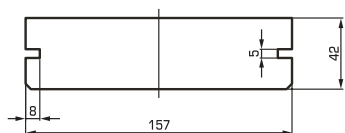


# lider NiMh

elektroniczny układ awaryjnego zasilania oświetlenia



Widok spodu



Widok z boku



## Dane Techniczne:

- Zasilanie sieciowe 230 VAC/50-60Hz
- Moc świetlówki 6 ÷ 80W (zależy od modelu)
- Temperatura otoczenia (ta) 0 ÷ +55°C
- Temperatura pracy (tc) 0 ÷ +70°C
- Akumulatory bezobsługowe wysokotemperaturowe Ni-Mh HT
- Napięcie pakietu akumulatorów 3,6V; 4,8V i 6,0V i pojemność 1,0 ÷ 4,0Ah (zależy od modelu)
- Elektroniczna ładowarka impulsowa
- Maksymalny prąd rozładowania akumulatora <0,95C (praca awaryjna)
- Czas ładowania maksymalnie 12h
- Czas świecenia w stanie awaryjnym 1 ÷ 3h
- Częstotliwość pracy 25 ÷ 30 kHz
- Przekrój dołączanych przewodów 0,5 ÷ 1,5mm<sup>2</sup>
- Zużycie energii jest do 6-krotnie mniejsze w stosunku do tradycyjnych modułów

## Cechy charakterystyczne:

- Automatyczne przełączanie świecenia lamp fluorescencyjnych pomiędzy zasilaniem normalnym jak i awaryjnym
- Długa żywotność lampy LF poprzez zastosowanie układu łagodnego zapłonu
- Sygnalizacja poprawnego podłączenia pakietu akumulatorów oraz ich ładowania przy ładowaniu z sieci 230VAC
- Kontrola napięcia rozładowania pakietu akumulatorów
- Obudowa układu wykonana z aluminium lub poliwęglanu
- Stopień ochrony IP20
- Niewielkie wymiary oraz łatwość montażu
- Bardzo niski pobór mocy
- Opcjonalnie akumulatory Ni-Cd

## Charakterystyka techniczna:

- Moc świetlówki 6W ÷ 80W
- Czas świecenia w trybie awaryjnym 1, 2 lub 3 godziny
- Rodzaj świetlówki T8, T5 oraz kompaktowe 4 pin
- Stateczniki magnetyczne (VVG, KVG) i elektroniczne (EVG)

## Moduł oświetlenia awaryjnego LIDER NiMh

kod	moc świetlówki	czas pracy	akumulator
LH/36/1	6W-36W	1 h	NiMh 3,6V 1,5Ah
LH/36/2	6W-36W	2 h	NiMh 3,6V 2,5Ah
LH/36/3	6W-36W	3 h	NiMh 3,6V 4,0Ah
LH/58/1	6W-58W	1 h	NiMh 4,8V 1,5Ah
LH/58/2	6W-58W	2 h	NiMh 4,8V 2,5Ah
LH/58/3	6W-58W	3 h	NiMh 4,8V 4,0Ah

Moduł oświetlenia awaryjnego LIDER NiMh współpracuje ze wszystkimi statecznikami magnetycznymi oraz wybranymi statecznikami elektronicznymi

## Moduł oświetlenia awaryjnego LIDER NiMh EVG

kod	moc świetlówki	czas pracy	akumulator
LEH/36/1	6W-36W	1 h	NiMh 3,6V 1,5Ah
LEH/36/2	6W-36W	2 h	NiMh 3,6V 2,5Ah
LEH/36/3	6W-36W	3 h	NiMh 3,6V 4,0Ah
LEH/58/1	6W-58W	1 h	NiMh 4,8V 1,5Ah
LEH/58/2	6W-58W	2 h	NiMh 4,8V 2,5Ah
LEH/58/3	6W-58W	3 h	NiMh 4,8V 4,0Ah
LEH/80/1	6W-80W	1 h	NiMh 6,0V 1,5Ah
LEH/80/2	6W-80W	2 h	NiMh 6,0V 2,5Ah
LEH/80/3	6W-80W	3 h*	NiMh 6,0V 4,0Ah

Moduł oświetlenia awaryjnego LIDER NiMh EVG współpracuje ze wszystkimi statecznikami elektronicznymi i magnetycznymi

\* Czas działania w awarii wynosi maksymalnie 2,5 godziny. Wymiary akumulatorów do przetwornic typu Lider podano na stronie.....