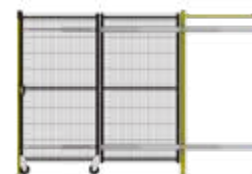
- De 1 o 2 hojas
- Ancho nominal: de 1 a 4 m
- Altura 2 m



Puerta corredera con guía superior de 2 hojas

PUERTA TELESCÓPICA SAFETY LIGHT

- Puerta simple o doble
- 1 o 2 paneles por hoja
- Ancho nominal: de 0,8 a 4 m
- Altura 1,5 o 2 m



Puerta telescópica simple de 2 paneles por hoja

ESTÉTICA

- Colores estándar: Panel negro y poste amarillo.
- Espesor del poliéster: 80 micras mínimo.
- Alambre de acero duro galvanizado según la norma EN 10244-2.
- Poste en chapa de acero galvanizada según norma EN 10346.

