



LBOARD A300 RIVA WM/DM

Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Einseitige Rettungszeichen-Scheibenleuchte aus pulverbeschichtetem Stahlblech in weiß zur dynamischen Fluchtweglenkung.

Die Leuchte wird für Deckenanbaumontage geliefert und kann mittels optional erhältlichem Wandadapter für Wandanbaumontage verwendet werden.

Das Piktogramm der Leuchte ist in der Lage, zwei verschiedene Zustände (Evakuierung und Sperrung) anzuzeigen.

Eine Evakuierungs-Pfeilrichtung (einseitig) ist immer auswählbar und bei der Bestellung separat anzugeben.

Das Sperrsymbol ist fester Bestandteil der Scheibe und dadurch nicht abwählbar.

Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung
Leuchtmittel	1,5 W LED-Leiste
Erkennungsweite	30 m
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung
Anschlussklemmen RIVA	2 x 1,5 mm ² für Doppelbelegung
Farbe	weiß
Material	Stahlblech
Montageart	Wand-/Deckenanbaumontage
Abmessungen (B x H x T)	DM 350 x 253 x 46 mm WM 350 x 277 x 48 mm
Abmessungen Scheibe (B x H x T)	324 x 187,5 x 10 mm
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
IK-Schutzklasse	IK03
Lichtstrom (Netz)	190 lm
Netzanschlussleistung	5 VA
Batteriestromaufnahme	12 mA
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C
optional	
Leuchtschalt- und Überwachungsbaustein	ELC MSÜ3 SET009 SET010

Piktogramme zur Auswahl - bitte bei Bestellung angeben

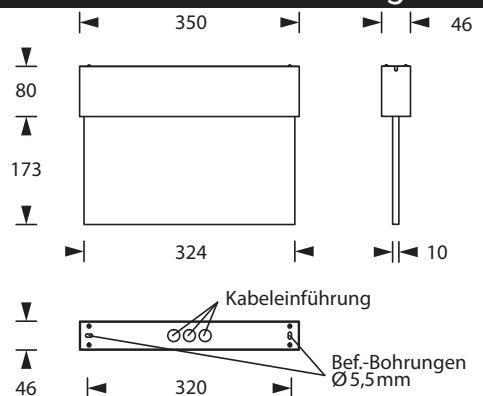


Zubehör

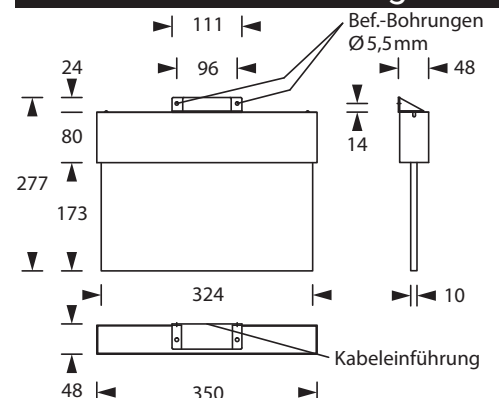
Ballwurfschutzkorb
Kabel-Aufputz-Montage-Set
Kettenmontageset
Zentralpendelset - Aluminium/Kunststoff
Seilmontageset
Wandausleger
Wandadapter
Piktogramme



Deckenanbaumontage



Wandanbaumontage



Das DSZ ermöglicht eine dynamische Fluchtweglenkung (DFWL). Das DSZ dient zur Evakuierung aus einem gefährdeten in einen sicheren Bereich.

Fluchtweg frei



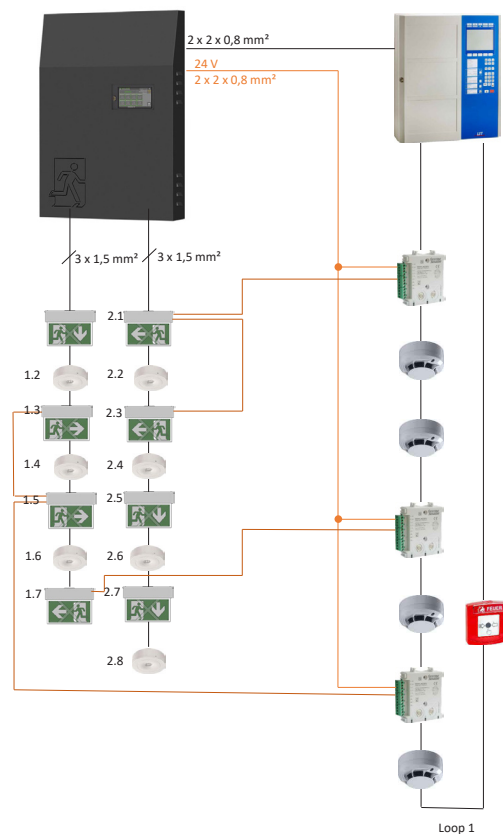
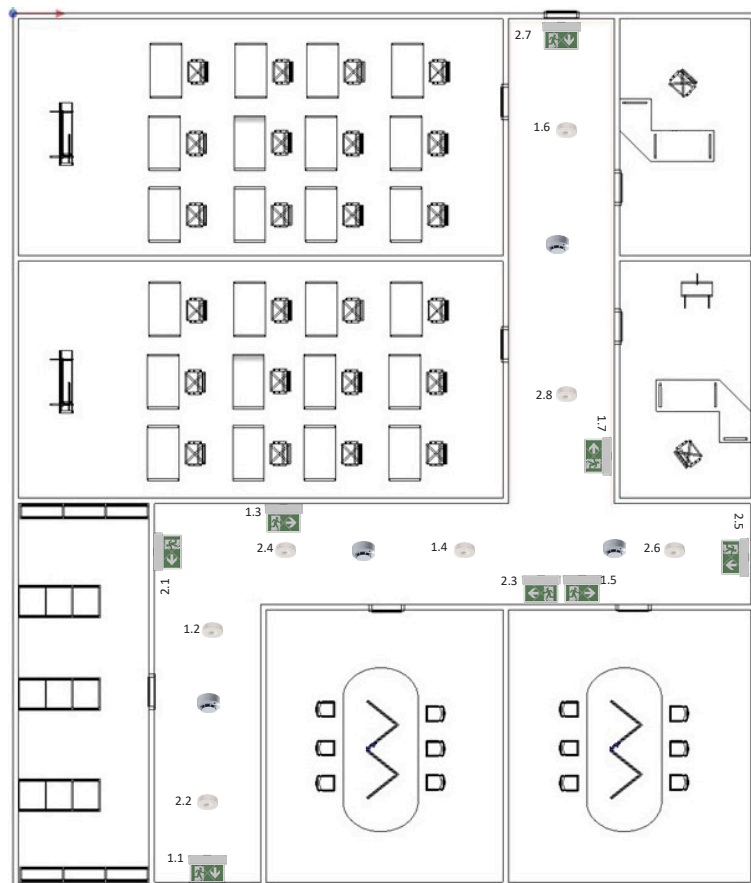
Fluchtweg gesperrt



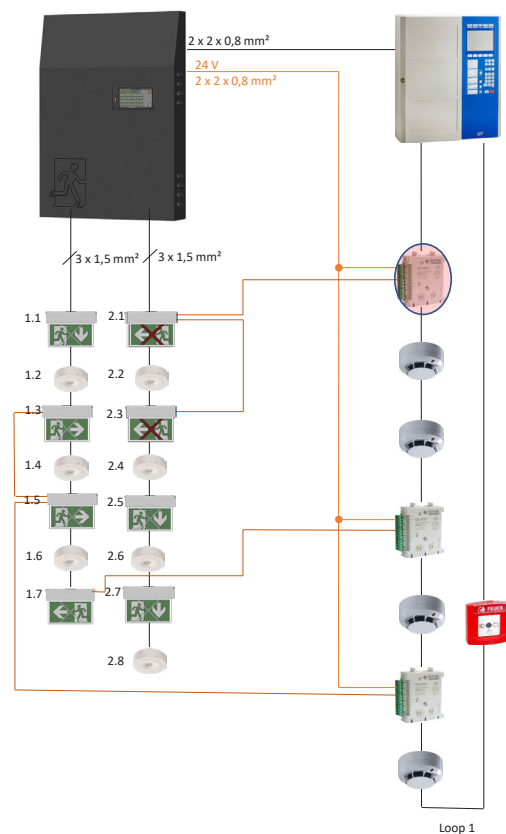
Funktionsweisen:

Wie können RIVA-Leuchten in Verbindung mit einer Brandmeldeanlage die Flucht-/Rettungswege sperren?

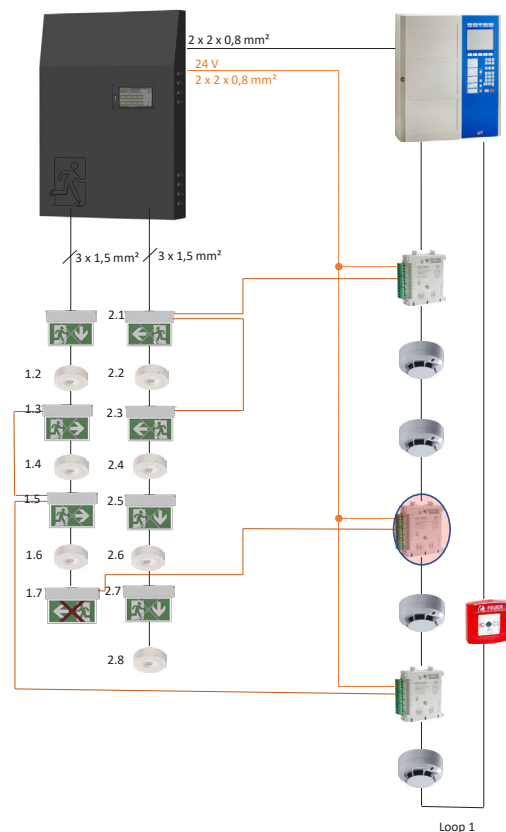
Normalzustand: Keine Gefahr $\Rightarrow$ Alle Wege freigegeben



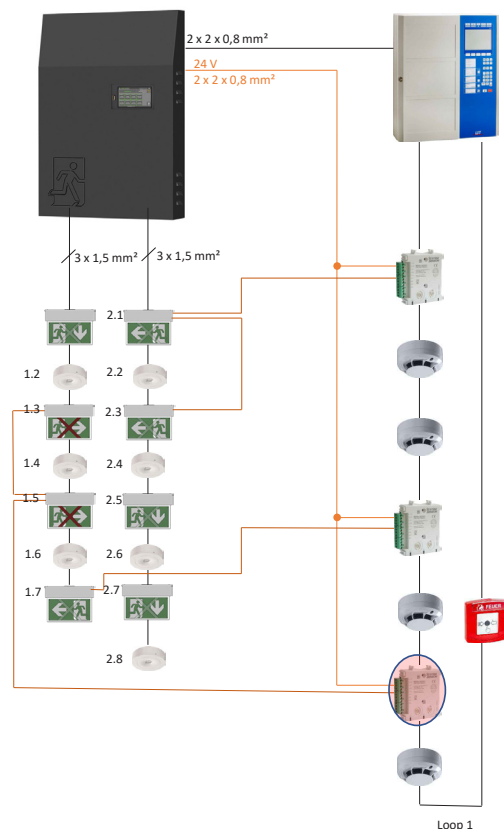
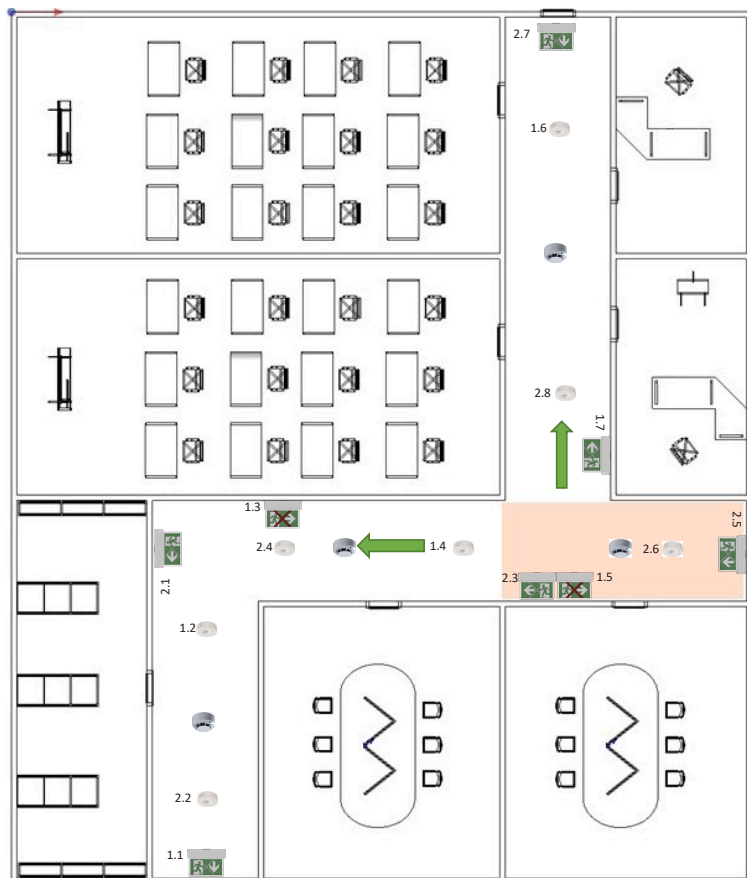
The floor plan shows a building with 10 rooms, each containing a different arrangement of furniture. The rooms are numbered 1.1 to 2.7. A green arrow indicates a path starting from room 1.1, going down to 1.2, then right to 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.7, 2.6, 2.5, 2.4, 2.3, 2.2, 2.1, and finally 2.8.



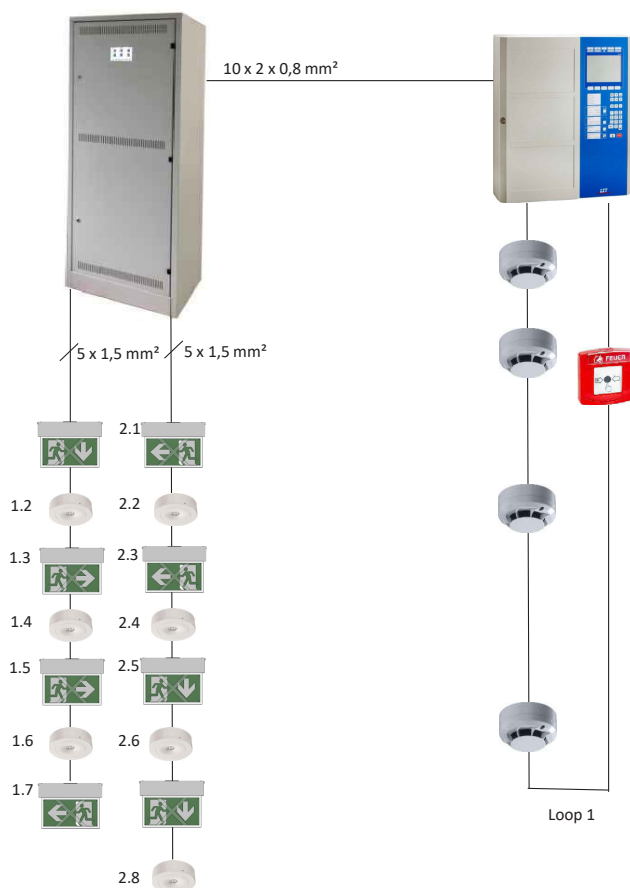
The floor plan shows a building with 12 rooms. Rooms 1.1 and 1.2 are at the bottom left, 1.3 and 1.4 are at the bottom center, 1.5 and 1.6 are at the bottom right, 1.7 and 1.8 are at the top right, 1.9 and 1.10 are at the top center, 1.11 and 1.12 are at the top left. The central corridor is highlighted in orange. Green arrows indicate movement paths between rooms.



Szenario 3: Feuer im Bereich C ⇒ Brandmeldeanlage gibt Steuersignal an Rettungszeichen 1.3 und 1.5 und sperrt (rotes X) damit keine Personen in bzw. durch den Gefahrenbereich laufen



Anschlussschema (Beispiel): RIVA-Leuchten in Verbindung mit Brandmeldeanlage und CPS/LPS



HINWEIS:
Das genaue Schaltschema muss beim Hersteller der Brandmeldeanlage bzw. CPS/LPS angefragt werden!