

Zdroj záložní ZZ-230VAC-28W-3Ah

EAN: 8595228308479

Zdroj záložní ZZ-230VAC-28W-3Ah je zařízení určené pro světelné zdroje a svítidla, v případě výpadku elektrické sítě. Při přerušení dodávky energie zdroj napájí svítidlo pomocí napěťového měniče ze záložního akumulátoru. Záložní zdroj doporučujeme kombinovat s podhledovými svítidly typu DL, LP a PS-K.

Technické parametry:

Vstup:	85-275VAC / 50-60Hz
Výstup:	<ul style="list-style-type: none">- V případě provozu na síťovém napětí je výstup shodný se vstupním síťovým napětím- (v rozsahu 85-275VAC / 50-60Hz)- V případě záložního režimu je na výstupu modifikovaný sinus (v rozsahu 230-240VAC / 50Hz)
Maximální zatížení:	28W
Minimální zatížení:	4W
Požadavky na prostředí:	teplota 0-40°C; vlhkost 0-95% (nekondenzující)
Rozměry:	330x102x44
IP:	20
Váha:	1 541g

Typ akumulátoru: NiMh 12V/3Ah - Akumulátor je bezúdržbový.

Tento typ akumulátoru je všeobecně doporučeno skladovat při pokojové teplotě v suchém prostředí.

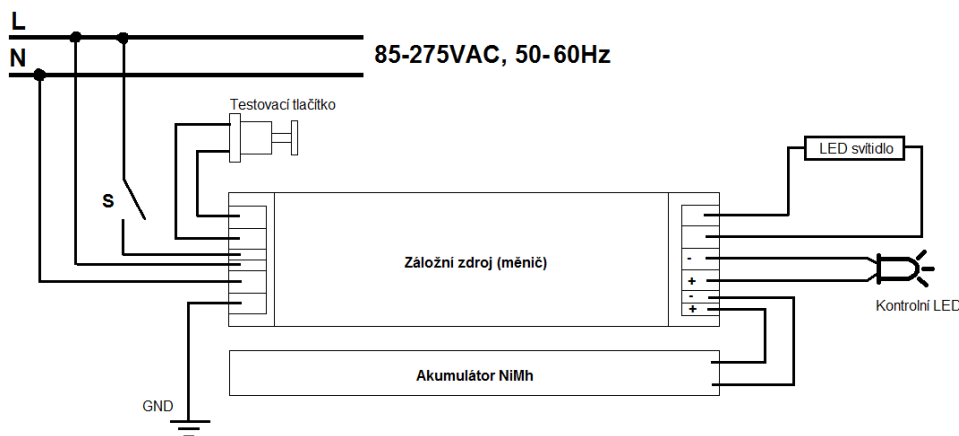
Mezi výhody tohoto akumulátoru patří, možnost dlouhodobého skladování ve vybitém stavu a s tím souvisí i jeho vysoká odolnost vůči hlubokému vybití.

Doba dobíjení akumulátoru: 24 hodin (nabíjení akumulátoru je řízeno automaticky)

Doba výdrže akumulátoru: 60 minut (při maximálním zatížení 28W)

Zapojení:

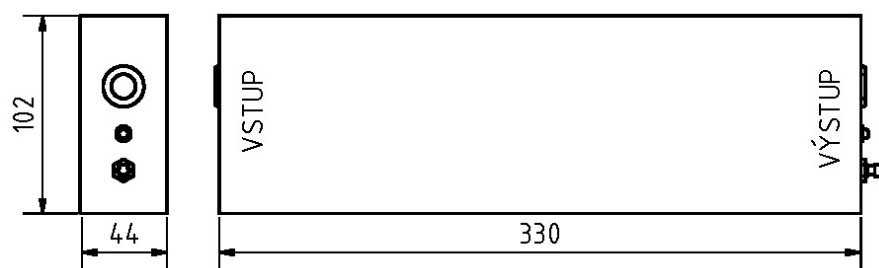
K záložnímu zdroji ZZ je důležité přivést pevnou fázi L1 a také přerušovanou fázi z vypínače. Přičemž vždy se musí jednat o shodnou fázi L1-L1 jinak dojde ke zničení přístroje.



S..... značka znázorňující vypínač řazení 1.



Výkres:

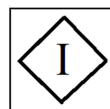


Záložní zdroj ZZ je vybaven kontrolní LED pro signalizaci připojeného síťového napětí a tlačítkem TEST, pomocí kterého lze vyzkoušet funkčnost zařízení.

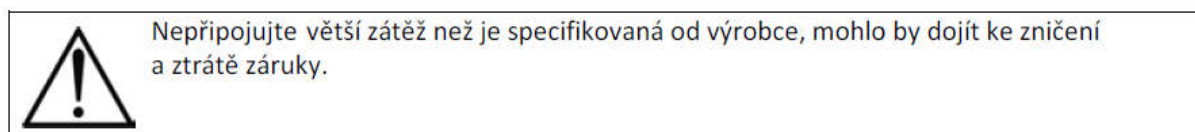
Riziko elektrického úrazu: neotvírejte kryt vnitřního zdroje (měniče), uvnitř se nacházejí díly, které jsou pod napětím a mohou tak způsobit zranění, nebo smrt v důsledku úrazu elektrickým proudem.

Záložní zdroj je nutné uzemnit podle bezpečnostních norem.

Zařízení tak spadá do třídy ochrany I.



Pokud je při provozu připojena zátěž na výstupu větší než maximální povolená (dochází k přetížení) a hrozí zničení zařízení. V tomto případě uživatel musí snížit odběr odpojením zařízení, které způsobilo přetížení.



Výměna baterií v době platnosti záruky může být provedena pouze autorizovaným servisem v rámci reklamčního řízení. Společnost ELIM nenesе žádnou odpovědnost v případě, že bylo toto varování ignorováno.

Postup instalace:

1. Odšroubujte 2 šrouby z krytu přístroje. Odejměte kryt, tak abyste měli přístup k baterii a svorkovnicím.
2. Připojte vodiče svítidla do odpovídajících svorek měniče.
3. Spojte kontakty akumulátoru pomocí konektoru z měniče a dbejte na správné připojení polarity.
4. Připojte síťové přívodní vodiče.
5. Nasadte zpět kryt přístroje a upevněte jej pomocí šroubů.

Zařízení nesmí být uvedeno do provozu bez připojené zátěže.

Postup výměny akumulátoru:

1. Vypněte zdroj elektrické energie.
2. Odšroubujte 2 šrouby z krytu přístroje. Odejměte kryt, tak abyste měli přístup k baterii a svorkovnicím.
3. Rozpojte kontakty akumulátoru pomocí konektoru z měniče.
4. Odšroubujte 2 šrouby, které drží akumulátor, a opatrně akumulátor vyjměte.
5. Je nezbytné, aby nový akumulátor byl shodný s původním.
6. Přichyťte nový akumulátor dvěma šrouby a připojte konektor do měniče.
7. Nasadte zpět kryt přístroje a upevněte jej pomocí šroubů.



Likvidace výrobku po ukončení životnosti:

Na výrobek se vztahuje směrnice EU 2002/96/ES. Nevhazujte výrobek do komunálního odpadu. Řiďte se místními předpisy o odděleném sběru elektrických a elektronických výrobků.

Akumulátory nesmí být likvidovány jako komunální odpad, ale musí být s nimi zacházeno v souladu s Evropskou směrnicí 2006/66/CE.

