

# lider



## 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 NiCd HT
- Napięcie pakietu akumulatorów 3,6V; 4,8V i 6,0V i pojemność 1,0 ÷ 4,0Ah (zależy od modelu)
- Znamionowy prąd ładowania akumulatora 0,1C
- Maksymalny prąd rozładowania akumulatora <0,95C (praca awaryjna)
- Czas ładowania 24h
- Czas świecenia w stanie awaryjnym 1 ÷ 3h
- Częstotliwość pracy 25 ÷ 30 kHz
- Przekrój dołączanych przewodów 0,5 ÷ 1,5mm<sup>2</sup>
- Stateczniki magnetyczne (VVG, KVG) i elektroniczne (EVG)

### Cechy charakterystyczne:

- Automagiczne 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

### Moduł oświetlenia awaryjnego LIDER

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

Moduł oświetlenia awaryjnego LIDER współpracuje ze wszystkimi statecznikami magnetycznymi.

### Moduł oświetlenia awaryjnego LIDER EVG

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

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

UWAGA:  
Dobór modułu do źródła światła w/g tabeli ze str 71