KARTA PRODUKTU I INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

PRODUCT DATA SHEET AND SAFETY MANUAL

1. Dane Dystrybutora / Distributor Details

Nazwa firmy / Company name:	B.A.M. Andrzej Borowicz (BAM24.PL)
Adres / Address:	ul. Leśna 38, 86-031 Osielsko, Polska / Poland
E-mail (Handel / Reklamacje):	bam@bam24.pl / reklamacje@bam24.pl
Infolinia / Hotline:	+48 603 270 914

2. Specyfikacja Techniczna / Technical Specification

Produkt / Product: Bateria LOS001 (EAN: 5902315104129)

Parametr / Parameter	Wartość / Value	Opis / Description
Model / Model	LOS001	Model podstawowy / Base model
Kod EAN / EAN Code	5902315104129	Identyfikator kreskowy / Barcode ID
Typ baterii / Battery Type	Cynkowo-powietrzna (Zinc-air) / Cynkowo-chlorkowa (Zinc-chloride)	Zależnie od partii do lamp drogowych / Standard road lamp battery
Napięcie nominalne / Nominal Voltage	6 V	Napięcie pracy / Operating voltage
Pojemność / Capacity	7 Ah - 9 Ah	Wersja standardowa / Standard version capacity
Złącze / Connector Type	Sprężynowe / Spring terminals	Dopasowane do lamp ADR i drogowych / Suited for road warning lamps

3. Instrukcja Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (PL)

3.1 Czynności przed uruchomieniem

- Przed montażem należy sprawdzić stan techniczny obudowy baterii. Wszelkie pęknięcia dyskwalifikują produkt z użycia.
- Upewnić się, że biegunowość sprężyn stykowych odpowiada oznaczeniom wewnątrz lampy ostrzegawczej.

3.2 Bezpieczna eksploatacja i użytkowanie

- ZAKAZ ŁADOWANIA: Bateria LOS001 jest ogniwem jednorazowego użytku (pierwotnym). Próba ładowania może doprowadzić do wycieku, wybuchu lub pożaru.
- Ochrona termiczna: Nie wystawiać baterii na bezpośrednie działanie ognia ani temperatur przekraczających 50°C.
- Postępowanie w przypadku wycieku: W przypadku rozszczelnienia, unikać kontaktu elektrolitu ze skórą i oczami. Zanieczyszczone miejsca zmyć obficie wodą.

3.3 Utylizacja i ochrona środowiska

- Zużyte baterie stanowią odpad niebezpieczny. Kategorycznie zabrania się wyrzucania ich razem z odpadami komunalnymi.
- Produkt należy przekazać do wyspecjalizowanego punktu zbiórki elektroodpadów lub Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).

4. Safety and Health Manual (EN)

4.1 Pre-operation activities

- Before installation, inspect the physical condition of the battery casing. Any cracks or deformations disqualify the product from use.
- Ensure that the polarity of the spring terminals matches the markings inside the warning lamp.

4.2 Safe operation and guidelines

- DO NOT RECHARGE: The LOS001 battery is a primary (non-rechargeable) cell. Attempting to recharge it may cause leakage, explosion, or fire.
- Thermal protection: Do not expose the battery to open flames or temperatures exceeding 50°C.
- Handling leaks: In the event of a leakage, avoid contact of electrolyte with skin and eyes. Flush contaminated areas immediately with plenty of water.

4.3 Disposal and environmental protection

- Used batteries are classified as hazardous waste. It is strictly forbidden to dispose of them with regular municipal household waste.
- The product must be handed over to a dedicated electronic waste collection point or a local hazardous waste recycling center.