

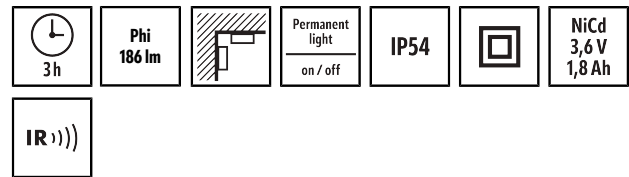
ELX EL LED 3h IR SM

Artikelnummer

EN1007727

GTIN

4015120077227



Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte zur Rettungswegbeleuchtung mit 3 h Notlichtdauer
- Selbstüberwachung mit farbiger Statusanzeige
- Manipulationssichere Funktionskontrolle durch Fernbedienung oder Magnet auslösbar
- Betrieb wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung möglich



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	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 ²
Anzahl der Kontakte	2

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 388 mm x Breite 148 mm x Höhe/Tiefe 46 mm
Gewicht	813 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	5 °C...+35 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9016

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	5,3 A / 308 µs
Ableitstrom	0,009 mA

LICHT

Lichtaustritt	direkt
Bemessungsleistung P	3 W
Lichtstrom	186 lm
Lichtausbeute	62 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80

NOTBELEUCHTUNG

Leuchtdauer	3 h
Schaltungsart	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung
Einspeisung	dezentral (Einzelbatterie)
Akku	NiCd 3,6 V / 1,8 Ah
Ladezeit	min. 20 h
Statusanzeige	per LED
Automatischer Selbsttest	-

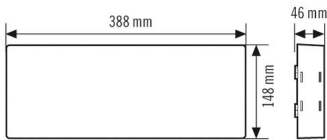
ELX EL LED 3h IR SM

Artikelnummer
 EN10077227
 GTIN
 4015120077227

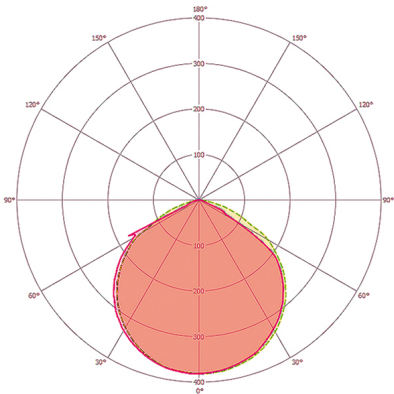
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
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
Fernbedienung			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356
Schutz			
SLX/ELX BASKET GUARD WALL	EN10077265	Schutzkorb für Serie SLX und ELX, 80 mm hoch	4015120077265

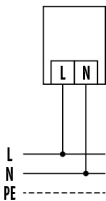
Maßzeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



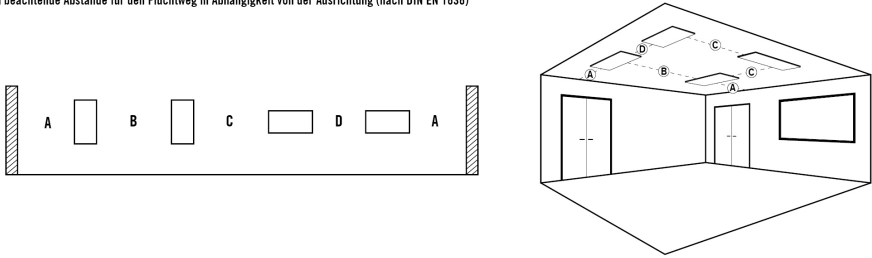
Standardbetrieb

ELX EL LED 3h IR SM

Artikelnummer GTIN
EN10077227 4015120077227

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 3h IR SM

Artikelnummer

EN10077227

GTIN

4015120077227

Ausführliche Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte zur Rettungswegbeleuchtung mit 3 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