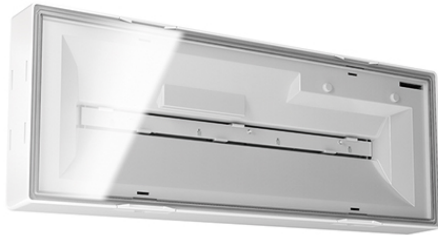
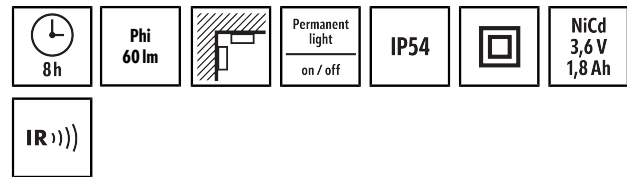


## ELX EL LED 8h IR SM

**Artikelnummer** EN10077340  
**GTIN** 4015120077340



### Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Sicherheitsleuchte
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke / Wand
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Anzahl der Kontakte	2
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 388 mm x Breite 148 mm x Höhe 46 mm
Gewicht	825 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	5 °C...+35 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9016

### Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte zur Rettungswegbeleuchtung mit 8 h Notlichtdauer
- Selbstüberwachung mit farbiger Statusanzeige
- Manipulations sichere Funktionskontrolle durch Fernbedienung oder Magnet auslösbar
- Betrieb wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung möglich

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	5 A / 259 µs
Ableitstrom	0,009 mA
LICHT	
Lichtaustritt	direkt
Bemessungsleistung P	3 W
Lichtstrom - min	60 lm
Lichtstrom - max	60 lm
Lichtausbeute - min	20 lm/w
Lichtausbeute - max	20 lm/w
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
NOTBELEUCHTUNG	
Leuchtdauer	8 h
Schaltungsart	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung
Einspeisung	dezentral (Einzelbatterie)
Akku	NiCd 3,6 V / 1,8 Ah
Statusanzeige	per LED
Automatischer Selbsttest	-

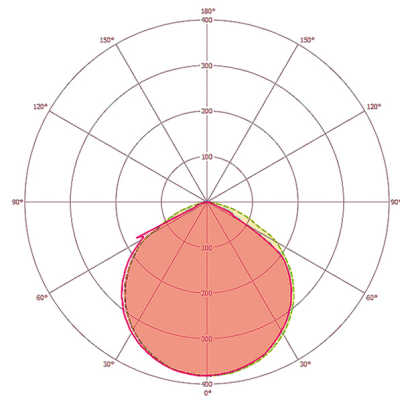
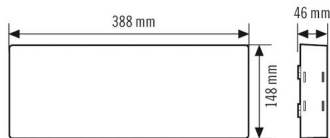
## ELX EL LED 8h IR SM

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EN10077340              4015120077340

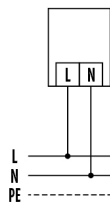
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Befestigung</b>			
SLX/ELX WALL BRACKET 110	EN10077289	Wandmontagewinkel für Serie SLX und ELX, 110 mm Länge	4015120077289
SLX/ELX MOUNTING FRAME 430 FM	EN10077234	Einbaurahmen für Serie SLX und ELX, Einbaulochmaß 430 x 155 mm	4015120077234
SLX/ELX TUBE PENDULUM SET	EN10078316	Rohr-Pendelsatz für Serie SLX und ELX	4015120078316
<b>Fernbedienung</b>			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356
<b>Schutz</b>			
SLX/ELX BASKET GUARD WALL	EN10077265	Schutzkorb für Serie SLX und ELX, 80 mm hoch	4015120077265

### Maßzeichnung



### Schaltplan



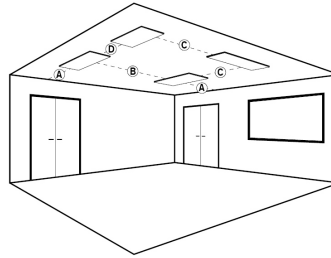
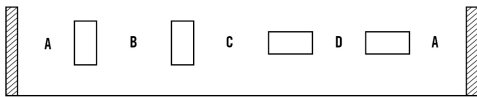
Standardbetrieb

## ELX EL LED 8h IR SM

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EN10077340              4015120077340

### Projektierungshilfe

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



Montagehöhe	Für 1 Lux					Für 0,5 Lux				
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
2,0 m	3,4 m	7,9 m	8,0 m	8,1 m	3,5 m	3,7 m	7,2 m	7,6 m	8,8 m	3,7 m
2,5 m	3,8 m	8,6 m	9,0 m	9,1 m	3,8 m	4,4 m	9,2 m	9,4 m	10,0 m	4,4 m
3,0 m	3,9 m	9,5 m	9,8 m	9,9 m	3,9 m	4,7 m	10,5 m	11,2 m	11,1 m	4,7 m
3,5 m	4,1 m	10,3 m	10,4 m	10,5 m	4,1 m	5,0 m	11,4 m	12,0 m	12,1 m	5,0 m
4,0 m	4,2 m	10,9 m	10,9 m	10,9 m	4,2 m	5,2 m	12,4 m	13,0 m	13,1 m	5,4 m

## ELX EL LED 8h IR SM

Artikelnummer	GTIN
EN10077340	4015120077340

### Ausführliche Produktbeschreibung

---

- Einzelbatterie-Notleuchte zur Rettungswegbeleuchtung mit 8 h Notlichtdauer
- Selbstüberwachung mit farbiger Statusanzeige
- Manipulationssichere Funktionskontrolle durch Fernbedienung oder Magnet auslösbar
- Betrieb wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung möglich
- Steckklemme mit Durchverdrahtungsfunktion
- Ständige Ladungsüberwachung
  - Automatischer, wöchentlicher Funktionstest und halbjährlichen Betriebsdauertest
  - Anzeige der Testergebnisse auf farbiger Statusanzeige
- Vielfältige Montagearten durch umfangreiches Zubehör (nicht inklusive)
- NiCd-Akku mit verpolungssicherem Steckanschluss (inklusive)
- Gehäuse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat