

# FINGERSAFE

OPTISCHES FINGERSCHUTZSYSTEM FÜR GLASRAHMEN TÜREN



# FINGERSAFE

## OPTISCHES FINGERSCHUTZSYSTEM FÜR GLASRAHMEN TÜREN

### EIGENSCHAFTEN

Der FingerSafer ist eine optische Zusatzausrüstung, die das Einziehen von Kinderhänden an Aufzugstüren mit Glastürblättern, speziell in öffentlich zugänglichen Bereichen, verhindert. Kinder sind von Glastürblättern an Aufzügen fasziniert und beobachten den Aufzug gerne durch diese. Öffnen nun die Aufzugstüren besteht die Gefahr, dass die Kinderhände zwischen den Türrahmen und den Türblättern eingezogen werden.

Die zusätzliche Sicherheitseinrichtung basiert auf einer optischen, berührungslosen Überwachungseinheit, die in die Aufzugssteuerung integriert ist. Werden nun Kinderhände während der Türöffnung detektiert, werden die Türblätter umgehend gestoppt und somit das Einziehen der Kinderhände verhindert.

- Verfügbar für Glasrahmentürblätter bei Neuanlageninstallationen
- Entspricht der EN 81-20/50
- Der optische Laser kann bis auf 10mm zur Gefahrenkante positioniert werden. Somit werden auch kleinste Hindernisse verlässlich detektiert und kommen mit der Gefahrenkante nicht in Berührung
- Staub- und Wasserschutz: IP54 Standardausführung für Schacht- und Kabinentüren. Optional können die Schachttüren auch in IP67 ausgeführt werden
- Hohe Zuverlässigkeit bei allen Wetterverhältnissen. Die Funktion des FingerSafe ist auch bei Staub, Regen, Schnee oder Eis auf der Schwelle gewährleistet
- Sehr geringer Stromverbrauch

