

SLE EL LED 3h/8h 23m IR SC/C SM

Artikelnummer

EN10061813

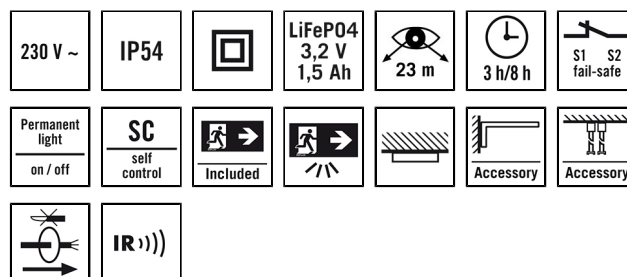
GTIN

4015120061813



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Rettungszeichenleuchte
Lieferumfang	inklusive 5 einlegbarer Piktogramm-Folien mit 23 m Erkennungsweite (Pfeil rechts, links, 2 x unten und blanko weiß) und LiFePO4 Akku
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
Anzahl der Kontakte	6
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 245 mm x Breite 67 mm x Höhe/Tiefe 138 mm
Gewicht	573 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+45 °C
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003



Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte mit 3 h / 8 h Notlichtdauer und 23 m Erkennungsweite zur Deckenaufbaumontage mit Selbstüberwachung (SC) und Fail-Safe-Kontakt (öffnet bei Fehler)
- Zusätzlicher Fernschalteranschluss (F+, F-) zur Deaktivierung der Notlichtfunktion bei Nichtnutzung des Gebäudes
- Funktionskontrolle und Selbstüberwachung konventionell mit Prüftaster oder komfortabel mit ESY-Pen oder Fernbedienung Mobil-SLi auslösbar
- Betrieb wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung möglich

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	4.5 W

LICHT

Lichtaustritt	direkt
Bemessungsleistung P	4 W
Lichtstrom	65 lm
Lichtausbeute	16 lm/W
Farbtemperatur	4000 K

NOTBELEUCHTUNG

Erkennungsweite	23 m
Piktogramm-Höhe	115 mm
Leuchtdauer	3 h, 8 h
Schaltungsart	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung
Einspeisung	dezentral (Einzelbatterie)
Akku	LiFePO4 3,2 V / 1,5 Ah
Ladezeit	max. 20 h
Statusanzeige	per LED
Automatischer Selbsttest	✓

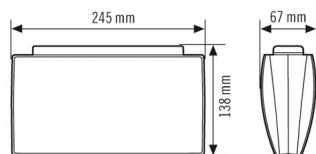
SLE EL LED 3h/8h 23m IR SC/C SM

Artikelnummer **GTIN**
EN10061813 4015120061813

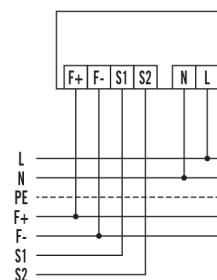
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Batterie			
SLE/SLF BATTERY LiFePO4 1500mAh	EN10077784	Ersatzakku für Notleuchten der Serie SLE und SLF Revision ab 2022 mit LiFePO4 Akku	4015120077784
Befestigung			
SLE WALL ARM	EN10060335	Wandausleger für Serie SLE	4015120060335
SLE/SLF PENDULUM SET	EN10060359	Pendelsatz für Serie SLE und SLF	4015120060359
Fernbedienung			
SL REMOTE CONTROL	EN10017704	IR-Fernbedienung für Notleuchten	4015120017704
Mobil-PDi/MDi-universal	EP10433993	Fernbedienung für ein schnelles und exaktes Einstellen diverser Parameter	4015120433993
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356
Schutz			
SLE 24 BASKET GUARD CEILING	EN10017988	Schutzkorb für Serie SLE, 180 mm hoch	4015120017988
Symbol			
SLE 23 SYMBOL SET 1	EN10032745	Piktogramm-Satz 23 m für Einzelbatterie-Notleuchten der Serie SLE (Pfeil rechts, links, oben, 2 x unten und blanko weiß)	4015120032745
SLE 23 SYMBOL SET 2	EN10032752	Piktogramm-Satz für Serie SLE, 23 m Erkennungsreichweite rechts oben, links oben, rechts unten, links unten	4015120032752

Maßzeichnung



Schaltplan

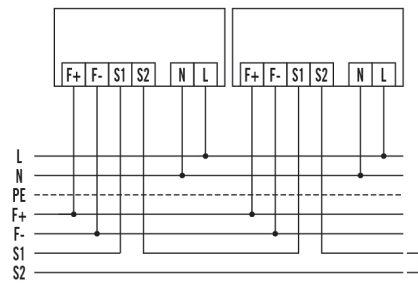


Standardbetrieb mit Fail-Safe-Kontakt und Fernabschaltung.

SLE EL LED 3h/8h 23m IR SC/C SM

Artikelnummer	GTIN
EN10061813	4015120061813

Schaltplan



Reihenschaltung mit anderen Notleuchten.

SLE EL LED 3h/8h 23m IR SC/C SM

Artikelnummer GTIN
 EN10061813 4015120061813

Projektionierungshilfe

Abstände, die bei einer Fluchtweg- bzw. Flurbreite von 2 m (nach DIN EN 1838) einzuhalten sind

Decke

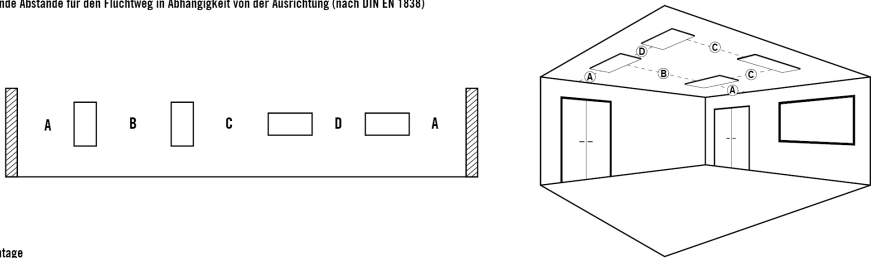
Boden

Wandmontage

Montagehöhe	Für 1 Lux		Für 0,5 Lux	
h	y	x	y	x
2,5 m	1,9 m	4,2 m	2,7 m	7,0 m
3,0 m	1,5 m	4,5 m	2,4 m	7,6 m

y = Reichweite am Ende einer Leuchtenreihe x = Reichweite zwischen den Leuchten

Zu beachtende Abstände für den Fluchtweg in Abhängigkeit von der Ausrichtung (nach DIN EN 1838)



Deckenmontage

Montagehöhe	Für 1 Lux				Für 0,5 Lux			
	A	B	C	D	A	B	C	D
2 m	1,8 m	5,2 m	5,2 m	1,8 m	2,3 m	6,8 m	6,8 m	2,3 m
2,5 m	1,8 m	5,3 m	5,3 m	1,8 m	2,8 m	7 m	7 m	2,8 m
3 m	1,7 m	5,8 m	5,8 m	1,7 m	2,6 m	7,4 m	7,4 m	2,6 m
3,5 m	1,4 m	6,1 m	6,1 m	1,4 m	2,9 m	7,4 m	7,4 m	2,9 m
4 m	1,3 m	6,4 m	6,4 m	1,3 m	2,6 m	8,1 m	8,1 m	2,6 m
4,5 m	1,3 m	6 m	6 m	1,3 m	2,5 m	8,3 m	8,3 m	2,5 m
5 m	1,5 m	5,8 m	5,8 m	1,5 m	2,4 m	8,1 m	8,1 m	2,4 m
5,5 m					2,4 m	8 m	8 m	2,4 m

SLE EL LED 3h/8h 23m IR SC/C SM

Artikelnummer

EN10061813

GTIN

4015120061813

Ausführliche Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte mit 3 h / 8 h Notlichtdauer und 23 m Erkennungsweite zur Deckenaufbaumontage mit Selbstüberwachung (SC) und Fail-Safe-Kontakt (öffnet bei Fehler)
- 3 h Modus nutzt die Piktogrammebeleuchtung und Downlight Funktion / 8 h Modus nutzt die Piktogrammebeleuchtung im Notbetrieb
- Zusätzlicher Fernschalteranschluss (F+, F-) zur Deaktivierung der Notlichtfunktion bei Nichtnutzung des Gebäudes
- Funktionskontrolle und Selbstüberwachung konventionell mit Prüftaster oder komfortabel mit ESY-Pen oder mit Fernbedienung Mobil-SLi auslösbar
 - Ständige Ladungsüberwachung
 - Automatischer, wöchentlicher Funktionstest und jährlicher Betriebsdauertest
 - Anzeige der Testergebnisse durch farbige LEDs (grün/rot)
- Dauer- und Bereitschaftsschaltung
- Zusätzlicher Lichtaustritt nach unten
- Inklusive Akku mit verpolungssicherem Steckanschluss
- Anschluss mittels Steckklemmen
- Leitungseinführung wahlweise von hinten oder oben (selbstdichtende Membrane)