

# Just Emergency

## Zestaw E3 PLUG&PLAY



### Akcesoria

## Adaptacja oprawy oświetleniowej do pracy w trybie awaryjnym nigdy nie była tak wygodna i łatwa!

- Zestaw zaprojektowano tak, aby umożliwić adaptację oświetlenia ogólnego do pracy w trybie awaryjnym
- Zestaw Just Emergency obejmuje sterownik awaryjny LED, akumulator LiFePo4 umożliwiający pracę w trybie awaryjnym przez 3 godziny, kontrolkę LED i przełącznik testowy
- Dzięki zastosowaniu nowoczesnego akumulatora litowo-żelazowo-fosforanowego zestaw zapewnia dłuższy okres użytkowania w porównaniu do zestawów awaryjnych NiCd lub NiMH
- Szybkie i łatwe w montażu rozwiązanie typu PLUG&PLAY, które eliminuje złożoność oświetlenia awaryjnego
- W przypadku awarii oprawy oświetleniowej zapewniają wystarczające światło przez 3 godziny w trybie akumulatorowym
- Komorę akumulatora można łatwo otworzyć w celu szybkiej i wygodnej wymiany akumulatora
- Złącze THORNeco (4-stykowe) umożliwiające podłączenie linii przełączanych i nieprzełączanych bez użycia narzędzi



### Akumulator

Zestaw awaryjny wykorzystuje akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy (LiFePO4), który ma wiele zalet, takich jak dłuższy okres użytkowania, wysoki poziom bezpieczeństwa i mniejszy wpływ na środowisko dzięki zastosowaniu fosforanów zamiast kobaltu.

Opis	Waga (kg)	Kod SAP
Just E3 PLUG&PLAY Kit SelfTest LiFePo4	0,54	96634428
ZAPASOWY AKUMULATOR DO 96634428	0,14	59011337

### Autotest

Zestawy awaryjne wykonują testy automatyczne, aby zapewnić prawidłowe działanie.

Istnieją 3 typy testów automatycznych:

#### Test początkowy

- Natychmiast po podłączeniu zestawu awaryjnego automatycznie rozpocznie się test początkowy
- W przypadku awarii kontrolka LED zacznie migać na czerwono; w przeciwnym razie włączy się tryb ładowania

#### Test funkcjonalny

- Dotyczy ładowania, rozładowywania i testu obciążenia
- Wykonywany automatycznie przez 10 sekund co 30 dni kalendarzowych

#### Test czasu podtrzymania

- Dotyczy testu pojemności akumulatora
- Wykonywany co 180 dni kalendarzowych

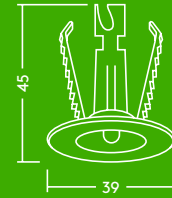
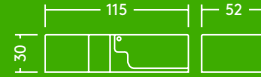
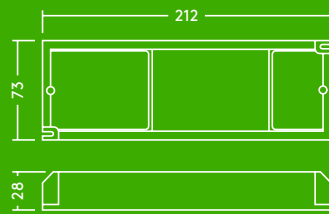
Test automatyczny można włączyć ręcznie za pomocą przełącznika DIP.

#### Funkcja zerowania licznika czasu

Licznik czasu do testu funkcji i czasu trwania można skonfigurować tak, aby włączył się o określonej porze dnia. W tym celu należy trzykrotnie przełączyć cykl zasilania linii nieprzełączanej w ciągu 1 minuty.

#### Tryb spoczynku

Tryb spoczynku można włączyć podczas działania trybu awaryjnego, naciskając przycisk testowy dłużej niż 3 sekundy.



Ø20

### Kompatybilne z:



Anna Vario



Amy Vario

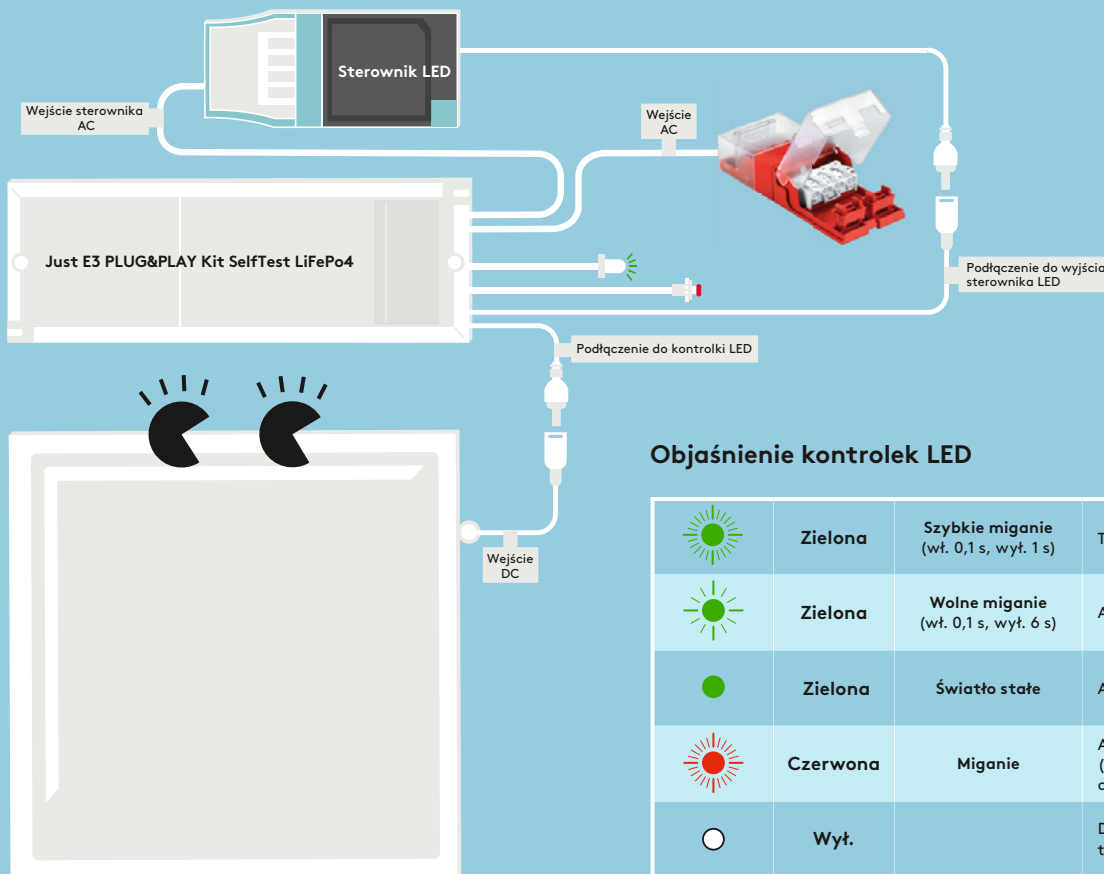


Zoe Vario



Lily

### Schemat połączeń elektrycznych (praca w trybie ciągłym)



### Objaśnienie kontrolki LED

	<b>Zielona</b>	<b>Szybkie miganie</b> (wł. 0,1 s, wył. 1 s)	Tryb ładowania
	<b>Zielona</b>	<b>Wolne miganie</b> (wł. 0,1 s, wył. 6 s)	Autotest
	<b>Zielona</b>	<b>Światło stałe</b>	Akumulator naładowany
	<b>Czerwona</b>	<b>Miganie</b>	Awaria (obciążenia/ładowania/ akumulatora)
	<b>Wył.</b>		Działanie akumulatora / tryb awaryjny

#### Uwaga

- Jeżeli zasilanie sieciowe zostanie wyłączone w trakcie testu automatycznego, moduł przełączania awaryjnego natychmiastowo przerwie test automatyczny i przejdzie do trybu awaryjnego
- W przypadku szybkiego, trzykrotnego włączenia/wyłączenia głównego zasilania sterownika awaryjnego LED test automatyczny zostanie wyzerowany

Test automatyczny jest zgodny z rozporządzeniem EN62034.

#### Ogólne informacje o produkcie:

- Znamionowe napięcie zasilania: 220–240 V AC, 50–60 Hz
- Znamionowa moc wejściowa AC — maks. 4,0 W
- Współczynnik mocy: > 0,5
- Awaryjna moc wyjściowa 3 W
- Napięcie wyjściowe DC 10–50 V
- Pojemność akumulatora (LiFePO4) 2200 mAh
- Zakres temperatury otoczenia Ta 0–50°C



**Pięcioletnia gwarancja**