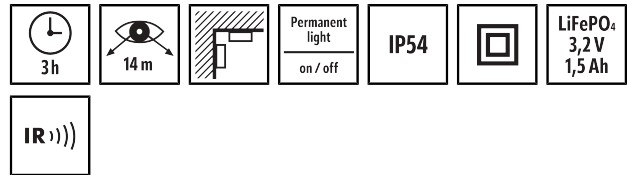


SLA EL LED 3h 14m IR SC SM

Artikelnummer EN10017551
GTIN 4015120017551



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Rettszeichenleuchte
Lieferumfang	inklusive 4 selbstklebender Piktogramm-Folien mit 14m Erkennungsweite (Pfeil links, rechts, oben und unten) und LiFePO4 Akku
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke / Wand
Anschlussart	Steckklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	0,75 - 2,5 mm ²
Anzahl der Kontakte	3
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 355 mm x Breite 90 mm x Höhe 115 mm
Gewicht	552 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	5 °C...+45 °C
Schlagfestigkeit	IK03
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003

Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte mit 3 h Notlichtdauer und 14 m Erkennungsweite für Wand- und Deckenmontage mit Selbstüberwachung (SC)
- inklusive Leuchtmittel (LEDs)
- Funktionskontrolle und Selbstüberwachung konventionell mit Prüftaster oder komfortabel mit ESY-Pen 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 seitlich (selbstdichtende Membrane)
- Gehäuse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat

Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10 850 °C

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 - 60 Hz
Einschaltstrom	24,7 A / 129 µs

LICHT	
Diffusor	opal
Lichtaustritt	direkt
Bemessungsleistung P	3 W
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	50000 h
Photobiologische Sicherheit	RG0

NOTBELEUCHTUNG	
Erkennungsweite [m]	14 m
Piktogramm-Höhe	70 mm
Leuchtdauer	3 h
Schaltungsart	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung
Einspeisung	dezentral (Einzelbatterie)
Akku	LiFePO4 3,2 V / 1,5 Ah
Ladezeit	min. 20 h
Statusanzeige	per LED
Automatischer Selbsttest	✓

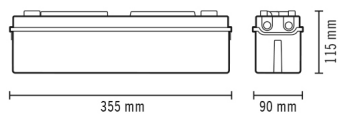
SLA EL LED 3h 14m IR SC SM

Artikelnummer	GTIN
EN10017551	4015120017551

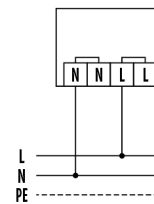
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
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			
SLA 14 BASKET GUARD	EN10017841	Schutzkorb für Serie SLA mit Normalhaube (14 m)	4015120017841
Symbol			
SLA 14 SYMBOL SET 2	EN10032707	Piktogramm-Satz für Serie SLA, 14 m Erkennungsreichweite, oben rechts, unten rechts und unten links	4015120032707

Maßzeichnung



Schaltplan



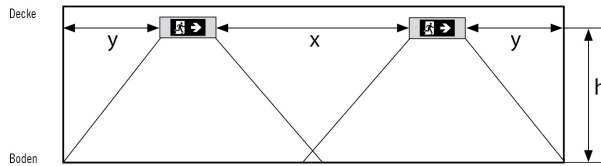
Standardbetrieb

SLA EL LED 3h 14m IR SC SM

Artikelnummer **GTIN**
 EN10017551 4015120017551

Projektionshilfe

Einzuhaltende Abstände für den Fluchtweg bei 1 Lux (nach DIN EN 1838)



Notleuchten Typ	Abstand	Wandmontage		Deckenmontage (quer zum Rettungsweg)		
		h = 2,50 m	h = 3,00 m	h = 2,50 m	h = 3,00 m	h = 3,50 m
SLA EL ... ohne Piktogramm	x	6,00 m	6,00 m	8,00 m	8,00 m	8,30 m
	y	2,00 m	2,00 m	3,00 m	2,80 m	2,70 m
SLA EL ... mit Piktogramm	x	5,40 m	5,50 m	6,30 m	6,50 m	6,50 m
	y	2,00 m	1,70 m	2,30 m	2,20 m	2,00 m

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

Lichttechnische Daten (ldt) downloadbar unter www.esylux.com

SLA EL LED 3h 14m IR SC SM

Artikelnummer	GTIN
EN10017551	4015120017551

Ausführliche Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte mit 3 h Notlichtdauer und 14 m Erkennungsweite für Wand- und Deckenmontage mit Selbstüberwachung (SC)
- inklusive Leuchtmittel (LEDs)
- Funktionskontrolle und Selbstüberwachung konventionell mit Prüftaster oder komfortabel mit ESY-Pen 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 seitlich (selbstdichtende Membrane)
- Gehäuse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat