

# PRODUKTDATENBLATT EM CONVERSION BOX

EMERGENCY CONVERSION BOX | Sicherheitsbeleuchtungs-Box für den Umbau von Einbauleuchten zu Sicherheitsleuchten mit Einzelbatterie



---

## Anwendungsgebiete

- Gebäude, für die Sicherheitsbeleuchtung von 3 h erforderlich ist

---

## Produktvorteile

- Umrüstung einer Auswahl von LEDVANCE Panels und Downlights zu Sicherheitsleuchten
- Sicherheitsbeleuchtungs-Baustein reduziert die Lagerhaltungskomplexität von Sicherheitsleuchten
- Plug-and-play-System ermöglicht einfache Installation
- Einfache Prüfung der Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion durch integrierte automatische Testfunktion
- Betrieb der Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion mit langlebiger LiFePO4 Batterie mit 3h Betriebsentladungszeit

---

## Produkteigenschaften

- Sicherheitsbeleuchtungs-Baustein mit Einzelbatterie
- Funktionstest der Sicherheitsbeleuchtung: automatisch (AT)
- Batterietechnologie: LiFePO4
- Für Deckeneinbau



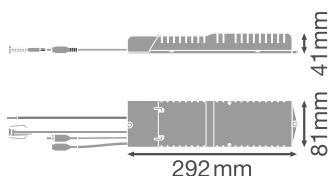
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz

### Maße & Gewicht

Länge	292.00 mm
Breite	81.00 mm
Höhe	41.00 mm
Produktgewicht	350,00 g



### Materialien & Farben

Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	850 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	0...+50 °C
Lagertemperaturbereich	5...+35 °C
Anschlussart	Schraubenlos
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Montageart	Einbau
Montageort	Decke

### Notbeleuchtung

Art des Notlichtbetriebs	Dauerschaltung / Bereitschaftsschaltung
Art des Notbetriebtests	Automatisch
Leistung im Dauerschaltung	3 W
Leistung im Notbetrieb	3 W



Nennspannung der Batterie	3,2 V
Nennbetriebsdauer	3 h
Batterieladedauer	24 h
Integrierter Prüfschalter	Nein

### Zertifikate & Standards

Normen	CE / ENEC
--------	-----------




### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Status-Indikator-LED mit Halter für Deckeneinbau im Lieferumfang enthalten

### Sicherheitshinweise

- Bei und nach der Installation der Emergency Conversion Box ist die Konformität der umgebauten Leuchte mit allen anwendbaren gesetzlichen und rechtlichen Sicherheits- und sonstigen Anforderungen und technischen Normen, wie z.B. EN 60598-1 und EN 60598-2-22, sicherzustellen. Zudem wird empfohlen, die ICEL 1004:2018 zu befolgen. Die umgebaute Leuchte muss mit einem neuen Typenschild versehen werden.

### DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Ausschreibungstexte
	Declarations of conformity

### VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075237025	Faltschachtel 1	46 mm x 412 mm x 90 mm	400.00 g	1.71 dm <sup>3</sup>
4058075237032	Versandschachtel 8	428 mm x 208 mm x 206 mm	3412.00 g	18.34 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### Haftungsausschluss



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.