

# LED Notlicht Doppelleuchte

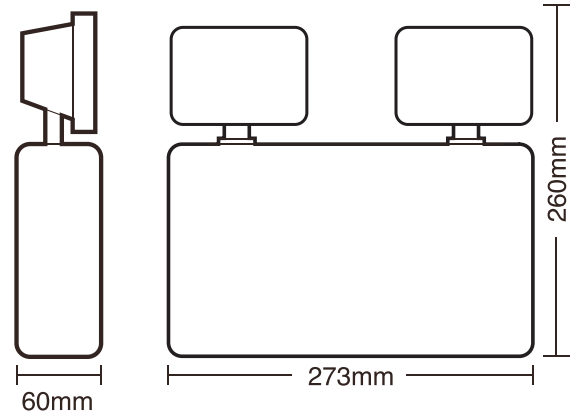
## Bedienungsanleitung

### Produktspezifikationen

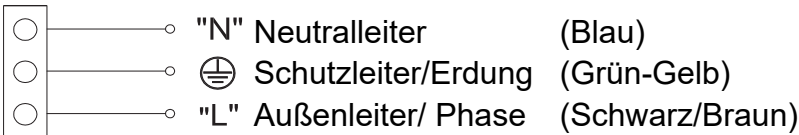
Klassifikation:	Klasse II
Spannung:	220-240V, 50/60Hz
Notleuchtdauer:	3 Stdn.
Schutzklasse:	IP20
Leistung:	6W
Farbtemperatur:	6000K



### Abmessungen



### Notlicht Anschlussschema



### **Empfohlene Installationsweise:**

**Lesen Sie diese Anweisungen vor der Installation und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf. Die Installation sollte durch einen qualifizierten Elektriker erfolgen.**

1. Leuchte auf die Rückseite legen und die vier Schrauben entfernen.
2. Entfernen und entsorgen Sie störendes Verpackungsmaterial.
3. Befestigen Sie das Gerät sicher an der Wand. Das Gerät kann in beliebiger Ausrichtung montiert werden.
4. Schließen Sie 230V Netzversorgung an die Klemmleiste (Außen-, Neutral- & Schutzleiter auf der Platine an.
5. Schließen Sie den Akku an die Leiterplattenanschlüsse an. Beachten Sie die richtige Polarität (Rot +ve, Schwarz -ve).
6. Der Notbetrieb ist erst aktiv, wenn das Netz eingeschaltet ist und es zu einem Ausfall kommt.
7. Betriebsprüfung: Stellen Sie die Verbindung zum Netz für 30 Minuten her und entfernen Sie diese anschließend. Die Lampen sollten mindestens 30 Sekunden lang leuchten.
8. Schalten Sie die Stromversorgung ein und beachten Sie, dass die Kontrollleuchte aktiv ist. Als Beleg, dass das Gerät betriebsbereit ist, leuchtet der Lampenkontakt OK und der Akku wird geladen.
9. Das Gerät verfügt über einen Tiefentladeschutz, der im Notlicht Modus zum Einsatz kommt, wenn die Batteriespannung auf ca. 8V Gleichstrom fällt.

### **Fehlerermittlung und Regulärer Test:**

Wenn die grüne Kontrollleuchte aufleuchtet, lädt der Akku, falls nicht, kontrollieren Sie die Versorgung und den Zustand des Akkus. Die rote Taste an der Seite der Armatur simuliert lediglich den Netzausfall.

### **Die Leuchte erreicht die Notleuchtdauer nicht:**

Entladen Sie die Leuchte. Anschließend mindestens 24 Stunden lang aufladen. Erneut testen. Die Batterie muss möglicherweise ausgetauscht werden, wenn die Notleuchtdauer weiterhin nicht erreicht wird.

# BETRIEBSANLEITUNG

## Auto-Test Modell

### Autotest

Modelle mit Auto-Test-Funktion führen beim ersten Einschalten einen Selbstinbetriebnahme-Check durch. Nach dem 24 stündigen Aufladen, wird ein vollständiger Dauertest durchgeführt (Dauer: ca. 2 Stunden). Die Initialisierungs-Funktion, sowie der Dauertest werden zufällig gestartet. Sie werden dann, gemäß den Standardanforderungen (Alle 30 Tage Funktionstests und alle 52 Wochen Dauertests) durchgeführt.

In allen Auto-Test-Produkten ist eine zweifarbige LED-Anzeige eingebaut. Diese LED ist gut visuell für eine manuelle Prüfung sichtbar und zeigt den Geräte Status an. Sollte ein Fehlerzustand vorliegen, leuchtet diese LED rot, andernfalls blinkt oder leuchtet diese LED dauerhaft grün.

### Funktionstest

Ein Funktionstest ist ein zweiminütiger Test, der einen Netzausfall simuliert und den Betrieb der Notlichtquelle über die Batterieversorgung überprüft.

Die zweifarbige LED Anzeige blinkt während der Ausführung des Funktionstests für 2 Minuten langsam grün. Sollte während eines Funktionstest ein Fehler auftreten, wechselt die LED Anzeige zu einem blinkenden Rot.

### Dauertest

Ein Dauertest simuliert ebenfalls einen Netzausfall, bei welchen der Betrieb der Notlichtquelle von der Batterieversorgung für die Nenndauer des Geräts getestet wird.

Während eines Dauertests blinkt diese LED Anzeige schnell grün.

Wenn während eines Dauertests ein Fehler auftritt, wechselt die LED Anzeige entweder zu einem dauerhaften oder blinkenden Rot und die entsprechende DALI-Statusanzeige ist gesetzt.

Der Akku muss vollständig aufgeladen sein, bevor ein Dauertest gestartet werden kann.

Der Test Knopf des Geräts hat folgende Funktionen:

Test Knopf	Grüne LED	Status
Drücken für ca. 1 Sekunde	Aus	Notbetrieb für 1 Sekunde
Drücken für ca. 5 Sekunden	Langsames blinken	Funktion für 30 Sekunden
Drücken für ca. 7 Sekunden	Schnelles blinken	3 Stunden Dauertest
Drücken für ca. 10 Sekunden		Beendet den Dauertest

In der folgenden Tabelle finden Sie eine ausführlichere Funktions- und Fehlerbeschreibung:

Test Knopf	Grüne LED	Status
Grüner Körper	Netz an / kein Fehler	
Grün blinken	Langsames blinken	Funktion für 2 Minuten
	Schnelles blinken	3 Stunden Dauertest
Rot blinken	1x blinken	Batteriefehler
	2x blinken	Lampenfehler
	3x blinken	Dauertestfehler