

SLA EL LED 3h 14m IR SC SM

Artikelnummer

GTIN

EN10017551

4015120017551





Technische Daten

ALLGEMEIN Gerätekategorie

Farbe

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/Tiefe 115 mm		
Gewicht	552 g		
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat		
Schutzart	IP54		
Zulässige Umgebungstemperatur	5 °C+45 °C		
Schlagfestigkeit	IK03		

weiß, ähnlich RAL 9003

Rettungszeichenleuchte















Produktbeschreibung

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

Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

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

850°C

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	LiFePO43,2 V / 1,5 Ah
Ladezeit	min. 20 h
Statusanzeige	per LED
Automatischer Selbsttest	✓



SLA EL LED 3h 14m IR SC SM

Artikelnummer

EN10017551 4015120017551

GTIN

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	355 mm 90 mm	Schaltplan L N N PE	

Standardbetrieb



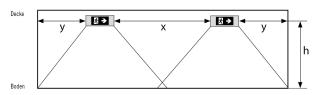
SLA EL LED 3h 14m IR SC SM

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	х	6,00 m	6,00 m	8,00 m	8,00 m	8,30 m
	у	2,00 m	2,00 m	3,00 m	2,80 m	2,70 m
SLA EL mit Piktogramm	х	5,40 m	5,50 m	6,30 m	6,50 m	6,50 m
	у	2,00 m	1,70 m	2,30 m	2,20 m	2,00 m

 $h = Montageh\ddot{o}he \hspace{0.5cm} y = Reichweite \hspace{0.1cm} am \hspace{0.1cm} Ende \hspace{0.1cm} einer \hspace{0.1cm} Leuchtenreihe \hspace{0.5cm} x = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} Leuchten \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} Leuchten \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} Leuchten \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} Leuchten \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} Leuchten \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} Leuchten \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} Leuchten \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} den \hspace{0.1cm} A = Reichweite \hspace{0.1cm} zwischen \hspace{0.1cm} d$

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)
- Vorbereitet für Wandausleger- und Pendelmontage mittels Zubehör
- inklusive Leuchtmittel (LEDs)
- Funktionskontrolle und Selbstüberwachung konventionell mit Prüftaster oder komfortabel mit ESY-Pen oder 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 seitlich (selbstdichtende Membrane)
- Gehäuse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat