

Just Emergency

Plug&Play 3h Kit

Noch nie war es so einfach, eine Leuchte für den Notlichtbetrieb umzurüsten.

- Mit dem Kit lassen sich die Leuchten Anna, Zoe, Amy und Lily für den Betrieb als Notleuchte ausrüsten
- Das Just Emergency-Kit enthält einen LED-Treiber für die Notbeleuchtung, einen LiFePO₄-Akku für 3 Stunden Notbetrieb, eine Anzeige-LED und einen Testschalter
- Auf Basis der neuesten Technologie mit Lithium-Eisenphosphat-Akku bietet das Kit längere Lebensdauer als NiCd- oder NiMH-Notbeleuchtungs-Kits
- Schnell und einfach zu installierende PLUG&PLAY-Lösung mit Selbsttest oder manuellem Test, was der Notbeleuchtung die Komplexität nimmt
- Das Akkufach lässt sich für den schnellen und bequemen Akkuwechsel einfach öffnen
- Mit THORNeco Verbinder (4-polig) für werkzeuglose Verbindung geschalteter und ungeschalteter Phasen



Bei Installation in Deutschland DIN 0108 T100-1 berücksichtigen.

Der Akku

Das Emergency-Kit arbeitet mit einem Lithiumeisenphosphat-Akku (LiFePO₄), mit längerer Lebensdauer als NiMH/NiCd und einer geringeren Auswirkung auf die Umwelt, da Phosphat anstelle von Kobalt verwendet wird.

Bestellangaben

| Beschreibung | SAP Code |
|---|----------|
| JUST E3 PLUG&PLAY KIT SELBSTTEST LiFePO ₄ | 96634428 |
| JUST E3 PLUG&PLAY KIT MANUALTEST LiFePO ₄ | 96635766 |
| JUST E3 LINEAR P&P KIT SELBSTTEST LiFePO ₄ | 96700027 |
| SPARE BATTERY for JUST E3 KIT LiFePO ₄ | 59011337 |

JUST E3 KIT MIT SELBSTTEST

Das Notbeleuchtungs-Kit führt automatisch einen Selbsttest zur Sicherung der Funktionsfähigkeit durch. Der Selbsttest deckt drei Varianten ab:

Erster Test nach Installation

Sobald das Notbeleuchtungs-Kit angeschlossen wird, startet automatisch der Installationstest. Im Falle eines Fehlers blinkt die LED rot. Bei einem fehlerfreien Test beginnt der Auflademodus.

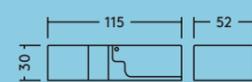
Funktionstest

Testet das Aufladen, Entladen und die Funktion unter Last. Der Test wird alle 30 Kalendertage automatisch 10 Sekunden lang ausgeführt.

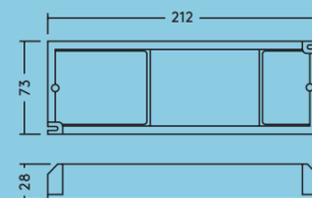
Dauertest

Testet die Akkukapazität. Der Test wird alle 180 Kalendertage ausgeführt.

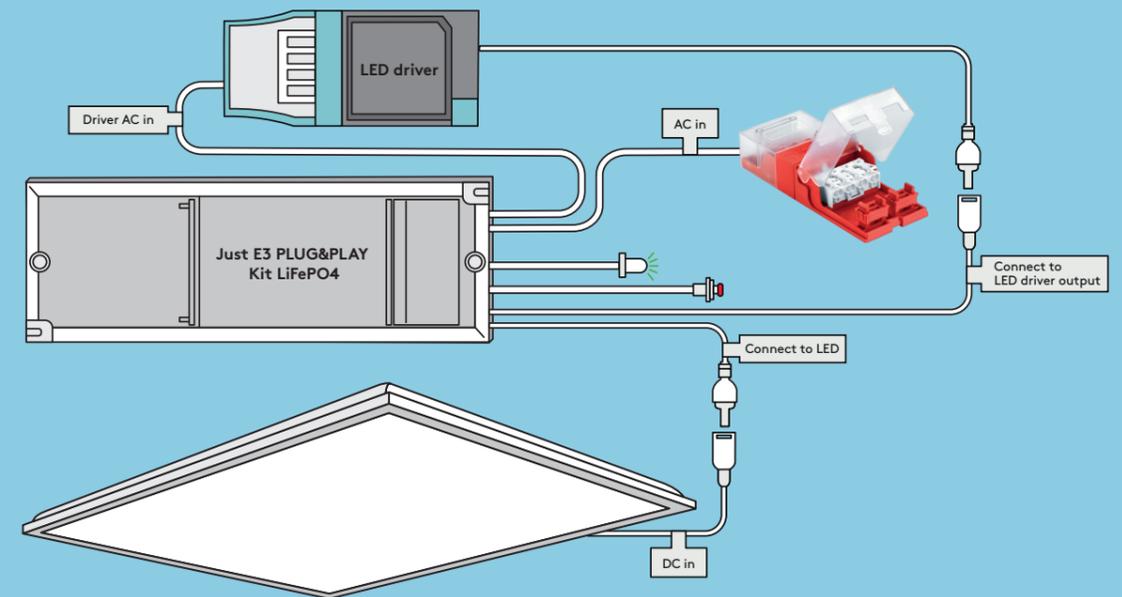
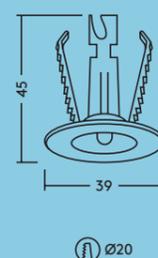
Verbinder:



Akku:



Indikator:



Allgemeine Produktinformationen

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Nenn-Eingangsspannung | 220–240 V AC, 50–60 Hz |
| Eingangsleistung AC | 4.0 W max |
| Leistungsfaktor | > 0.5 |
| Ausgangsleistung Notbeleuchtung | 3 W |
| DC-Ausgangsspannung | 10–50 V |
| Akku-Kapazität (LiFePO ₄) | 2200 mAh |
| Umgebungstemperaturbereich | ta 0–50°C |

Ruhemodus

Der Ruhemodus kann während des Notlichtmodus ausgelöst werden, indem Sie den Testschalter länger als 3 Sekunden gedrückt halten. Der Ruhemodus wird automatisch beendet, wenn das Gerät wieder an das Stromnetz angeschlossen wird.

Der Akku

Bitte beachten: Wenn während des Selbsttests kein Netzstrom anliegt, beendet das Umwandlungsmodul für die Notbeleuchtung den Selbsttest sofort und schaltet in den Notbeleuchtungsmodus. Der Selbsttest unterliegt EN62034.

Erläuterung der LED-Anzeige für den SELBSTTEST

| | | |
|------|--|------------------------------|
| Grün | Dauerhaft leuchtend | Aufladen Vollständig geladen |
| Grün | Schnell blinkend (0.1sec an, 0.1sec aus) | Funktionstest |
| Grün | Langsam blinkend (1sec. an, 1sec. aus) | Dauertest |
| Rot | Dauerhaft leuchtend | Ausfall (Last) |
| Rot | Langsam blinkend (1sec. an, 1sec. aus) | Akkuausfall |
| Aus | | Notbetrieb (Akkubetrieb/DC) |

Erläuterung der LED-Anzeige für den MANUELLEN TEST

| | | |
|------|---------------------|------------------------------|
| Grün | Dauerhaft leuchtend | Aufladen Vollständig geladen |
| Aus | | Notbetrieb (Akkubetrieb/DC) |