

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 ²
Geprüft	ja, gemäss 1'200 Joule-Test*