



PFADFINDER VISION 2

Pfadfinder-Rettungszeichenleuchten ermöglichen durch eine Kopplung mit der Brandmeldeanlage eine dynamische Fluchtwegsteuerung. Je nach Situation lassen sich unterschiedliche Fluchtwege anzeigen. Nur das Piktogramm der jeweils eingeschalteten Pfadfinder-Leuchte ist sichtbar. Im ausgeschalteten Zustand ist das Piktogramm der ausgeschalteten Leuchte neutral weiß.



Während des Normalbetriebs kennzeichnet die Pfadfinder-Leuchte den 1. Fluchtweg. Die Kennzeichnung des alternativen 2. Fluchtweges ist blind.



Wird ein Brand durch die Brandmeldeanlage detektiert, können die Pfadfinder-Leuchten flüchtende Menschen sicher aus der Gefahrenzone leiten. Hierzu wird der alternative 2. Fluchtweg ausgewiesen. Die Kennzeichnung des 1. Fluchtweges in den Gefahrenbereich ist nun blind.

| PFADFINDER VISION 2 | SYSTEM-LEUCHE |
|---------------------------|--|
| Erkennungsweite | 24 m |
| Schutzart | IP41 |
| Schutzklasse | I |
| Gehäusematerial | Polycarbonat |
| Gehäusefarbe/Oberfläche | Weiß |
| Anschlussklemme | 3 x 2,5 ² für Durchgangsverdrahtung |
| Leuchtmittel | LED |
| Umgebungstemperatur | -20° C bis +40° C |
| Anschlussleistung (AC/DC) | 7,4 VA/4,0 W |
| Anschlussspannung | 230V ± 10 %, 50/60 Hz/176-275 V DC |

VARIANTEN

| | |
|------------------------------------|---|
| 1 h mit Auto-Check mit BUS-Check | |
| 3 h mit Auto-Check mit BUS-Check | |
| 8 h mit Auto-Check mit BUS-Check | |
| ohne Überwachungsbaustein | • |
| mit Überwachungsbaustein | • |
| mit DALI-Überwachung | |
| Kinoausführung | |
| Lichtstrom im Netzbetrieb 10 % | |

BESONDERHEIT

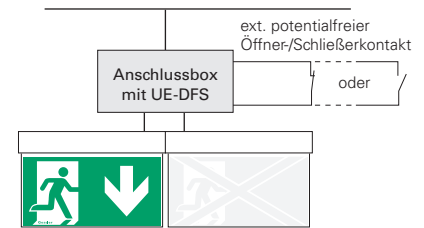
- Piktogramm nur sichtbar, wenn durchleuchtet
- Ansteuerung über externen Öffner/Schließerkontakt

OPTIONEN/ZUBEHÖR

- Deckeneinbaugehäuse

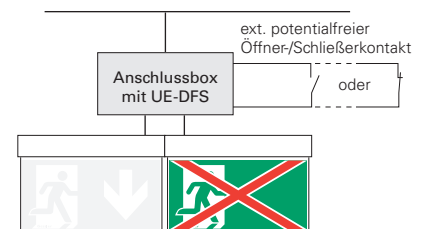
SZENE 1 – NORMALFALL

Der 1. Fluchtweg wird über das linke Display der Pfadfinder-Leuchte gekennzeichnet. Die Darstellung des alternativen 2. Fluchtweges ist blind.

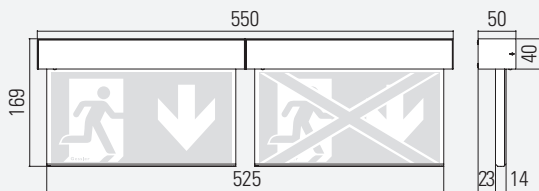


SZENE 2 – BRANDFALL

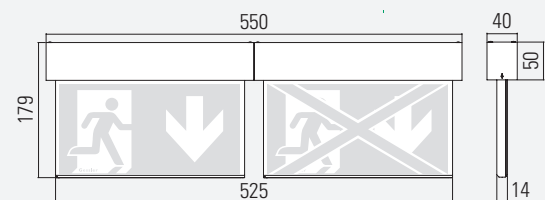
Die Darstellung des alternativen 2. Fluchtweges wird über einen externen Öffner/Schließerkontakt zugeschaltet. Hierdurch wird die Kennzeichnung des 1. Fluchtweges blind.



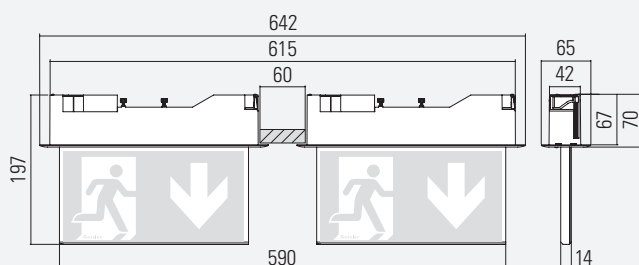
PV2U WANDMONTAGE



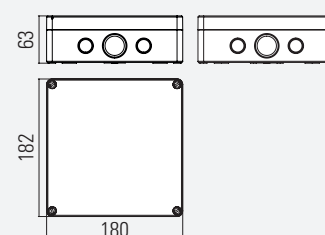
PV2U DECKENMONTAGE



PV2E DECKENEINBAUMONTAGE



ANSCHLUSSBOX (mit UE-DFS)



Deckenausschnitt: 2 x 280 mm x 50 mm (mind. 60 mm Abstand)
Maximale Deckenstärke: 45 mm