

Wichtiger Hinweis!

Diese Anleitung richtet sich ausschließlich an den ausgebildeten Elektro-Fachmann bzw. das ausführende Installationsunternehmen. Vor oder während der Installation sind die nachstehend aufgeführten Installationsvorschriften zu beachten bzw. einzuhalten.

Achtung, unbedingt lesen! Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden, die daraus resultieren, übernehmen wir keine Haftung. Diese Bedienungsanleitung ist vor Inbetriebnahme des Produktes genauestens durchzulesen.

Zink-Aluminium Rettungszeichen-/Sicherheitsleuchte

Rettungszeichenleuchte gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 für Wandmontage oder zum Einsatz als Fluchtwegleuchte zur Deckenmontage (FMD). Geeignet für Dauer- oder Bereitschaftsschaltung. Piktogrammset (links, rechts, unten, oben) ist bei Rettungszeichenleuchten FMW standardmäßig im Lieferumfang enthalten.

Einzelbatterieleuchten:

Für die volle Funktionstüchtigkeit der Leuchte empfehlen wir den Akku 24 Std. zu laden. Danach kann die Leuchte durch Druck auf den Prüftaster bzw. durch Netzunterbrechung geprüft werden. NiMH-Akkus müssen bei erstmaliger Anwendung „geformt“ werden und entfalten ihre volle Leistungsfähigkeit erst nach ca. 3 vollen Lade-/Entladezyklen.



Technische Daten

t _a :	-5° C bis +40° C
Leuchtmittel:	LED
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 65
Montagearten:	Wand, Decke

Die Elektronikanleitung finden Sie als separates Beiblatt.

Zubehör: Wand- und Deckenaufbauadapter

Artikelnummer

Wandaufbauadapter: FMWA001

Deckenaufbauadapter: FMDA001 (einseitig) und FMDA002 (zweiseitig)

Wichtig: Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

Zur Reinigung keine lösungsmittelhaltigen Reiniger verwenden!

Wichtig: Wenn die Nennbetriebsdauer nicht mehr erreicht wird ist der entsprechende RPOWER®-Akku durch eine sachkundige Person zu erneuern. Bei Batteriewechsel alten Akku nicht im Hausmüll entsorgen!



Technische Änderungen vorbehalten. Subject to technical changes.
FM-Anleitung, 07/2019

Important information

These instructions are intended solely for trained electricians or the installation company responsible. The installation requirements listed below must be noted and observed before and during installation.

Caution! Claims for warranty cannot be lodged in the event of damage caused by non-observance of these instructions. We do not accept any liability for follow-on damage resulting from this. These operating instructions must be read very thoroughly before commissioning the product.

Zinc-Aluminium exit sign / safety luminaire

Emergency luminaire for marking or lighting of escape and rescue routes according to DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 and DIN EN 1838 for wall mounting or ceiling mounting as safety luminaire FMD. Pictographs (left, right, down) are included for exit sign luminaires FMW.

Self-contained luminaires

For full function of the lamp we recommend to charge the accumulator (battery) for at least 24 hours. After this period the lamp can be checked by pressing the check button or by a mains failure. NiMH batteries must be "shaped" upon initial application and develop their full performance after about 3 full charge-discharge cycles.



Technical specifications

t _a :	-5° C to +40° C
Illuminant:	LED
Insulation class:	I
Protection category:	IP 65
Type of mounting:	Wall, Ceiling

The electronic manual can be found as a separate supplement.

Options: wall- and ceiling construction adapter

Product no.:

Wall construction adapter: FMWA001

ceiling construction adapter: FMDA001 (one-sided) und FMDA002 (two-sided)

Important: The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

Don't clean with acid cleaners!

Important: If the rated operating time is no longer reached, the appropriate RPOWER® battery must be replaced by a qualified person. When changing the battery, do not dispose of the old battery in the domestic waste!



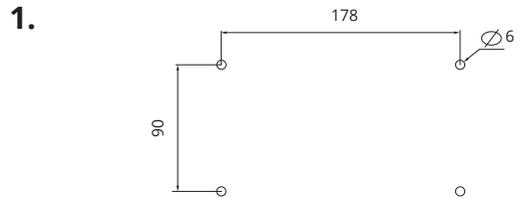
FM

LED Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte

LED exit sign and safety luminaire

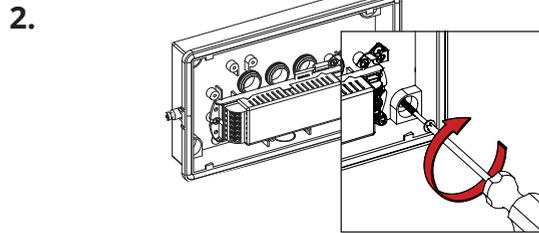


Montage FM / mounting FM



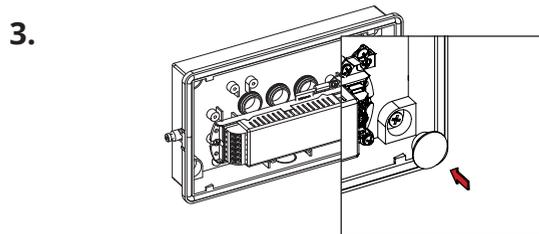
Bohrschablone für FM / FlexWay.

Drilling template for FM / FlexWay.



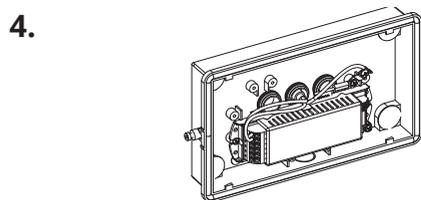
Löcher bohren, die Stromzuleitungen durch die Kabeleinführungen ziehen und das Elektronikgehäuse anschrauben.

Drill holes into the wall, pull the electricity supply cable through cable entry and screw the electronic housing to the wall.



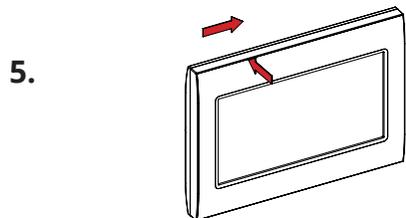
Gummistopfen zur Verblendung der Schrauben aufsetzen.

Insert rubber stoppers for covering the bolts.



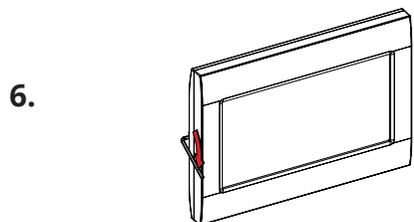
An den Klemmen die elektrische Verbindung herstellen (siehe Anschlussplan).
ACHTUNG! Vor Netzanschluss sicherstellen, dass keine Spannung anliegt!

*Connect the main cables to the terminals (see connection plan).
(CAUTION! Ensure that there is no voltage on the mains terminals)*



Das Gehäuseoberteil der Leuchte andrücken und nach rechts ziehen bis es einrastet.

Press the housing on the luminaire and pull it on the right till it clicks.



Zum Verschließen der Leuchte muss das Gehäuseoberteil mit dem mitgelieferten Innensechskantschlüssel festgeschraubt werden.

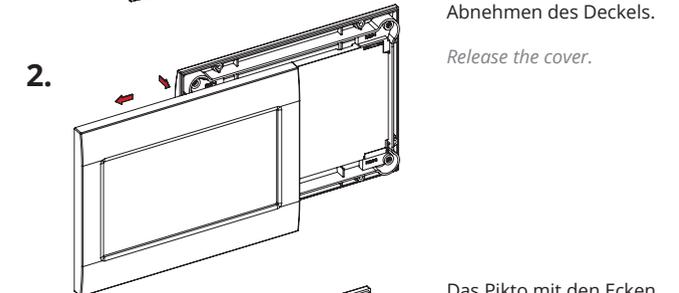
Use the included Allen key to close the safety luminaire.

Montage des Piktogramms für FMW / mounting of the pictograph for FMW



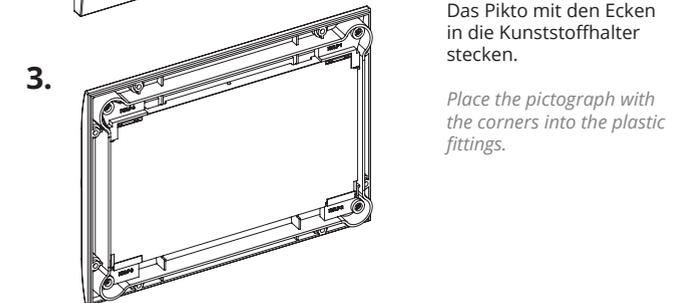
Lösen der 8 Schrauben mittels 2,5er Innensechskantschlüssel.

Loosen the 8 screws with a 2,5mm allen key.



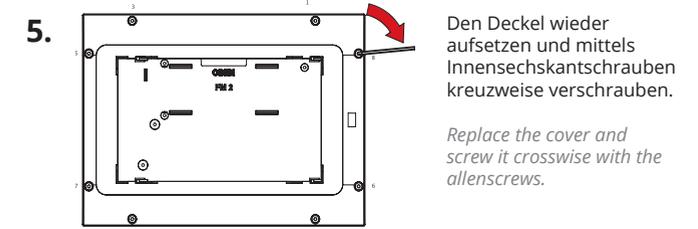
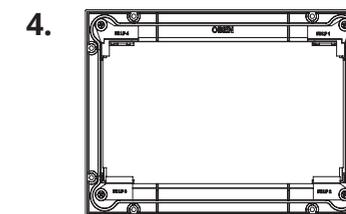
Abnehmen des Deckels.

Release the cover.



Das Picto mit den Ecken in die Kunststoffhalter stecken.

Place the pictograph with the corners into the plastic fittings.



Den Deckel wieder aufsetzen und mittels Innensechskantschrauben kreuzweise verschrauben.

Replace the cover and screw it crosswise with the allenscrews.