

# 5111 Lichtmanagementsystem Touchpanel Bluetooth DT8

## Produktsicherheitsdatenblatt

Gültig für DOTLUX Leuchten mit Knopfzelle-Akku



### 1. Allgemeine Informationen

Geltungsbereich:

Dieses Dokument gilt für alle DOTLUX Produkte, in denen ein Knopfzelle-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

- Verschluckungsgefahr bei Kleinkindern (Lebensgefahr!)
- Gefahr thermischer Reaktion bei Kurzschluss
- Entwicklung reizender Dämpfe bei Leckage möglich

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

- Akkutyp: Lithium-Knopfzelle
- In Metallgehäuse eingeschlossen
- Kein Kontakt mit Inhaltsstoffen bei normalem Gebrauch

### 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: CO<sub>2</sub>, Trockenpulver
- Nicht geeignet: Wasser in großen Mengen
- Besondere Maßnahmen: Kleinteile bergen, Umgebung schützen

### 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)

# 5111 Lichtmanagementsystem Touchpanel Bluetooth DT8

## Product Safety Data Sheet

Valid for DOTLUX lights with button cell battery



### 1. General Information

Scope:

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

Examples of applications:

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

Manufacturer:

DOTLUX GmbH

Richard-Stücklen-Str. 7

91781 Weißenburg, Germany

Tel: +49 9141 40510

Email: [info@dotlux.de](mailto:info@dotlux.de)

### 2. Possible hazards

- Risk of swallowing for small children (danger to life!)
- Risk of thermal reaction in the event of a short circuit
- Irritating vapors may develop in the event of leakage

### 3. Composition/information on ingredients

- Battery type: Lithium button cell
- Enclosed in metal housing
- No contact with ingredients during normal use

### 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 – contact medical assistance immediately

## 5. Firefighting measures

- Suitable extinguishing media: CO<sub>2</sub>, dry powder
- Not suitable: Large quantities of water
- Special measures: Recover small parts, protect the surrounding area

## 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)