

23m

1W  
LED

IP40

Farbe / Colour  


# LBOARD A200 RIVA

Dynamisches Sicherheitszeichen (DSZ), einseitig aus pulverbeschichtetem Stahlblech in weiß zur dynamischen (richtungsvariablen) Fluchtweglenkung.

Das DSZ kann für Deckenmontage oder mittels optional erhältlichem Wandadapter für Wandparallelmontage verwendet werden.

Das DSZ ist in der Lage, zwei verschiedene Zustände (Rettungszeichen und Sperrung) anzuzeigen.

Die Pfeilrichtung des Rettungszeichens ist wählbar und bei der Bestellung separat anzugeben.

Das Sperrzeichen ist fester Bestandteil der Scheibe und nicht abwählbar.



## Technische Daten

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Erkennungsweite         | 23 m                                       |
| Anschlussklemmen Netz   | 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> für Doppelbelegung |
| Anschlussklemmen RIVA   | 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> für Doppelbelegung |
| Gehäuse/Farbe           | Stahlblech, weiß                           |
| Montageart              | weitere Farben auf Anfrage lieferbar       |
| Abmessungen (B x H x T) | Deckenmontage, Wandparallelmontage         |
|                         | 274 x 213 x 46 mm (Decke)                  |
|                         | 274 x 237 x 48 mm (Wand)                   |
| Schutzart               | IP40                                       |
| Schutzklasse            | I  |

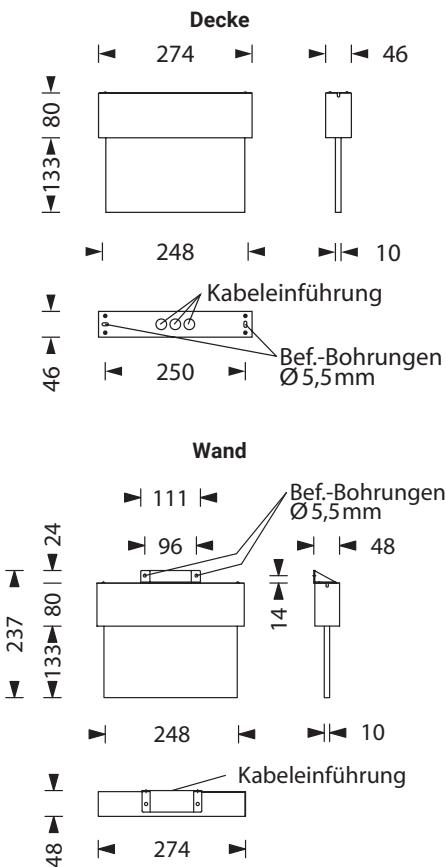
## ■ Systemleuchten für Zentralversorgung

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Leuchtmittel                          | 1W<br>LED-Leiste                   |
| Lichtstrom (Netz)                     | 130lm                              |
| Netzanschlussleistung                 | 4,5VA                              |
| Batterie-Stromaufnahme                | 11mA                               |
| Anschlussspannung                     | 230V 50/60Hz /<br>220V DC +25/-20% |
| Temperaturbereich                     | -10°C bis +40°C                    |
| optional:                             |                                    |
| Leuchten- und<br>Überwachungsbaustein | ELC, MSÜ3<br>SET009, SET010        |

## Zubehör

|  |   |
|--|---|
| Kettenmontageset                                   |  Fluchtweg-Piktogramm FR + „X“ |
| Zentralpendel                                      |  Fluchtweg-Piktogramm FL + „X“ |
| Ballwurfschutzkorb                                 |  Fluchtweg-Piktogramm FU + „X“ |
| Seilmontageset                                     |  Fluchtweg-Piktogramm FO + „X“ |
| Wandadapter, weiß                                  |   |
| Wandadapter (Aufputz)<br>mit Kabelausnehmung, weiß |   |
| Wandausleger, weiß                                 |   |

\* 1 Piktogramm in der Lieferung enthalten.  
Bitte bei Bestellung angeben.



Das DSZ (LBOARD A200 RIVA) ermöglicht eine dynamische Fluchtweglenkung (DFWL). Das DSZ dient zur Evakuierung aus einem gefährdeten in einen sicheren Bereich.

## Fluchtweg frei



## Fluchtweg gesperrt

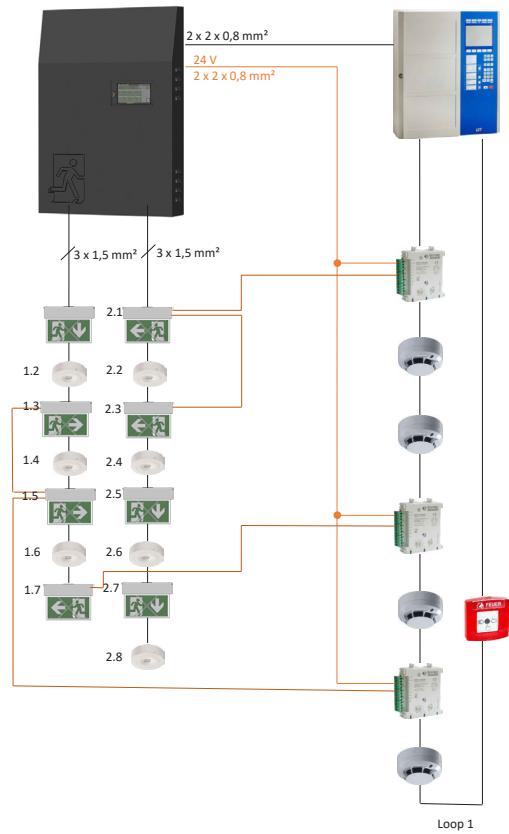
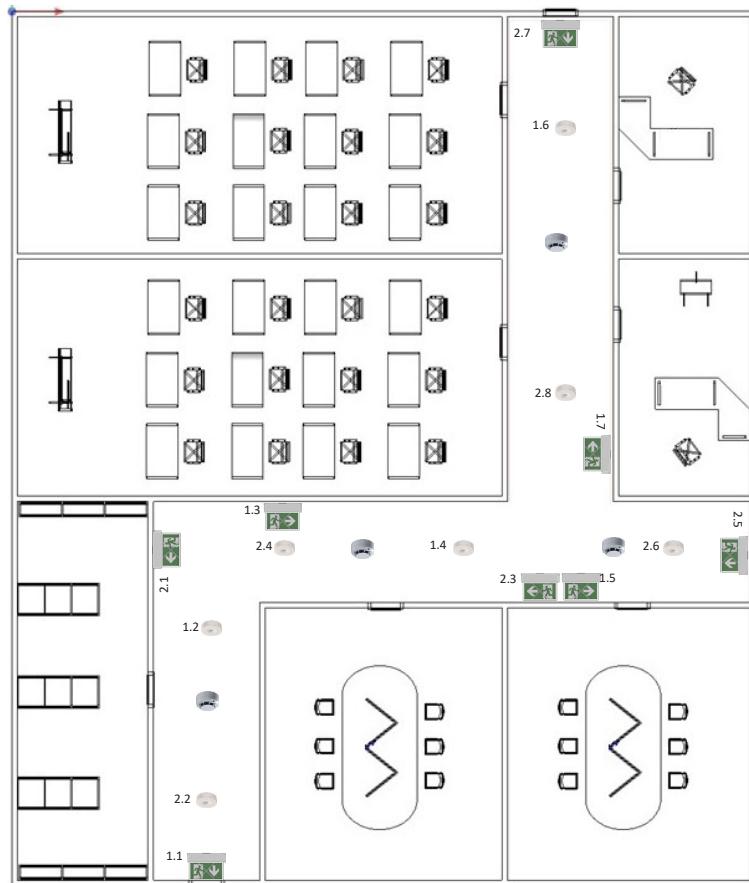


Das Sperren des Flucht- und Rettungsweges erfolgt mit einem roten „X“, wobei das Rettungszeichen nicht hinterleuchtet wird. Es können unterschiedliche Betriebsmodi an dem DSZ eingestellt werden, zum Beispiel ein statisches oder blinkendes rotes „X“.

## Funktionsweisen:

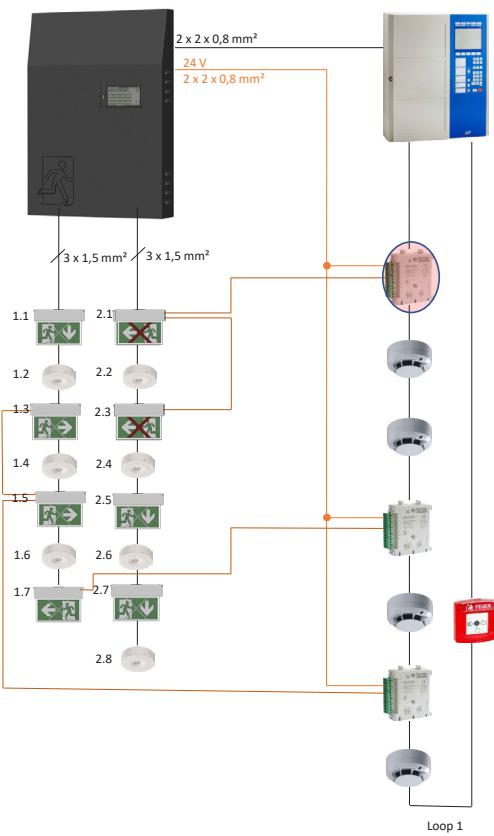
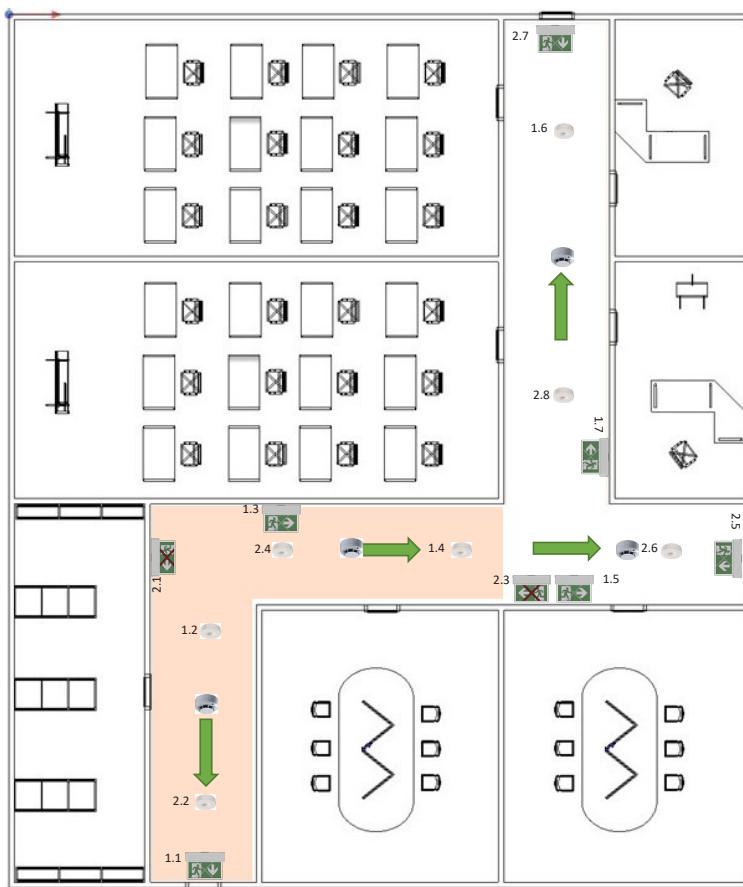
Wie können RIVA-Leuchten in Verbindung mit einer Brandmeldeanlage die Flucht-/Rettungswege sperren?

**Normalzustand:** Keine Gefahr  $\Rightarrow$  Alle Wege freigegeben

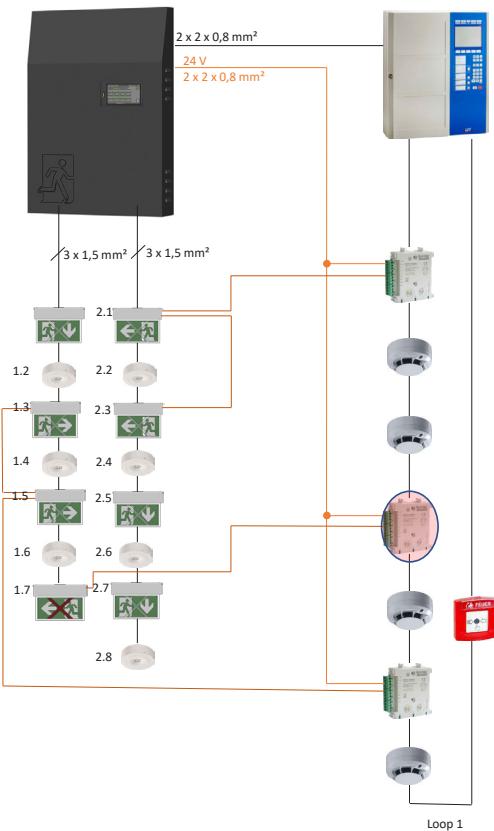
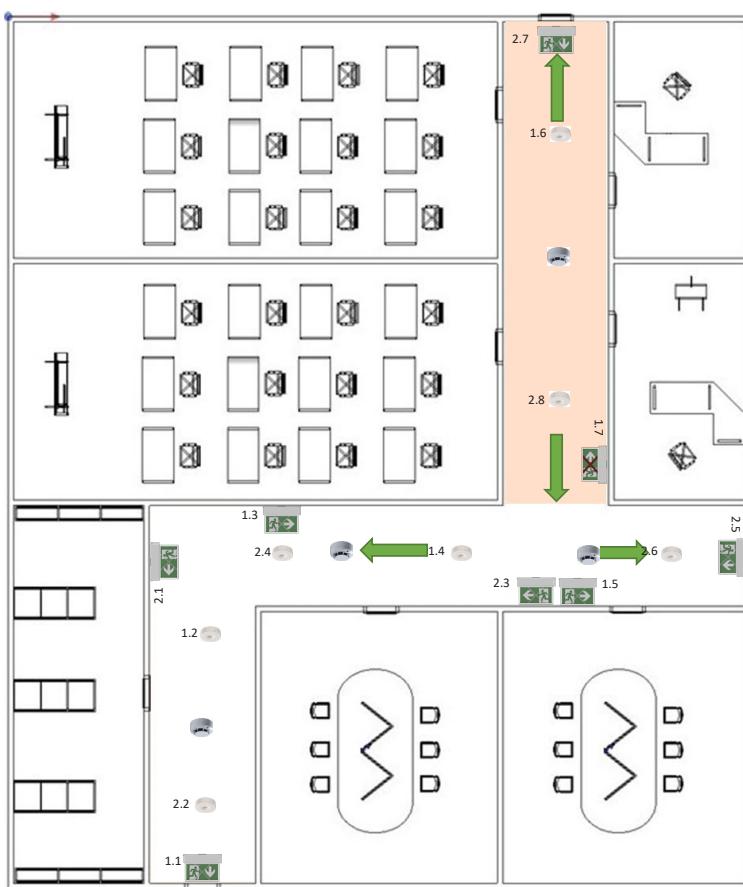


Fortsetzung nächste Seite

**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

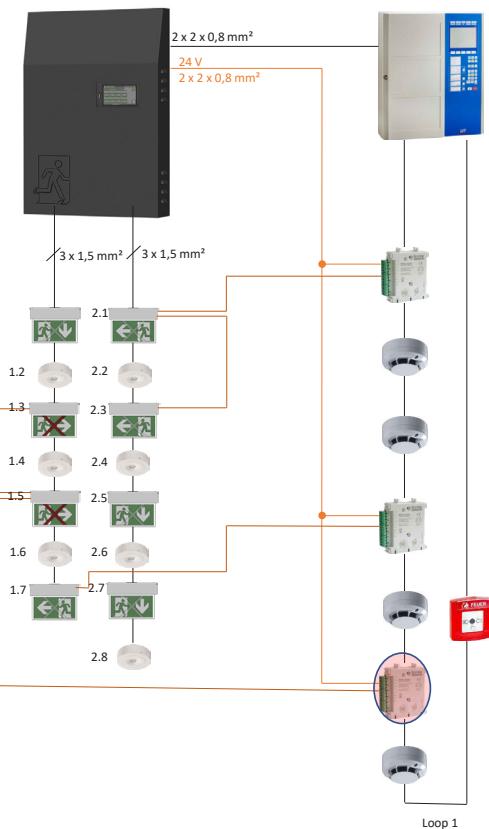
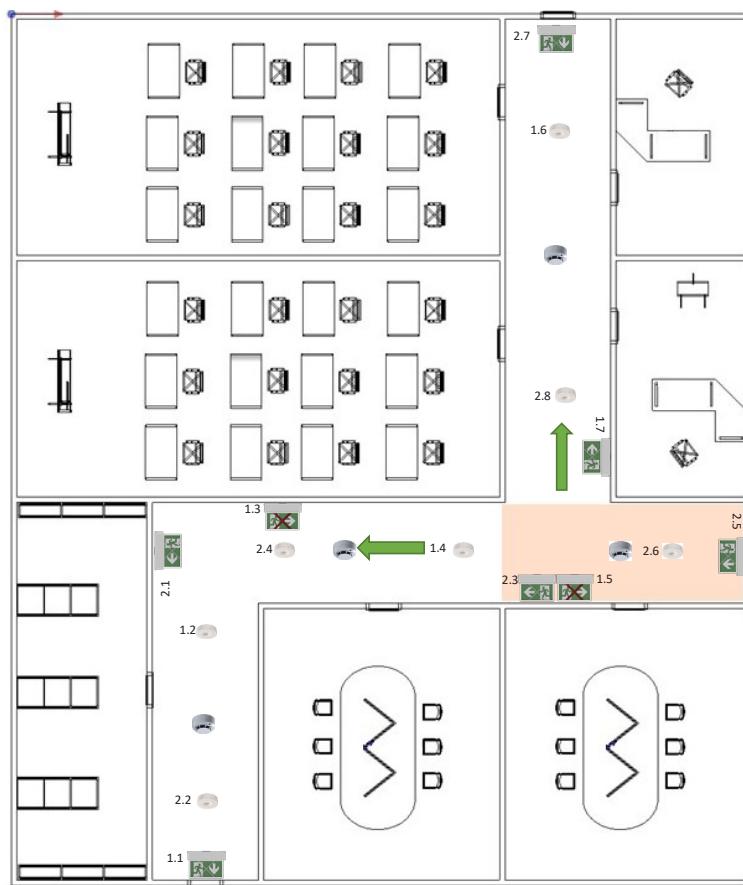


**Szenario 2: Feuer im Bereich B** ⇒ Brandmeldeanlage gibt Steuersignal an Rettungszeichen 1.7 und sperrt (rotes X), damit keine Personen in den Gefahrenbereich laufen

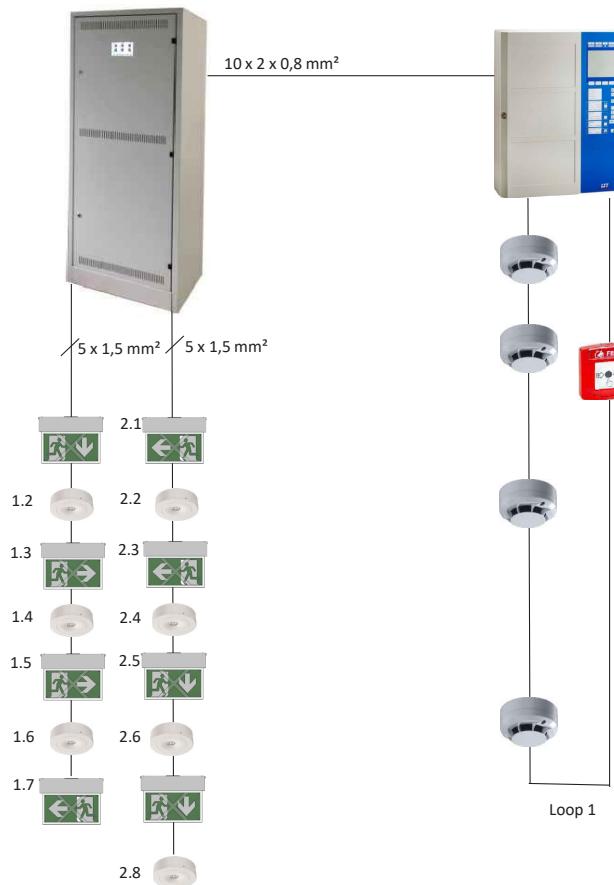


Fortsetzung nächste Seite

**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



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



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