



Lichtkoepel- \ lichtstraatbeveiliging met  
behulp van een net

## **LIGHT-FLEX**

### **Lichtkoepelbeveiliging**

Lichtkoepelbeveiliging 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

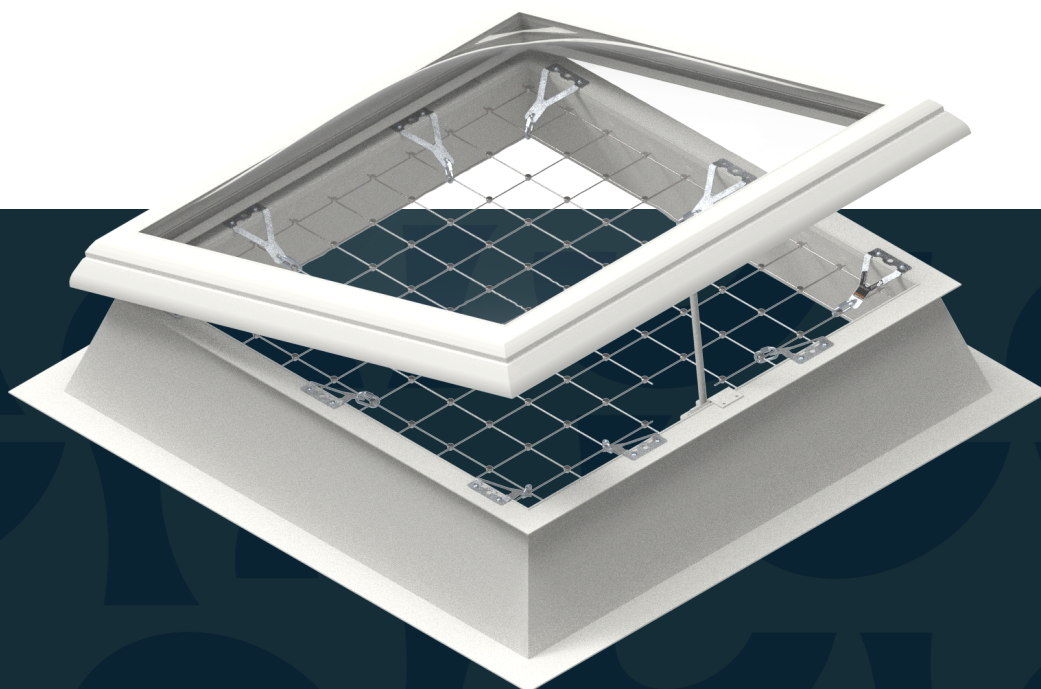
## LIGHT-FLEX-LICHTKOEPELBEVEILIGINGSNET

### Lichtkoepelbeveiliging LIGHT

Het LIGHT-FLEX veiligheidsnet voor lichtkoepels van INNOTECH is een flexibele en robuuste veiligheidsoplossing voor uiteenlopende soorten lichtkoepels, in het bijzonder voor langere lichtelementen zoals lichtstraten. Door de uitvoering als net is LIGHT-FLEX in verschillende maten leverbaar en is het in het bijzonder geschikt voor lange lichtstraten, bijvoorbeeld in productiehallen. De systeemvariant weet te overtuigen door een snelle en ongecompliceerde montage op een ondergrond van staal, beton, kunststof of hout. De doorvalbeveiliging wordt binnenin de lichtkoepel of lichtstraat aangebracht. In combinatie met een optimale maaswijdte zorgt LIGHT-FLEX voor een betrouwbare beveiliging tegen doorvallen en een ongehinderde lichtinval en rookafzuiging.

#### VOORDELEN

- Flexibele doorvalbeveiliging bij open en gesloten lichtkoepels.
- Het systeem is leverbaar per strekkende meter kan in een willekeurige lengte worden uitgevoerd.
- Eenvoudige inbouw, ook achteraf.
- In het bijzonder ook geschikt voor de beveiliging van lichtstraten.



Momenteel geen updates voor dit product



## Technische productbeschrijving

Het LIGHT-FLEX veiligheidsnet van gegalvaniseerd staal voor lichtkoepels kan in willekeurige lengte en breedte worden besteld. Omdat het tijdens montage overlappend kan worden aangebracht, is het in het bijzonder geschikt voor langere lichtstraten. Bovendien kunnen ook lichtstraten die zijn voorzien van een RWA-systeem met behulp van een speciale rail worden beveiligd en zijn uitsneden mogelijk.



### TECHNISCHE VOORDELEN

- Uitsneden voor het openingsmechanisme kunnen individueel worden uitgevoerd.
- Variabele aanpassing van de grootte, ook tijdens de montage.
- Diverse bevestigingsmogelijkheden op staal, hout, beton en kunststof.

**Certificering volgens de nieuwste stand van de techniek:**

GS-BAU-18

EN 1873:2016

EN 14963:2006

## Componenten

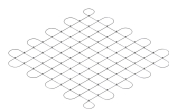
### LIGHT-FLEX-NET-01

Lichtkoepelbeveiliging LIGHT-FLEX

**Maaswijdte:** max. 100 x 100 mm

**Materiaal:** gegalvaniseerd staal

Goede licht- en rookdoorlaarbaarheid eenvoudige  
inbouw, ook achteraf



### LIGHT-FLEX-TYP

Typeplaatje FLEX-TYP voor de lichtkoepelbeveiliging

**Afmetingen:** 130 x 90 mm

**Materiaal:** kunststof

voor de markering van een lichtkoepelbeveiliging  
LIGHT-FLEX



## Accessoires

### LIGHT-FLEX-KARI

Karabijnhaak, schroefverbinding LIGHT-FLEX-KAR

**Materiaal:** gegalvaniseerd staal

**Maximale last:** 125 kg

Karabijnhaak, schroefverbinding voor LIGHT-FLEX-BEF-  
01-VZ



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

Versterkingsrail LIGHT-FLEX-RWA-01-1165

**Verstelbereik:** 800 - 1165 mm (binnendiameter)

**Materiaal:** gegalvaniseerd staal

Versterkingsrail voor LIGHT-FLEX-NET-01 bij  
lichtkoepels met een rook- en warmteafvoerinstallatie  
(RWA)



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

Versterkingsrail LIGHT-FLEX-RWA-01-1525

**Verstelbereik:** 1150 - 1525 mm (binnendiameter)

**Materiaal:** gegalvaniseerd staal

Versterkingsrail voor LIGHT-FLEX-NET-01 bij  
lichtkoepels met een rook- en warmteafvoerinstallatie  
(RWA)



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

Versterkingsrail LIGHT-FLEX-RWA-01-1900

**Verstelbereik:** 1525 - 1900 mm (binnendiameter)

**Materiaal:** gegalvaniseerd staal

Versterkingsrail voor LIGHT-FLEX-NET-01 bij  
lichtkoepels met een rook- en warmteafvoerinstallatie  
(RWA)



### LIGHT-FLEX-BEF-02

Bevestigingssteunen LIGHT-FLEX-BEF-02

**Lengte:** 136 mm

**Breedte:** 90 mm

**Materiaal:** gegalvaniseerd staal

Bevestigingssteunen voor LIGHT-FLEX-NET-01 voor de  
vorming van afsluitlippen



## Accessoires

---

### LIGHT-FLEX-BEF-40

Draagklem LIGHT-FLEX-BEF-40

**Materiaal:** gegalvaniseerd staal

**Flensdikte:** 5 tot 26 mm

Draagklem HILTI MAB-13 voor LIGHT-FLEX-BEF-01

Alleen leverbaar op aanvraag!

---



### LIGHT-FLEX-BEF-01

Bevestigingssteunen voor LIGHT-FLEX-BEF-01

**Lengte:** 130 mm

**Breedte:** 90 mm

**Materiaal:** gegalvaniseerd staal

Bevestigingssteunen voor LIGHT-FLEX-NET-01

---





Hoofdkantoor  
**INNOTECH® Arbeitsschutz GmbH**

Laizing 10  
A 4656 Kirchham  
T +43 7619 22 1 22 - 0  
[office@innotech.at](mailto:office@innotech.at)  
[www.innotech.at](http://www.innotech.at)

Vestiging Zwitserland  
**INNOTECH® Arbeitsschutz GmbH**

Seestraße 14b  
CH 5432 Neuenhof  
T +41 56 41 69 040  
[office@innotechag.ch](mailto:office@innotechag.ch)  
[www.innotechag.ch](http://www.innotechag.ch)

Vestiging Duitsland  
**INNOTECH® Arbeitsschutz GmbH**

In der Steinwiese 5  
D 57074 Siegen  
T +49 271 23 41 94 - 0  
[office@innotech.de](mailto:office@innotech.de)  
[www.innotech.de](http://www.innotech.de)