

Lichtbänder  
Typ I  
Typ II  
Typ III

Zargen |

Öffnungsvorrichtungen  
Zahnstangenantrieb  
Pneumatischer Antrieb  
RWA

Zubehör  
Durchsturzgitter  
Hagelschutzgitter



## Durchsturzgitter für Lichtbänder



### Auf der sicheren Seite.

Dachflächen werden immer häufiger und vielseitiger Nutzung gebraucht, z.B. für Solar-Anlagen oder als Begrünung. Da diese gewartet werden müssen, befinden sich regelmä-  
sig Personen auf dem Dach. Dadurch wird die Absturz- oder Durchbruchssicherheit immer wichtiger. ISBA-Durchsturzgitter verhindern dauerhaft das Durchstürzen und werden in die Zarge des Lichtbandes montiert. Standardmässig ist das Gitter verzinkt ausgeführt. Als Option sind jegliche RAL-Farben möglich.

Die ISBA-Durchsturzssicherung kann auch nachträglich angepasst und nach aktuellen Vorschriften eingebaut werden. Zur Montage muss allerdings ein Netz zur Sicherung installiert werden.

Dank einer optimalen Maschenweite entspricht das Stahlgitter den SUVA-Anforderungen, gemäss dem 1200 Joule-Test (und verhindert das Durchstürzen von Personen dauerhaft).

**Garantiert  
Durchbruchssicher**

**Stahl verzinkt**

**Nachrüstung möglich**

**Kombinierbar mit allen  
Öffnungsvorrichtungen**



Innenansicht eines Durchsturzgitters

## Material

Stahl verzinkt

## Farbe

Die Durchsturzgitter können auf Wunsch mit RAL-Farben eingefärbt werden (für einen Mehrpreis)

## Sicherheit

\*Der 1200 Joule-Test entspricht

100 kg aus 1,2 m Fallhöhe.

Mit dem eingebauten Gitter gilt das Oberlicht als durchbruchssicher und hat die Prüfungskriterien SN EN 14963 erfüllt.

## Zubehör

Lüftungsvorrichtungen und Beschattungen (Aussenbeschattung, Storen, Plissée, Insektenschutzgitter) werden durch die Gitter nicht beeinträchtigt, da diese auf Wunsch mit entsprechenden Ausschnitten versehen werden.

## Wann müssen Durchsturzgitter installiert werden?

- Das Dach ist für Dritte frei zugänglich
- Das Dach hat ungesicherte Verkehrswege (Notausgang)
- Das Flachdach verfügt über Lichtkuppeln/Lichtbändern die bei Nachtarbeiten oder Schneeräumen nicht als solches erkennbar sind
- Auf dem Dach befinden sich technische Anlagen die regelmässig gewartet werden
- Das Dach verfügt über eine Begrünung

## Technische Daten

Maschenweite	100 x 100 mm
Lichtdurchlässigkeit	88 % pro m <sup>2</sup>
Geprüft	ja, gemäss 1'200 Joule-Test*