

# Anleitung für die automatische Prüfeinrichtung

(Autotest Funktion der Notleuchte)

---

## 1. Installieren Sie die Notleuchte gem. Installationsanleitung.

## 2. Sobald die Leuchte mit Strom versorgt wird, wird sie automatisch einen Funktionstest starten und die folgenden Prüfungen durchführen:

- Dauerhaft: Prüfung der Batterieverbinding sowie des Ladestromkreisstatus
- Monatlich: Durchführung eines 3-minütigen Funktionstests, Prüfung der Batteriespannung, Umschaltung Netz zu Batterie, LED Leuchtmittel
- Jährlich: Durchführung des 3-stündigen Dauertests

Alle Testfunktionen sind voreingestellt und müssen nicht separat programmiert werden.

## 3. Zweifarbige Prüf-LED / Bedeutungen der Statusmeldungen

- Grün                      Dauerhaft an:      Bereit / Normalbetrieb  
                                  Blinkt:                Prüfung läuft (Funktions- oder Dauerprüfung)
- Rot                        Instandsetzung notwendig

●	1x blinken, 4 Sekunden Pause	Keine Batterie angeschlossen	Im Normalbetrieb
●●	2x blinken, 4 Sekunden Pause	Batteriespannung zu niedrig	Funktions- / Dauerprüfung
●●●	3x blinken, 4 Sekunden Pause	Fehler im Ladestromkreis	Funktionsprüfung (im Normalbetrieb)
●●●●	4x blinken, 4 Sekunden Pause	Umschaltung Netz zu Batterie fehlerhaft	Funktionsprüfung
●●●●●	5x blinken, 4 Sekunden Pause	Leuchtmittelfehler (LED)	Funktions- / Dauerprüfung

### Hinweis

Nach erfolgter Instandsetzung, halten Sie den Prüftaster für 2 Sekunden gedrückt um die Prüf-LED zurückzusetzen. Die Prüf-LED wechselt anschließend wieder auf grün.

## 4. Manuelle Prüfung

Drücken Sie den Prüftaster 1x	30 Sekunden Funktionsprüfung
Drücken Sie den Prüftaster 2x innerhalb von 2 Sekunden	3 Minuten Funktionsprüfung
Drücken Sie den Prüftaster 3x innerhalb von 2 Sekunden	30 Minuten Funktionsprüfung
Drücken Sie den Prüftaster 4x innerhalb von 2 Sekunden	3 Stunden Dauerprüfung

# INSTRUCTION FOR AUTOMATIC TEST OPTION

(AUTO TEST FUNCTION FOR EMERGENCY FIXTURE)

---

## 1. Install LED exit sign according to installation instruction sheet .

## 2. Once the unit is powered up it will automatically initiate a self test and diagnostics as follows:

- Always checking : Checks functional for battery connection status, charging circuit status.
- Every month : Performs a 3 minute functional test , check for battery voltage, mains to battery change over function, LED lamp.
- Every year : Performs a 1 Hour or 3 Hour duration test .

All test functions are factory preset and do not need field adjustment .

## 3. Dual color indicator LED status Meanings .

- Green      Solid On      Ready / Normal Operation  
                 Flashing      Testing (Functional test or Duration test)
- Red          Requires Service

●	One flash, 4 second pause	Battery is not connected	During normal operation
●●	Two flashes, 4 second pause	Battery voltage is too low	Functional test / duration test
●●●	Three flashes, 4 second pause	Charging circuit failure	Functional test (during normal operation)
●●●●	Four flashes, 4 second pause	Mains to battery change over failure	Functional test
●●●●●	Five flashes, 4 second pause	LED lamp failure	Functional test / duration test

### NOTE

After repairing a service fault, press and hold the test button for 2 seconds to reset the flashing indicator light to green .  
If fixture without test switch facility, two flashes fault have to turn off AC supply and resume, LED indicator will turn to green.  
other fault LED indicator will turn to green automatically if fault been repaired.

## 4. Manual Testing .

Press test button once	30 seconds functional test
Press test button twice within 2 seconds	3 minutes functional test
Press test button 3 times within 2 seconds	30 minutes functional test
Press test button 4 times within 2 seconds	1 or 3 hours duration test