

Just Emergency

Zestaw E3 PLUG&PLAY



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 instalacji rozwiązanie PLUG&PLAY z autotestem lub testem ręcznym, które upraszcza tworzenie 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 przelączanych i nieprzełączanych bez użycia narzędzi



Kompatybilne z:



Anna Vario &
Anna Vario Flex



Amy Vario



Zoe Vario



Lily

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	Kod SAP
Just E3 PLUG&PLAY Kit Self Test LiFePO4	96634428
Just E3 PLUG&PLAY Kit Manual Test LiFePO4	96635766
ZAPASOWY AKUMULATOR DO 96634428	59011337

Zestaw E3 z autotestem

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

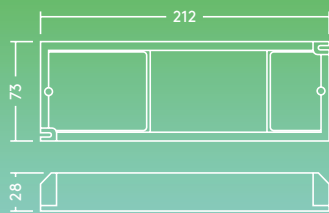
- Dotyczy ładowania, rozładowywania i testu obciążenia
- Wykonywany automatycznie przez 10 sekund co 30 dni kalendarzowych

Test czasu podtrzymania

- Dotyczy testu pojemności akumulatora
- Wykonywany co 180 dni kalendarzowych

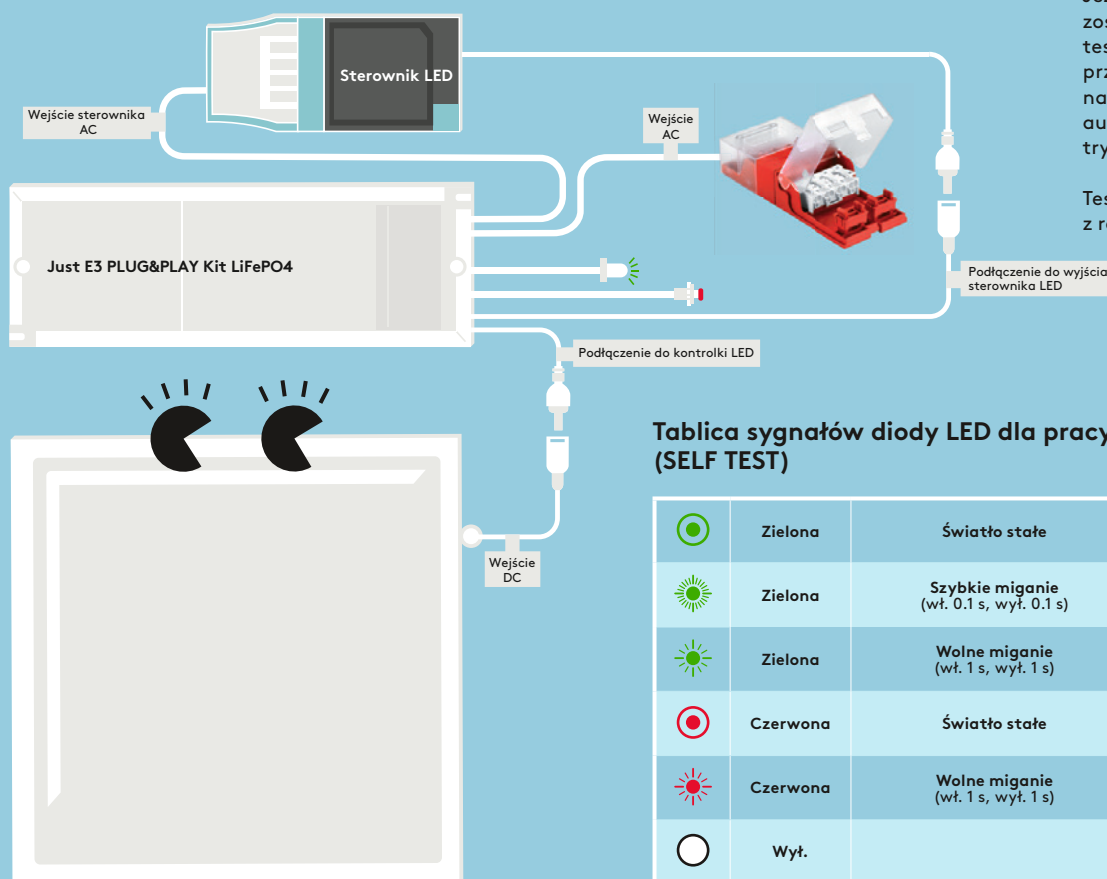
Tryb spoczynku

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



Ø20

Schemat połączeń elektrycznych (praca w trybie ciągłym)



Uwaga

Jeżeli zasilanie sieciowe zostanie wyłączone w trakcie testu automatycznego, moduł przełączenia awaryjnego natychmiastowo przerwie test automatyczny i przejdzie do trybu awaryjnego.

Test automatyczny jest zgodny z rozporządzeniem EN62034.

Tablica sygnałów diody LED dla pracy w trybie autotestu (SELF TEST)

	Zielona	Światło stałe	Tryb ładowania Akumulator naładowany
	Zielona	Szybkie miganie (wł. 0.1 s, wył. 0.1 s)	Test funkcjonalny
	Zielona	Wolne miganie (wł. 1 s, wył. 1 s)	Test czasu podtrzymania
	Czerwona	Światło stałe	Awaria (obciążenia)
	Czerwona	Wolne miganie (wł. 1 s, wył. 1 s)	Awaria (akumulatora)
	Wył.		Tryb awaryjny (Działanie akumulatora/DC)

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

Tablica sygnałów diody LED dla pracy w trybie testu ręcznego (MANUAL TEST)

	Zielona	Światło stałe	Tryb ładowania Akumulator naładowany
	Wył.		Tryb awaryjny (Działanie akumulatora/DC)