

LBOARD A300 RIVA WM/DM

Rettungszeichenleuchte DIN EN IEC 60598-1/2-22, DIN EN 1838, DIN 4844-1.
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.

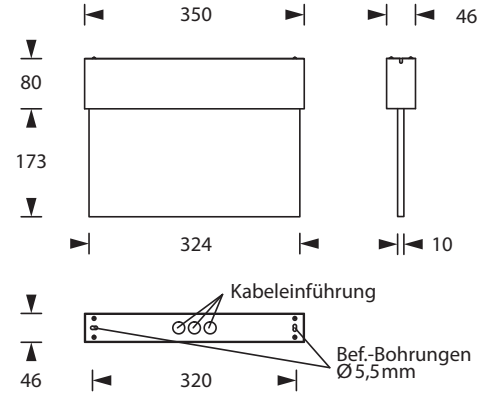


Technische Daten

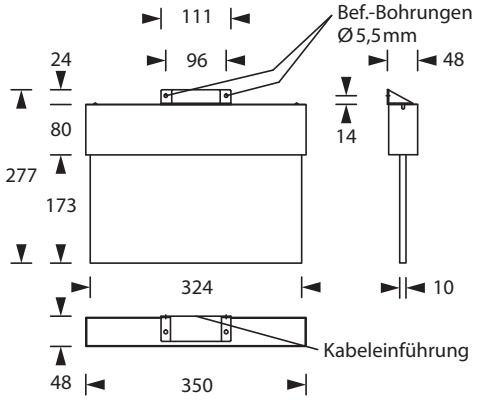
Leuchtentyp	**Systemleuchten für Zentralversorgung**
Leuchtmittel	1,5 W LED-Leiste
Erkennungsweite	30 m
Leuchtdichte	DIN 4844-1 > 500 cd/m²
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
Anschlussklemmen RIVA	2 x 1,5 mm² für Doppelbelegung
Farbe	weiß
Material	Stahlblech
Montageart	Wand-/Deckenanbaumontage
Weitere Montagearten*	Auslegermontage, Deckenanbaumontage (Seilabhängung), Pendelmontage
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	
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	ELC MSÜ3 SET009 SET010

* Optionales Zubehör erforderlich

Deckenanbaumontage

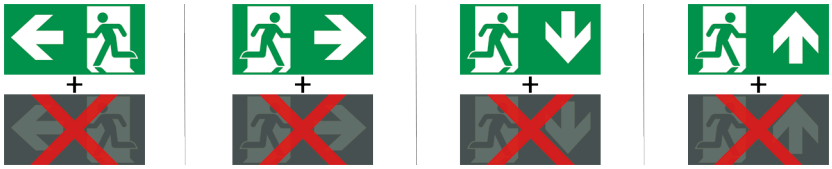


Wandanbaumontage



SRB Industrieelectronic GmbH
Tel.: 07276 / 98950
Sunnerwiesen 6
76863 Herxheim
info@srb-gmbh.de
www.srb-gmbh.de

Piktogramme zur Auswahl - bitte bei Bestellung angeben



Zubehör

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

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

Fluchtweg frei



Fluchtweg gesperrt

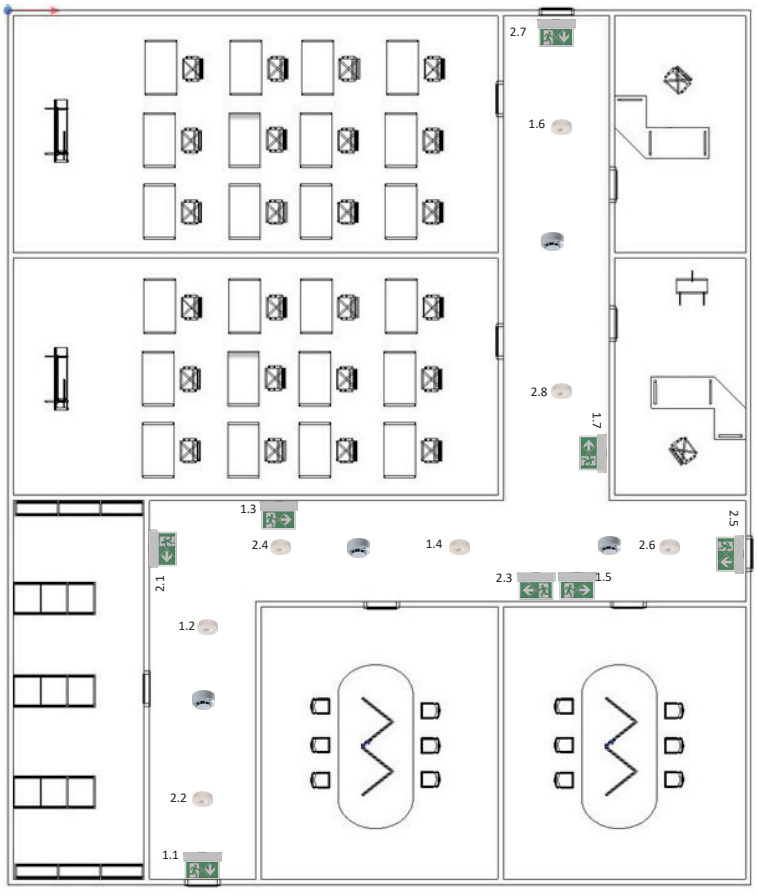


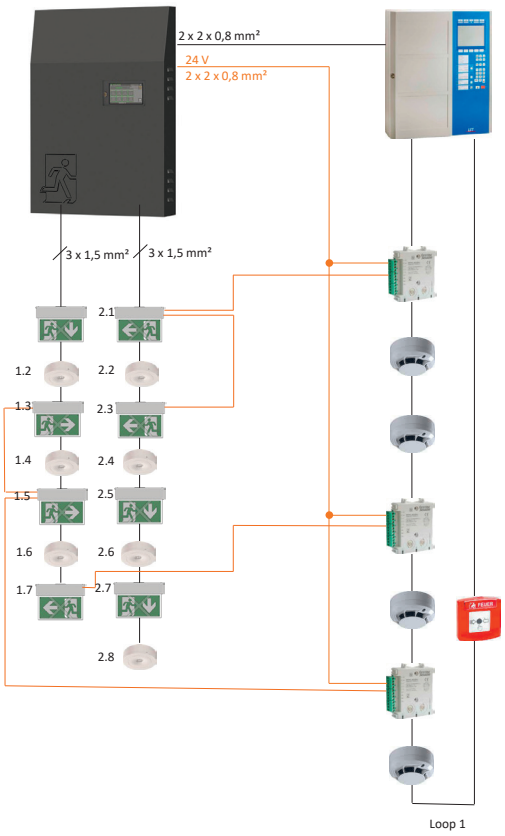
Das Sperren des Flucht- und Rettungsweges erfolgt mit einem roten „X“, wobei das Rettungszeichen nicht hinterleuchtet wird. Es können unterschiedliche Betriebsmodi an dem DSZ eingestellt werden, zum Beispiel ein statisches oder blinkendes rotes „X“.

Funktionsweisen:

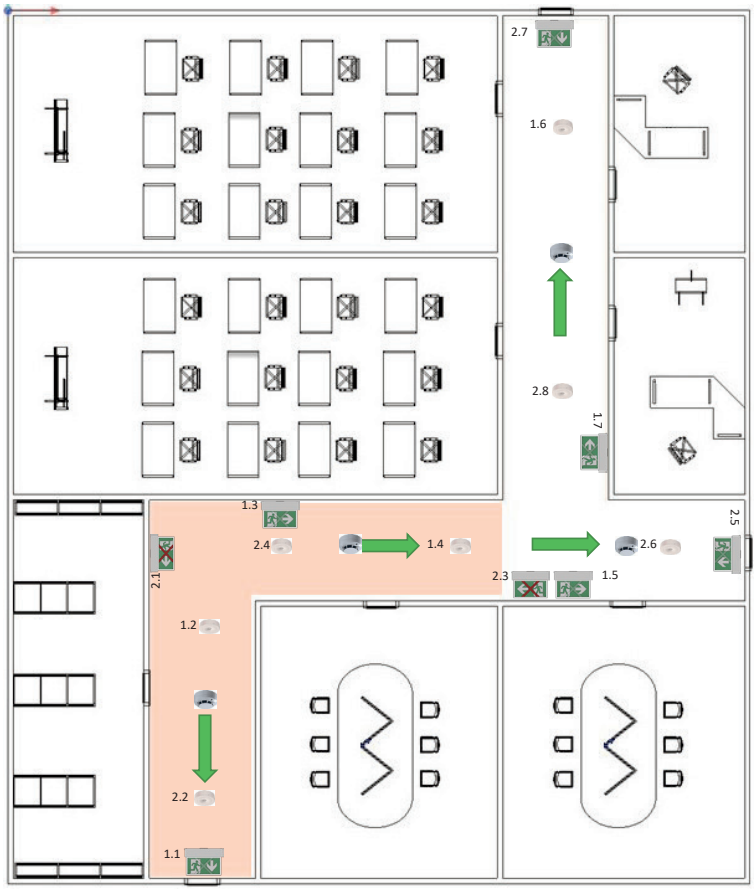
Wie können RIVA-Leuchten in Verbindung mit einer Brandmeldeanlage die Flucht-/Rettungswege sperren?

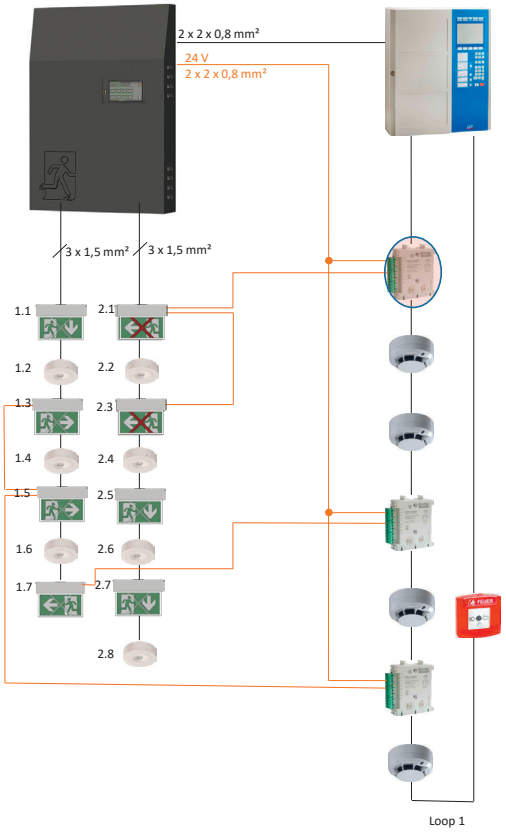
Normalzustand: Keine Gefahr ⇒ Alle Wege freigegeben



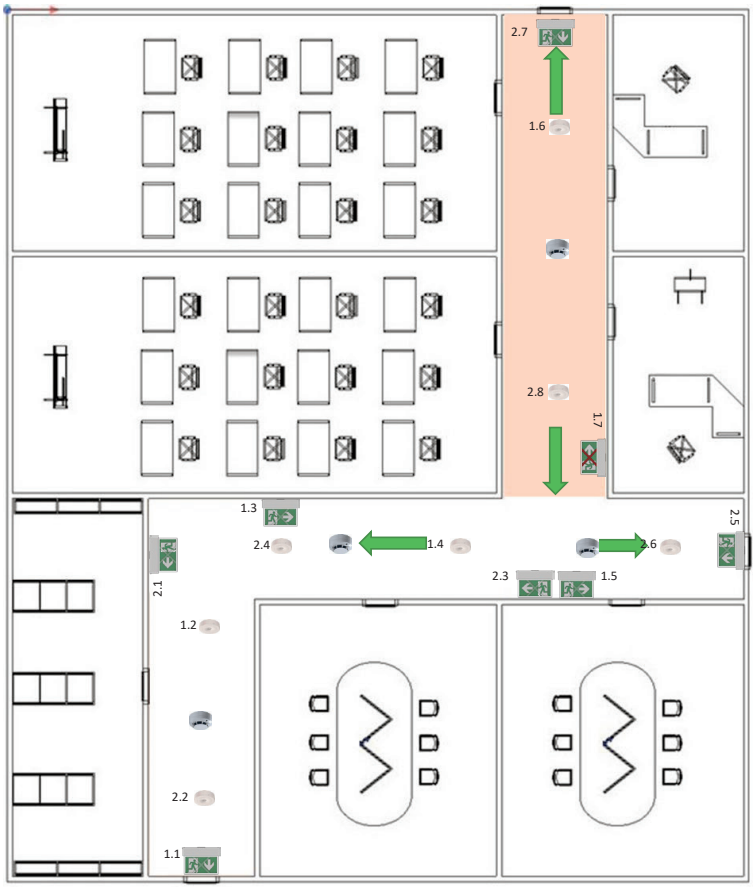


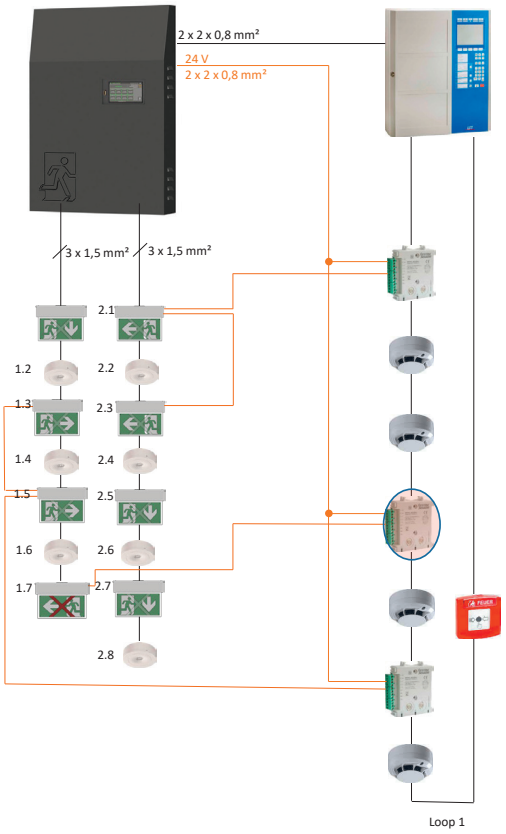
Szenario 1: Feuer im Bereich A ⇒ Brandmeldeanlage gibt Steuersignal an Rettungszeichen 2.1 und 2.3 und sperrt (rotes **X**), damit keine Personen in bzw. durch den Gefahrenbereich laufen



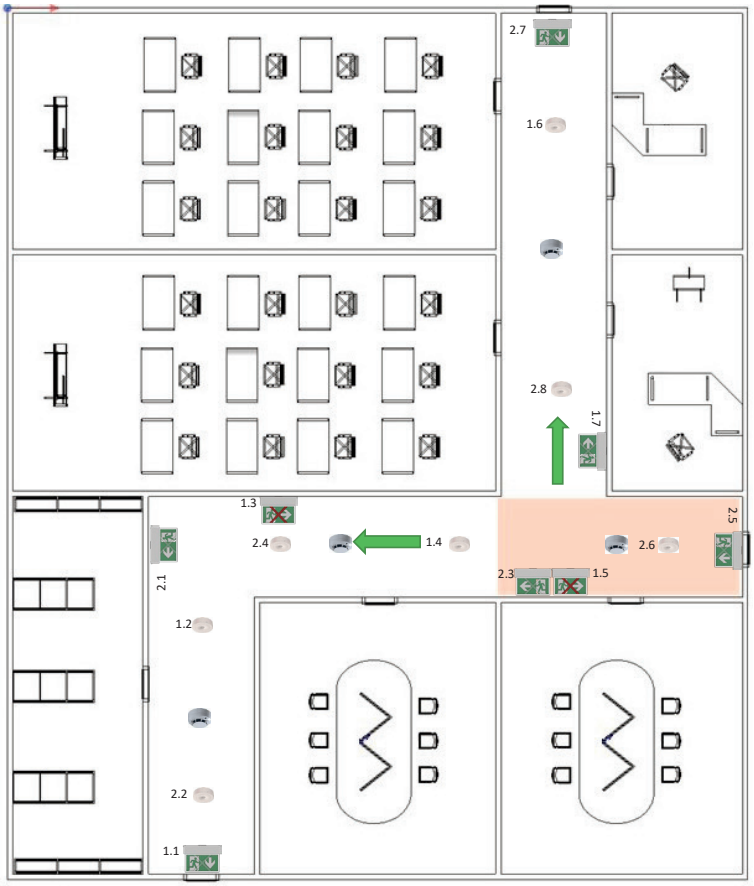


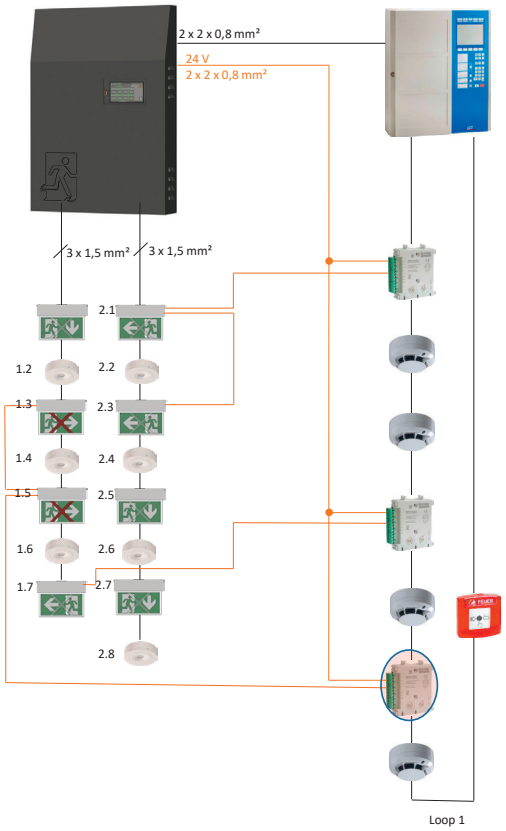
Szenario 2: Feuer im Bereich B ⇒ Brandmeldeanlage gibt Steuersignal an Rettungszeichen 1.7 und sperrt (rotes **X**), damit keine Personen in den Gefahrenbereich laufen



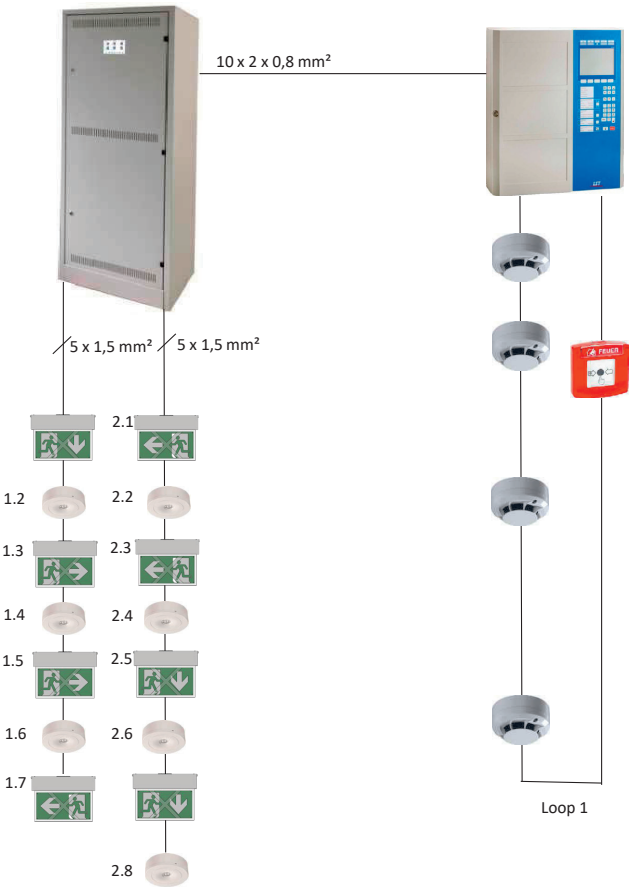


Szenario 3: Feuer im Bereich C ⇒ Brandmeldeanlage gibt Steuersignal an Rettungszeichen 1.3 und 1.5 und sperrt (rotes **X**) damit keine Personen in bzw. durch den Gefahrenbereich laufen





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!