

Typenreihe FLX

Spezial Rettungszeichenleuchte für dynamische Fluchtwegsteuerung zum Anschluss an Zentral- (CPS) oder Gruppenbatteriesystemen (LPS). Technische Ausführung entsprechend der EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22). Zum Einsatz in Anlagen gemäß DIN VDE 0108 zur Kennzeichnung von Rettungswegen. Ausleuchtung gemäß DIN/EN 1838 & 4844. Zink-Aluminium-Gehäuse (weiß) in hoher Schutzart (IP65). Flexible Fluchtrichtungsführung durch 1-seitige Anzeige über LCD-Panel. Für Wandmontage. Eine Deckenmontage ist mittels optional erhältlichen Deckenmontage-Adapter (für 1 oder 2 Leuchten) möglich. Das LC-Display kann 8 unterschiedliche Fluchtrichtungen (Pfeile) bzw. 1 Sperrung (rotes Kreuz) darstellen. Wobei 2 alternative Piktogramme pro Leuchte voreingestellt werden können. Die Ansteuerung welches dieser 2 Piktogramme angezeigt wird, erfolgt über einen potentialfreien Kontakt z.B. eines Raummelders oder der BMA. Dadurch kann z.B. im Brandfall ein Rettungsweg gesperrt oder die Fluchtrichtung geändert werden.

Anschluss-Spannung	230V AC 50-60 Hz +6% / -8%
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Gehäuse	Zink-Aluminium, weiß

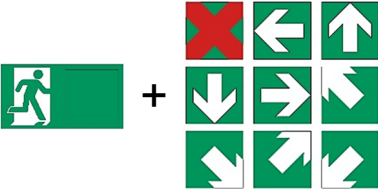


Abbildung FLX Wand
Mit Sperrung des Fluchtweges

- Die FLX Leuchte dient der dynamischen Fluchtwegsteuerung damit Gefahrenquellen umgangen werden können. Das auf dem hellen LC-Display dargestellte Piktogramm ist durch die Steuerinformation eines integrierten Sensors veränderbar.
- Flexible Darstellung: 2 Fluchtrichtungen (8x Pfeilsymbol oder 1x Sperrsymbol) pro Leuchte über Drehcodierschalter wählbar
- Ansteuerung/Aktivierung: Bei Koppelung mit einem Brand- oder Rauchmelder kann zwischen zwei voreingestellten Piktogrammen umgeschaltet werden. Löst der Brand- oder Rauchmelder aus, wird automatisch auf das alternativ eingestellte Zeichen (Änderung der Fluchtrichtung oder Sperrung des Rettungswegs) umgeschaltet.
- Die FLX Leuchte bietet eine leistungsbegrenzte und überwachte Ausgangsspannung. Es ist an der Elektronik wählbar welches Symbol bei anliegender oder fehlender Spannung erscheint



Abbildung FLX Wand

Typ			Für zentrale Versorgung 230V AC-DC				
Ohne Überwachung	Typenzusatz		Anschluss-Spannung	Anzeige	Montage	Erkennungsweite	Abmessung LxHxT [mm]
	-X	-SX					
FLX-LCDCW-X	☺	-	230V AC-DC	12V-DC LCD-Panel Helligkeit im Weiß: 180cd/m² <u>Anzeige von 10 Symbolen:</u> Pro Leuchte sind 2 Fluchtrichtungs-Symbole wählbar  + 	Wand	20 m	262 x 188 x 58
Typenzusätze ☺ = serienmäßig ✓ = möglich - = nicht möglich a.A. = auf Anfrage) Einzelbatterie: -S = Selbstüberwacht -IB = für ILAD Zentrale -AB = für AIR...-Zentrale Zentralversorgt: -X = Adress-/Mischbetriebsbaustein LIP/VIP/BIP/XIP/GIP/TED -SX = Adress-/Mischbetriebsbaustein LPS260							

Optionen
Deckenmontage-Adapter für 1 Leuchte
Deckenmontage-Adapter für 2 Leuchten (für 2-seitige Anzeige)
Wand-Aufbauadapter für eine seitliche Kabeleinführung

