

3179

DOTLUX Ersatzakku für LED-Notleuchte EXITmulti (Art. 3177) NI-CD 3,6V 800mAh

Produktsicherheitsdatenblatt

Gültig für DOTLUX Leuchten, Notlichtbausteine und Akku-Kit`s mit NiCd-Akku

1. Allgemeine Informationen

Geltungsbereich:

Dieses Dokument gilt für alle DOTLUX Produkte, in denen ein NiCd-Akku integriert oder als Ersatzteil vorgesehen ist.

Beispielhafte Anwendungen:

- - Sicherheitsleuchten
- - EXIT-Leuchten
- - Notlichtmodule
- - LED-Systeme mit Notlichtfunktion
- - Fernbedienungen
- - Baustellenleuchten
- - Notlichtbausteine

Hersteller:

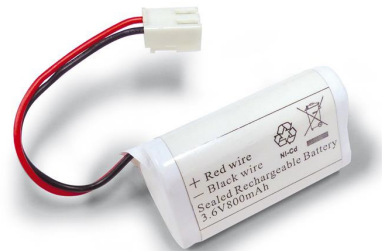
DOTLUX GmbH

Richard-Stücklen-Str. 7

91781 Weißenburg, Deutschland

Tel: +49 9141 40510

E-Mail: info@dotlux.de



2. Mögliche Gefahren

- Hochgiftig bei Kontakt mit Cadmiumverbindungen
- Überladung kann Gasentwicklung und Druckaufbau verursachen
- Umweltgefährdend bei unsachgemäßer Entsorgung

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

- Akkutyp: Nickel-Cadmium (NiCd)
- Eingeschweißt in Schrumpfschlauch / Kunststoffgehäuse
- Enthält umweltgefährdendes Cadmium

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Kontakt mit Akkumaterial:

- Haut: Mit reichlich Wasser abwaschen
- Augen: Sofort mit Wasser spülen, Arzt aufsuchen
- Einatmen: Frischluftzufuhr, ggf. ärztliche Hilfe einholen
- Verschlucken: Nicht herbeiführen – sofort medizinische Hilfe kontaktieren

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Geeignete Löschmittel: CO₂, Sand, Schaum
- Nicht geeignet: Wasser in großen Mengen
- Besondere Maßnahmen: Atemschutz wegen toxischer Dämpfe

6. Lagerung & Entsorgung

Lagerbedingungen:

- Trocken und gut belüftet lagern
- Temperaturbereich: 5 – 40 °C
- Vor Hitze, direkter Sonneneinstrahlung und mechanischer Belastung schützen

Entsorgung:

- Gemäß ElektroG und BattG über zertifizierte Rücknahmestellen
- Niemals über Hausmüll entsorgen
- Kennzeichnung beachten (z. B. durchkreuzte Mülltonne)

Product Safety Data Sheet

Valid for DOTLUX luminaires, emergency lighting modules, and battery kits with NiCd

3179

DOTLUX Ersatzakku für LED-Notleuchte EXITmulti (Art. 3177) NI-CD 3,6V 800mAh

batteries

1. General Information

Scope:

This document applies to all DOTLUX products in which a NiCd battery is integrated or intended as a replacement part.

Examples of applications:

- - Safety lights
- - EXIT lights
- - Emergency lighting modules
- - LED systems with emergency lighting function
- Remote controls
- Construction site lights
- Emergency lighting modules

Manufacturer:

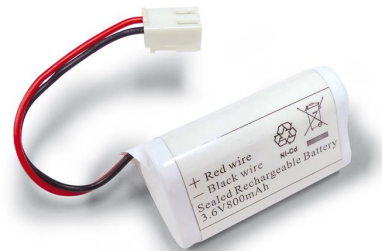
DOTLUX GmbH

Richard-Stücklen-Str. 7

91781 Weißenburg, Germany

Tel: +49 9141 40510

Email: info@dotlux.de



2. Possible hazards

- Highly toxic in contact with cadmium compounds
- Overcharging can cause gas development and pressure build-up
- Hazardous to the environment if disposed of improperly

3. Composition/information on ingredients

- Battery type: Nickel-cadmium (NiCd)
- Sealed in heat-shrink tubing / plastic housing
- Contains environmentally hazardous cadmium

4. First aid measures

In case of contact with battery material:

- Skin: Wash off with plenty of water
- Eyes: Rinse immediately with water, consult a doctor

- Inhalation: Provide fresh air, seek medical attention if necessary
- Ingestion: Do not induce vomiting – seek medical attention immediately

5. Firefighting measures

- Suitable extinguishing media: CO₂, sand, foam
- Not suitable: Large quantities of water
- Special measures: Respiratory protection due to toxic fumes

6. Storage & disposal

Storage conditions:

- Store in a dry and well-ventilated place
- Temperature range: 5–40 °C
- Protect from heat, direct sunlight, and mechanical stress

Disposal:

- In accordance with ElektroG and BattG via certified collection points
- Never dispose of in household waste
- Observe labeling (e.g., crossed-out trash can)