

Sistema de protección para  
claraboyas/hileras luminosas mediante  
red

## **LIGHT-FLEX**

### **Sistema de protección en claraboyas**

Sistema de protección en claraboyas LIGHT



+43 7619 22 1 22 - 0  
+49 271 23 41 94 - 0  
+43 564 16 9 042 - 0

office@innotech.at  
www.innotech.at

Laizing 10  
A 4656 Kirchham

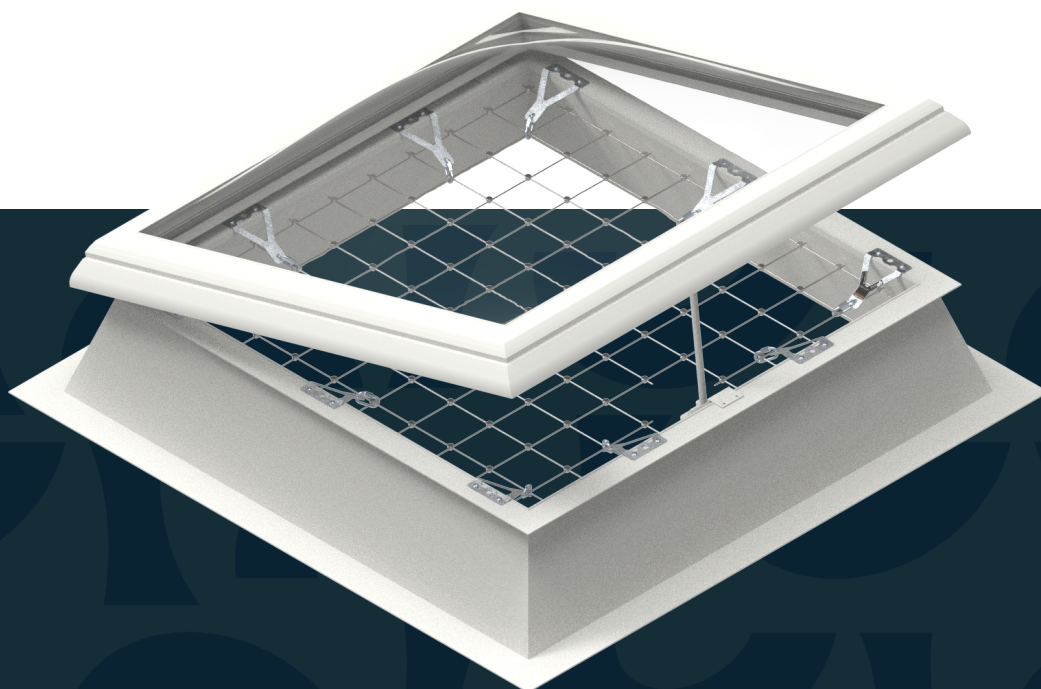
## RED DE PROTECCIÓN EN CLARABOYAS LIGHT-FLEX

### Sistema de protección en claraboyas LIGHT

La red de protección en claraboyas LIGHT-FLEX de INNOTECH es una solución de seguridad flexible y robusta para los tipos de claraboya más diversos, especialmente para elementos de luz más largos, tales como hileras luminosas. Debido a su carácter de red, LIGHT-FLEX se puede ejecutar en cualquier tamaño y es particularmente apropiado para hileras luminosas largas, por ejemplo, en naves industriales. La variante de sistema conviene por su montaje rápido y sin complicaciones en bases de acero, hormigón, plástico o madera. El sistema de detención de caídas se instala en el interior de la claraboya o hilera luminosa. En combinación con su luz de malla óptima, LIGHT-FLEX asegura la detención fiable de caídas y sin limitar el paso de la luz y la salida del humo.

#### VENTAJAS

- Sistema de detención de caídas con posibilidad de montaje flexible con la claraboya abierta y cerrada.
- El sistema se fabrica con material al metro y se puede ejecutar en cualquier longitud.
- Instalación y equipamiento posterior sencillos.
- También especialmente apropiado para asegurar hileras luminosas.



Actualmente no hay actualizaciones para este producto



## Descripción técnica del producto

La red de protección en claraboyas LIGHT-FLEX de acero galvanizado se puede pedir en cualquier longitud y anchura. Dado que se puede «solapar» en el montaje, es particularmente apropiado para hileras luminosas largas. Además, es posible ejecutar hileras luminosas con un mecanismo para un sistema extractor de humos y calor dotadas de un raíl especial y escotaduras.



### VENTAJAS TÉCNICAS

- Posibilidad de ejecución variable de escotaduras parciales para el mecanismo de apertura.
- Adaptación variable del tamaño incluso durante el montaje
- Diversas posibilidades de fijación en acero, madera, hormigón y plástico.

### **Certificación según el estado más reciente de la técnica:**

GS-BAU-18

EN 1873:2016

EN 14963:2006

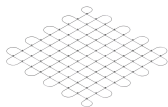
## Componentes

### LIGHT-FLEX-NET-01

Sistema de protección en claraboyas LIGHT-FLEX

**Luz de malla:** máx. 100 x 100 mm

**Material:** acero galvanizado  
paso elevado de luz y humo - instalación y  
equipamiento posterior sencillos



### LIGHT-FLEX-TYP

Placa de características FLEX-TYP para sistema d

**Dimensiones:** 130 x 90 mm

**Material:** plástico  
para la identificación de un sistema de protección en  
claraboyas LIGHT-FLEX



## Accesorios

### LIGHT-FLEX-KARI

Mosquetón con rosca LIGHT-FLEX-KARI

**Material:** acero galvanizado

**Capacidad de carga:** 125 kg

Mosquetón con rosca para LIGHT-FLEX-BEF-01-VZ



### LIGHT-FLEX-RWA-01-1165

Raíl de refuerzo LIGHT-FLEX-RWA-01-1165

**Rango de ajuste:** 800 - 1165 mm (abertura libre)

**Material:** acero galvanizado

Raíl de refuerzo para LIGHT-FLEX-NET-01 para  
claraboyas con sistema extractor de humos y calor  
(RWA)



### LIGHT-FLEX-RWA-01-1525

Raíl de refuerzo LIGHT-FLEX-RWA-01-1525

**Rango de ajuste:** 1150 - 1525 mm (abertura libre)

**Material:** acero galvanizado

Raíl de refuerzo para LIGHT-FLEX-NET-01 para  
claraboyas con sistema extractor de humos y calor  
(RWA)



### LIGHT-FLEX-RWA-01-1900

Raíl de refuerzo LIGHT-FLEX-RWA-01-1900

**Rango de ajuste:** 1525 - 1900 mm (abertura libre)

**Material:** acero galvanizado

Raíl de refuerzo para LIGHT-FLEX-NET-01 para  
claraboyas con sistema extractor de humos y calor  
(RWA)



### LIGHT-FLEX-BEF-02

Soporte de fijación LIGHT-FLEX-BEF-02

**Longitud:** 136 mm

**Anchura:** 90 mm

**Material:** acero galvanizado

Soporte de fijación para LIGHT-FLEX-NET-01 para la  
conformación de labios de junta



## Accesorios

---

### LIGHT-FLEX-BEF-40

Abrazadera para viga LIGHT-FLEX-BEF-40

**Material:** acero galvanizado

**Espesor de la brida:** 5 a 26 mm

Abrazadera para viga HILTI MAB-13 para LIGHT-FLEX-BEF-01

¡Disponible solamente bajo consulta!

---



### LIGHT-FLEX-BEF-01

Soporte de fijación LIGHT-FLEX-BEF-01

**Longitud:** 130 mm

**Anchura:** 90 mm

**Material:** acero galvanizado

Soporte de fijación para LIGHT-FLEX-NET-01

---





Sede central  
**INNOTECH® Arbeitsschutz GmbH**

Laizing 10  
A 4656 Kirchham  
T +43 7619 22 1 22 - 0  
office@innotech.at  
www.innotech.at

Sucursal Suiza  
**INNOTECH® Arbeitsschutz GmbH**

Seestraße 14b  
CH 5432 Neuenhof  
T +41 56 41 69 040  
office@innotechag.ch  
www.innotechag.ch

Sucursal en Alemania  
**INNOTECH® Arbeitsschutz GmbH**

In der Steinwiese 5  
D 57074 Siegen  
T +49 271 23 41 94 - 0  
office@innotech.de  
www.innotech.de