

Bedienungsanleitung

Selbstversorgte Notleuchte ERZL-AK 33827

Leistungsmerkmale:

Universelle Rettungszeichenleuchte ERZL-AK 33827

Geeignet zum Betrieb in BS/DS-Schaltung

Technische Ausführung gemäß:

- DIN EN 60598-2-22
- DIN EN 60598-1
- DIN EN 1838
- DIN VDE 0108-Teil100
- ISO 7010



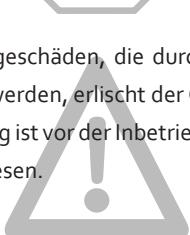
Sicherheitshinweise:

Arbeiten am Stromnetz dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal unter Berücksichtigung der landesüblichen Installationsvorschriften ausgeführt werden. Vor der Montage ist die Netzspannung freizuschalten.



Achtung:

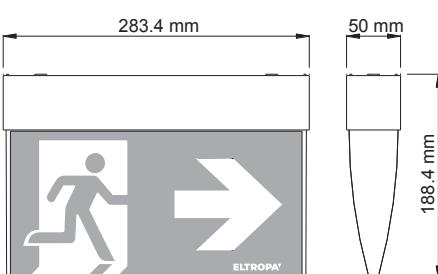
Bei Schäden oder Folgeschäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Diese Bedienungsanleitung ist vor der Inbetriebnahme des Produktes genauestens durchzulesen.



Hinweis:

Die Notleuchten werden mit vorgeladenen Akkus geliefert und müssen für mindestens 24h am Netz angeschlossen sein, um die Akkus voll zu laden. Bei der Installation bitte sorgfältig auf den korrekten Sitz aller Steckverbindungen achten! Es ist zwingend erforderlich, dass alle Zuleitungen einen funktionsfähigen Schutzleiter mitzuführen haben, auch wenn er nicht gebraucht wird.

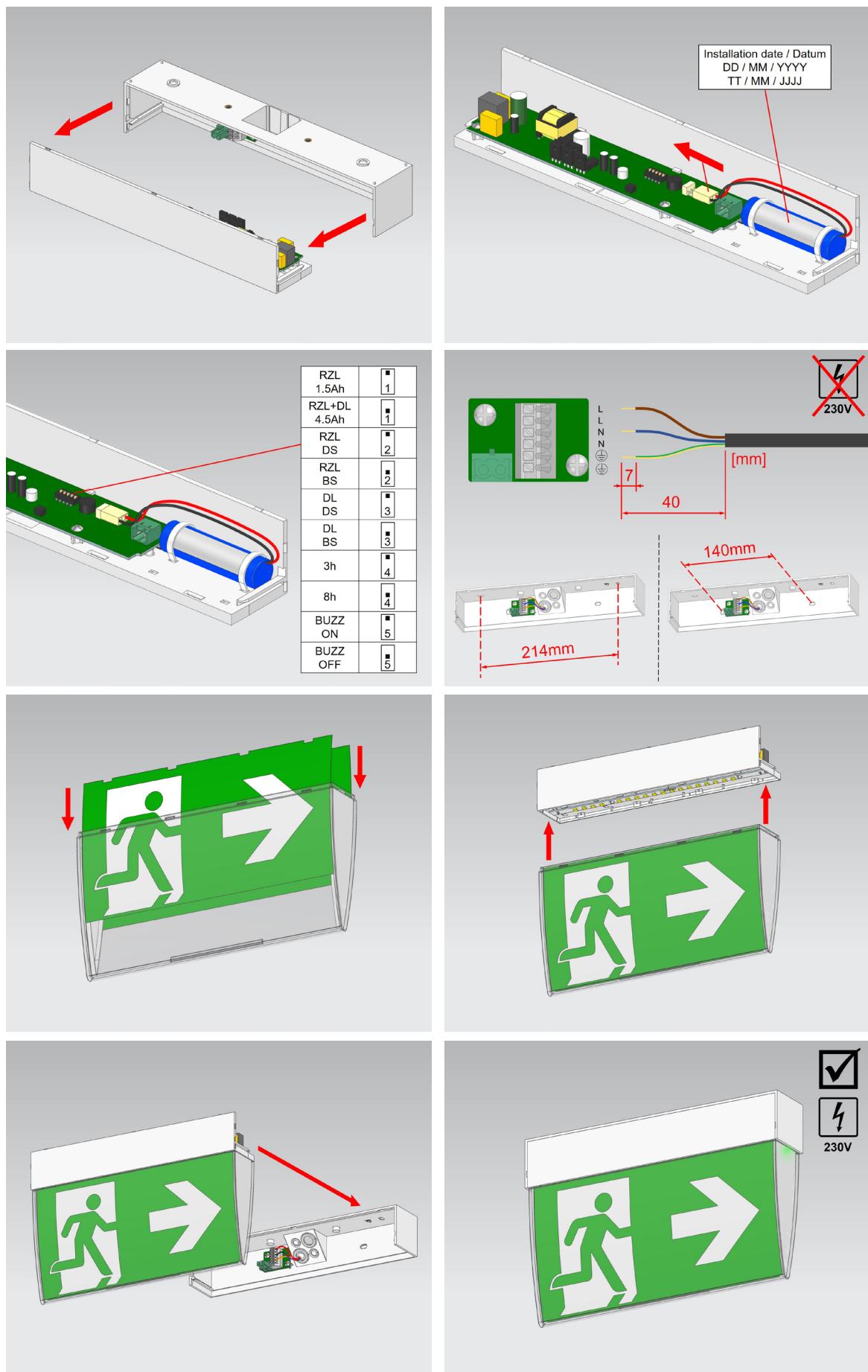
Abmessungen (in mm):



Technische Daten:

Erkennungsweite	27 m
Betriebsspannung	230 V AC 50/60 Hz
Leuchtmittel	Power-LEDs
Akkumulator	LiFePO ₄ , austauschbar
Überbrückungszeit	3h / 8h
Schutzart	IP 41
Schutzklasse	II
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C
Gehäuse	Kunststoff
Farbe	weiß
Montage	universal

Montage und Inbetriebnahme ERZL-AK 33827



Status-LED:

Status-LED	Status
Grün ON	Netzbetrieb, keine Fehler
Grün langsam blinkend	Funktionstest läuft
Grün schnell blinkend	Betriebsdauertest läuft
Grün pulsierend	Netzbetrieb, Batterieladung
Rot ON	Betriebsdauertest fehlgeschlagen
Rot langsam blinked	Leuchtmittelfehler
Rot schnell blinkend	Batteriefehler
OFF	Batteriebetrieb oder Elektronik defekt

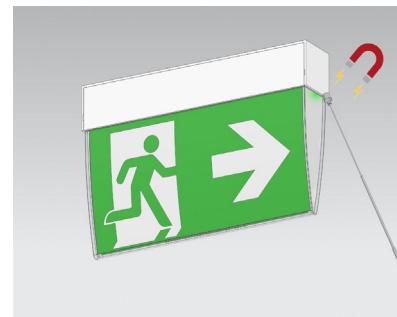
Die Fehleranzeige kann nur nach Behebung des Fehlers, Wiederanlegen der Netzspannung gelöscht werden. Bitte beachten Sie optionale Zusatz-Anleitungen.

Manueller Test:

Die Leuchten sind mit einem Magnetschalter ausgestattet, der sich in der Nähe der Anzeige-LED befindet. Wenn Sie die Spitze eines magnetischen Aufnahmestabs in die Nähe der Anzeige-LED halten, wird ein Test ausgelöst.

Version 14.10.2025

Prüftaster	Grüne LED	Aktion
Halten Sie den Stick für 1 Sek.	aus	1s Notstromversorgung
Halten Sie den Stick für 3 Sek. und bewegen Sie ihn dann weg	blinkt langsam	3s Funktionstest
Halten Sie den Stick für 5 Sek. und bewegen Sie ihn dann weg	blitzt schnell	3h Betriebsdauertest
Halten Sie erneut den Stick für 5 Sek.	aus	Abbruch des Betriebsdauertests



Automatisches Prüfsystem:

Nach der Inbetriebnahme findet die erste Funktionsprüfung zufällig innerhalb von 7 Tagen statt. Danach erfolgt alle 7 Tage eine Funktionsprüfung. Die erste Dauerprüfung findet zufällig innerhalb von 26 Wochen nach der Inbetriebnahme statt. Danach erfolgt alle 26 Wochen eine Dauerprüfung.

Wenn ein Netzausfall während einer Dauerprüfung auftritt, geht die Leuchte in den Notbetrieb. Nach der Netzwiederkehr und wenn der Akku wieder voll aufgeladen ist, erfolgt automatisch eine verschobene Dauerprüfung. Vor der nächsten Dauerprüfung und wenn der Akku wegen eines Netzausfalls nicht voll aufgeladen ist, wird die Dauerprüfung verschoben, bis der Akku nach der Netzwiederkehr wieder voll aufgeladen wird.

Netzspannung trennen, um Akustiksignal abzustellen!



Die Leuchte ist mit einem optionalen Summer ausgestattet. Der Summer ertönt bei einem Leuchtenfehler. Der Summer läuft jede Stunde für jeweils 1 Minute. Das Summersignal erlischt durch Behebung des Fehlers. Der Summer kann für 1 Woche stummgeschaltet werden, indem man den Prüftaster (wenn vorhanden) für 10 Sekunden drückt oder die Netzspannung für 1 Minute abschaltet. Bitte beachten Sie optionale Zusatzanleitungen.