

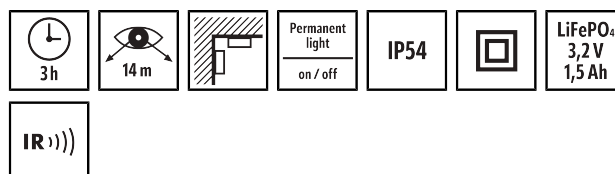
SLA EL LED 3h 14m IR SC SM

Artikelnummer

EN10017551

GTIN

4015120017551



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

Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Rettungszeichenleuchte
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
Anschließbarer 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

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

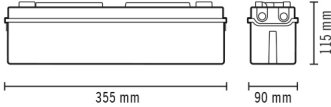
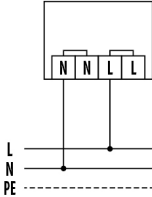
NOTBELEUCHTUNG	
Erkennungsweite [m]	14 m
Piktogramm-Höhe	70 mm
Leuchtdauer	3 h
Schaltungsart	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung
Einspeisung	dezentral (Einzelbatterie)
Akku	LiFePO4 3,2 V / 1,5 Ah
Ladezeit	min. 20 h
Statusanzeige	per LED
Automatischer Selbsttest	✓

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, oben links, unten rechts und unten links	4015120032707

Maßzeichnung	Schaltplan
	

Standardbetrieb

SLA EL LED 3h 14m IR SC SM

Artikelnummer

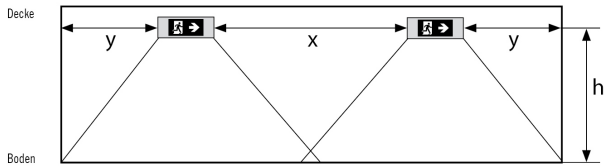
GTIN

EN10017551

4015120017551

Projektierungshilfe

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

EN10017551

GTIN

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