PFADFINDER VISION 2

24 m
IP41

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-LEUCHTE
Erkennungsweite	24 m
Schutzart	IP41
Schutzklasse	I
Gehäusematerial	Polycarbonat
Gehäusefarbe/Oberfläche	Weiß
Anschlussklemme	3 x 2,5□ für Durchgangsverdrahtung
Leuchtmittel	LED
Umgebungstemperatur	-20° C bis +40° C
Anschlussleistung (AC/DC)	7,4 VA/4,0 W
Anschlussspannung	230 V ± 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

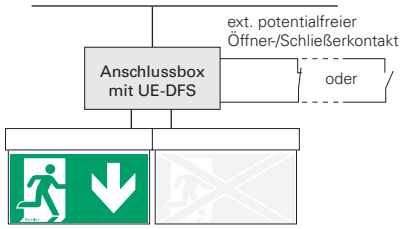
- Piktogramm nur sichtbar, wenn durchleuchtet
- Ansteuerung über externen Öffner-/Schließerkontakt

OPTIONEN/ZUBEHÖR

- Deckeneinbaugehäuse

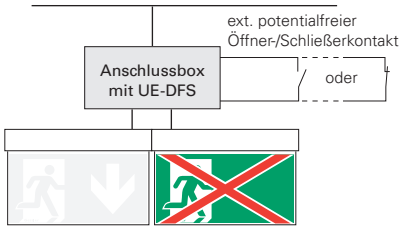
SZENE 1 – NORMALFALL

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

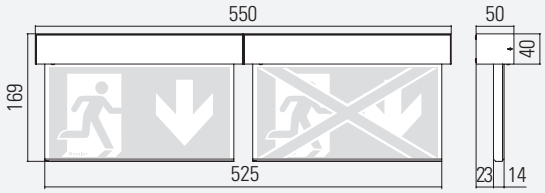


SZENE 2 – BRANDFALL

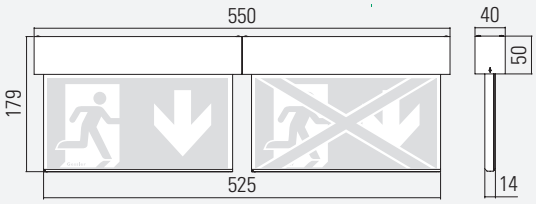
Die Darstellung des alternativen 2. Fluchtweges wird über einen externen Öffner-/Schließerkontakt zugeschaltet. Hierdurch wird die Kennzeichnung des 1. Fluchtweges blind.



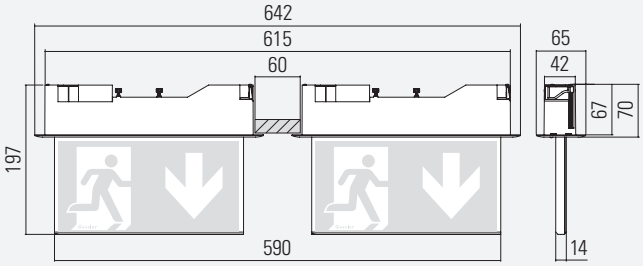
PV2U WANDMONTAGE

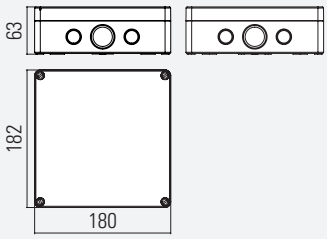


PV2U DECKENMONTAGE



PV2E DECKENEINBAUMONTAGE



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

ANSCHLUSSBOX (mit UE-DFS)