

# Durchsturzsischerung ASTROpro Protekt

## Sicherheits- und Schutzsystem für Lichtbänder

Die Durchsturzsischerung aus feuerverzinkten Baustahlmatten kann bei allen ASTROPLAST Zargen werkseitig oder nachträglich eingesetzt werden. Die Sicherung verhindert den Durchsturz von Personen und größeren Gegenständen. Das geprüfte System ermöglicht die Sicherung direkt an der Absturzkanke, so dass ein Absturz schon im Ansatz verhindert und eine dauerhafte Ab- und Durchsturzsischerheit gewährleistet wird. Es sind alle Größen bis maximal 3000 mm Lichtbandbreite lieferbar.



### Eigenschaften:

- kollektiver, dauerhafter Absturzschutz
- aus feuerverzinkten Stahl
- Maschenweite 150 x 150 x 6 mm
- Absturzschutz bei geöffnete und geschlossene Lüfterklappen
- geprüft und zertifiziert gemäß GS Bau 18
- einsetzbar bei Lichtbändern mit Rauch- Wärmeabzügen
- einfache und schnelle Nachrüstung möglich
- optionale Ausführung in RAL-Standardfarbtönen

### Anforderungen an die Lichtbandzarge

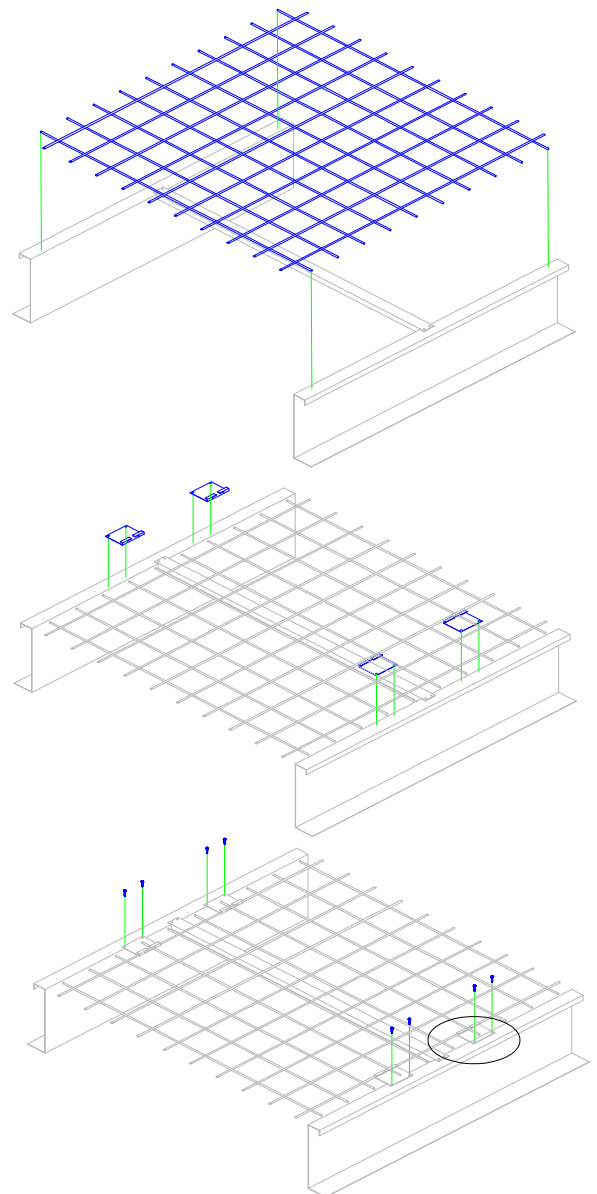
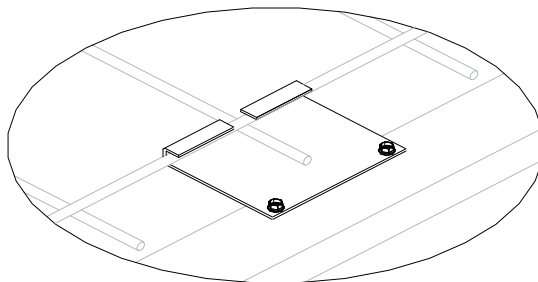
- Zarge aus Holz mit einer Stärke von mindestens 60 mm
- Zarge aus Aluminiumblech mit mindestens 2 mm Dicke
- Zarge aus Stahlblech mit mindestens 1,5 mm Dicke

### technische Beschreibung

- Die Durchsturzsischerung wird oben in der Lichtbandzarge über den Zug- Druckstangen montiert. Die Gitter werden bei langen Lichtbändern mehrteilig ausgeführt und mit Schäkeln, M8 verzinkt, verbunden.
- Die Befestigung erfolgt an allen vier Seiten mit verzinkten Haltetaschen im Abstand von maximal 600 mm. Die Laschenbefestigung erfolgt durch Bohrschrauben 5,5 x 25 mm.
- Im Bereich der Antriebe sind entsprechende Ausschnitte angebracht.

### Wartung und Pflege

- Durchsturzschutz mindestens einmal jährlich auf Beschädigungen und Korrosion prüfen, je nach Standort und Bedarf auch mehrfach.
- Auf den Sitz der Befestigungen achten.



### Sicherheitshinweis

#### ACHTUNG:

Die einschlägigen Sicherheitsbestimmungen des Arbeitsschutzes und der Berufsgenossenschaften sind bei der Montage und den späteren Wartungsarbeiten unbedingt zu beachten!

# ASTROPLAST