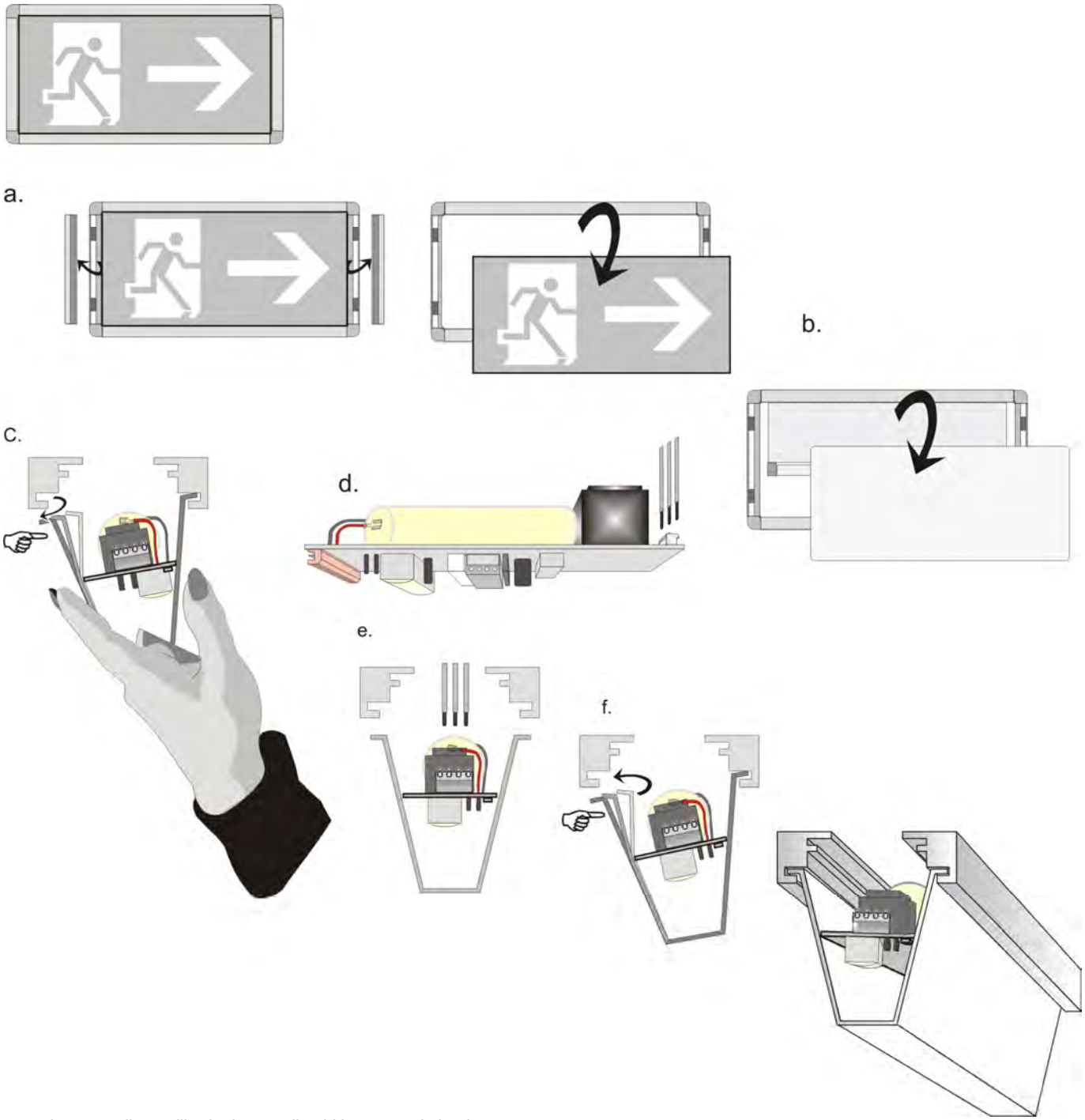
Installations- und Bedienungsanleitung

Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte mit LED-Leuchtmittel



a) Das Klipsprofil, wie dargestellt, abklappen und abnehmen.
b) Piktogrammfolie oben und unten aus dem Profil ziehen und entnehmen. Scheibe herausnehmen.
c) Reflektor mit leichtem Druck zusammenpressen und aus dem Gehäuse entnehmen. Gegebenenfalls den Stecker zum Prüftaster an der Elektronik lösen und den Erdstecker am Profil abziehen. Anschließend Gehäuse gemäß Bauform befestigen.
d) Netzleitungen soweit kürzen, das die Anschlussklemme bei dem seitlich im inneren des Leuchtengehäuses liegenden Reflektor erreicht wird. Der Anschlussraum ist knapp bemessen !! Ersetzen Sie Leitungen mit beschädigter Isolation um Kurzschlüsse zu verhindern !!! Den elektrischen Anschluss wie umseitig beschrieben durchführen. Falls gelöst - Stecker für Prüftaster & Erdanschluss wieder einstecken.
e) Reflektor ausrichten und zum oberen Profil bewegen. Achten Sie darauf, dass sich die Anschlussleitungen unterhalb der Elektronik falten und nicht aus der Klemme rutschen !!
f) Reflektor einseitig in das Aluminiumprofil einsetzen, zusammendrücken und auf der anderen Seite einrasten.
b) Opale Scheibe einsetzen. Piktogrammfolie oben und unten unter das Profil schieben bis diese plan auf der Scheibe liegt.
a) Klipsprofile ansetzen und nach innen klappend befestigen.

Installations- und Bedienungsanleitung

Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte mit LED-Leuchtmittel

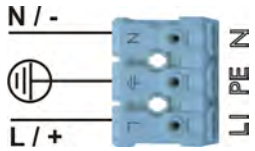
Allgemein

Lesen und beachten Sie diese Anweisung bitte sorgfältig, um einen sicheren und zuverlässigen Betrieb der Leuchte zu gewährleisten. Bewahren Sie die Anweisung anschließend gut auf, um Prüfergebnisse zu protokollieren oder ggf. auftretende Fragen beantworten zu können.
Bei Anschluss an ein Fernüberwachungssystem müssen auch dessen zusätzliche Bedienhinweise beachtet werden. (Option)

Montage

Die Leuchte ist entsprechend EN 60598-2-22, geeignet zur Verwendung in Innenräumen. Sie kann auf ebenen Flächen, Wänden oder Decken in senkrechter oder waagerechter Stellung montiert werden. Kabeleinführungen sind so herzustellen, dass diese durch die beiliegenden Kunststofftüllen verschlossen werden. Ein Eindringen von Fremdkörpern und Feuchtigkeit ist der Schutzart entsprechend zu verhindern.

Anschluss (mit Fernüberwachung siehe separate Anleitung)



Nach dem Anschluss an das Netz wird die Leuchte in Betrieb gesetzt. Bei DC-Speisung ist auf die richtige Polarität zu achten. Bei unsachgemäßem Anschluss kann die Elektronik beschädigt werden.

Funktionstest

Es ist gem. den Vorschriften der EN 50172 und EN 62034 erforderlich, die Sicherheitsbeleuchtung einschließlich der Leuchten in regelmäßigen Abständen (1x täglich Funktionstest - 1x jährlich Betriebsdauertest) auf ihre Funktionsbereitschaft zu prüfen.
Hierzu ist unbedingt die Bedienungsanleitung des Zentralbatteriesystems zu beachten.
Die Ergebnisse der Funktionstests sind unter Angabe des Durchführungsdatums zu protokollieren (entfällt bei elektronischer Speicherung der Protokolle). Bei Unterlassung der Prüfung und Protokollierung werden ihre Ansprüche auf Versicherungsschutz beeinträchtigt.

Sicherheitsrichtlinien

Bitte beachten Sie die nationalen Sicherheitsbestimmungen und Installationsrichtlinien. (Im Zweifelsfall fragen Sie eine, im Bereich Elektrotechnik qualifizierte Person.)
Schalten Sie die Versorgungsspannung ab, bevor Sie die Leuchte anschließen oder an Ihr arbeiten. Jeder Betrieb der Leuchte abweichend von den in dieser Anleitung genannten Vorgaben sowie jede Änderung an der Leuchte oder in der Schaltung der Leuchte schließt alle möglichen Ersatzansprüche und -leistungen aus und kann die Sicherheit der Leuchte beeinträchtigen.

Garantie

Auf dieses Produkt gewähren wir eine 2 jährige Garantie.
Diese Garantieleistung tritt nur in Kraft, wenn die Leuchte unverändert blieb und entsprechend der Betriebsanleitung angeschlossen und eingesetzt wurde.
Das Leuchtmittel ist ein Verschleißteil.
Aufgrund der Langlebigkeit des Leuchtmittels umfasst die Garantie auch die Funktion des Leuchtmittels. Ausgenommen von der Garantie sind jedwede Schäden aufgrund mechanischer Belastung (z.B. Glasbruch).

technische Daten

		LED Streifen
Leuchtmittel		*6 - 18 LED*
Nennspannung		
Version E(C)220	AC	*190 – 250V 50Hz*
	DC	*190 - 250V*
Version E110	AC	*94 - 127V 50/60Hz*
	DC	*95 - 130V DC*
Version E060	AC	*52 – 67V 50/60Hz*
	DC	*50 – 68V DC*
Version E048	AC	*20 – 72V 50/60Hz*
	DC	*20 - 76V DC*
Version E024	AC	*20 – 28V 50/60Hz*
	DC	*20 – 28V DC*
Leistungsaufnahme		*Max. 6,9VA*
Temperaturbereich		*+5° - +40°C*
Luftfeuchte		*60%*
Gehäuse Material		*Aluminium*
Schutzklasse		*I*
Schutzart		*IP43 (abgerundete Ecken)* *IP32 (abgewinkelte Ecken)*

Wir behalten uns das Recht vor, die Produkte ohne Mitteilung zu verändern.

Fischer Akkumulatorentechnik GmbH
Am Hagelkreuz 3a
41469 Neuss

Tel:02137-78940
Fax:02137789440

Email: info@akkufischer.de