

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

Artikelnummer

GTIN

EN10061813

4015120061813

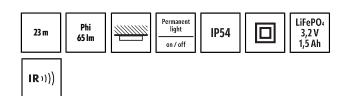




ALLGEMEIN

Technische Daten

Gerätekategorie	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 mm²				
Anzahl der Kontakte	6				
GEHÄUSE					
Abmessungen	Länge 245 mm x Breite 67 mm x Höhe/Tiefe 138 mr				
Gewicht	538 g				
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat				
Schutzart	IP54				
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C+45 °C				
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003				
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG					
Steuerungssystem	ON/OFF				



Produktbeschreibung

Schutzklasse

- 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

II

Betrieb wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung möglich

J CH W CE MUSS C	"				
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz				
Leistungsaufnahme	4,5 W				
LICHT					
Lichtaustritt	direkt				
Bemessungsleistung P	4 W				
Lichtstrom - min	65 lm				
Lichtstrom - max	65 lm				
Lichtausbeute - min	16 lm/w				
Lichtausbeute - max	16 lm/w				
Farbtemperatur	4000 K				
NOTBELEUCHTUNG					
Erkennungsweite [m]	23 m				
Piktogramm-Höhe	115 mm				
Leuchtdauer	3 h, 8 h				
Schaltungsart	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung				
Einspeisung	dezentral (Einzelbatterie)				
Akku	LiFePO43,2 V / 1,5 Ah				
Ladezeit	max. 20 h				
Statusanzeige	per LED				
Automatischer Selbsttest	ittest \checkmark				
Potenzialfreier Kontakt	Störmeldekontakt (max. 220V / 5A)				



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

Artikelnummer

GTIN

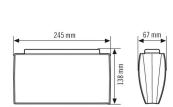
EN10061813

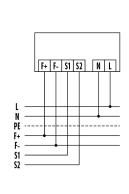
4015120061813

Zubehör

Produktbezeichnung Artikelnumme		Produktbeschreibung		
Fernbedienung				
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356	
Symbol				
SLE 23 SYMBOL SET 2	EN10032752	Piktogramm-Satz für Serie SLE, 23 m Erkennungsreichweite rechts oben, links oben, rechts unten, links unten	4015120032752	

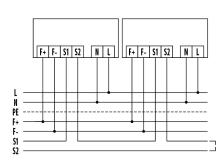
Maßzeichnung Schaltplan





Standardbetrieb mit Fail-Safe-Kontakt und Fernabschaltung.

Schaltplan



Reihenschaltung mit anderen Notleuchten.



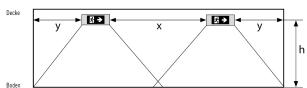
SLE EL LED 3h/8h 23m IR SC/C SM

Artikelnummer GTIN

EN10061813 4015120061813

Projektierungshilfe

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



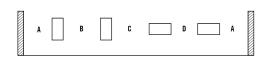
Wandmontage

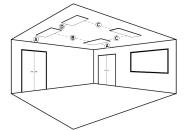
ge D

Montagehöhe	Für 1 Lux		Für 0,5 Lux		
h	у	х	у	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	

 $y = Reichweite \ am \ Ende \ einer \ Leuchtenreihe \qquad x = Reichweite \ zwischen \ den \ Leuchten$

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	В	С	D	A	В	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 5,5 m	1,5 m	5,8 m	5,8 m	1,5 m	2,4 m 2,4 m	8,1 m 8 m	8,1 m 8 m	2,4 m 2,4 m



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

Artikelnummer GTIN

EN10061813 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 Piktogrammbeleuchtung und Downlight Funktion / 8 h Modus nutzt die Piktogrammbeleuchtung 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)