



Art.-Nr: EARL421SC
Sicherheitsleuchte Einzelbatterie
Deckenaufbau, SelfControl (SC), 1 h, , IP40, Zink-Druckguss, weiß

LED-Sicherheitsleuchte zum Deckenaufbau und zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-222 und DIN EN 1838.

Die Deckenleuchte aus Zink-Aluminium passt sich unauffällig der Decke an. Durch die in der Linse eingebrachte Status LED wird die Harmonie des Gehäuses nicht unterbrochen. Durch Einsatz von Streulinsen und leistungsstarker LED ERT Technik wird eine optimale Lichtverteilung und Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege erreicht. Der innovative integrierte Linsenträger mit Schnellmontagevorrichtung ermöglicht den flexiblen Einsatz unterschiedlicher Linsentypen je nach Anwendungsfall. Rund- und Flurlinse sind bei jeder Leuchte bereits im Lieferumfang enthalten.

Automatische Überwachung der Sicherheitsleuchte mit SelfControl. Der innovative integrierte Linsenträger mit Schnellmontagevorrichtung ermöglicht den flexiblen Einsatz unterschiedlicher Linsentypen. Durch den Einsatz der passenden Linse, kann die Lichtverteilung optimal auf den Anwendungsfall abgestimmt werden und die normgerechte Ausleuchtung vereinfachen. Rund- und Flurlinse sind bei jeder Leuchte bereits im Lieferumfang enthalten und machen eine perfekte Anpassung an die jeweilige Montagesituation möglich. Weitere Linsen wie z.B. Spot-, Beam- oder H-Linse sind optional erhältlich.



Mehr Informationen

www.rp-group.com/de/item/EARL421SC



TECHNISCHE DATEN

Leuchtentyp	Sicherheitsleuchte
Montageart	Deckenaufbau
Piktogramm	Nein
Leuchtmittel	LED
Gehäusematerial	Zink-Druckguss
Gehäusefarbe	weiß
Schutzart (IP)	IP40
Schlagfestigkeit (IK)	≥ 3
Zertifizierung	WEEE, CE, TÜV Rheinland Bauart geprüft, ENEC
Schutzklasse	2
Versorgung	Einzelbatterie



Überwachung	SelfControl (SC)
Überbrückungszeit	1 h
Batterie	LiFePO4 3,2V V/3,3 Ah
Betriebsart	Bereitschaftsschaltung / Dauerschaltung
Eingangsspannung AC	230 V
Eingangsfrequenz	50 / 60 Hz
Leistung max.	3 W
Leistung DS	1,9 W
Leistung BS	0,2 W
Umgebungstemperatur DS	-5 °C bis 30 °C
Umgebungstemperatur BS	-5 °C bis 40 °C
Höhe	39 mm
Durchmesser	104 mm
Gewicht	0.37
Gewicht inkl. Verpackung	0.41
Anschlussquerschnitt	2.5 mm ²
Schalteingang	Ja
Notlichtblockierung	Nein
Batterieanschluss	Stecker
Dimmfunktion	Ja
Lichtstrom Netz	130 lm
Lichtstrom Not	250 lm
Zolltarifnummer	94056180
EAN	4260682158505



TECHNISCHE ZEICHNUNG



ZUBEHÖRLISTE

ILD-APA-02 - IL-Aufputzadapter

ÄHNLICHE PRODUKTE

Art.-Nr.	Bild	Überwachung	Versorgung	Farbe	Investition	Automatisches Prüfbuch	Wartungsaufwand	Fernwartung	max. Leuchten	Einzelleuchten Überwachung
EARL421SC-AZ		SelfControl (SC)	Einzelbatterie	RAL 7016	€	nein	Hoch	Nein	unbegrenzt	selbst
EARL421WL		Wireless Professional (WL)	Einzelbatterie	RAL 9003	€€	Ja	gering	Ja	1.000 pro System	zentral
EARL421WL-AZ		Wireless Professional (WL)	Einzelbatterie	RAL 7016	€€	Ja	gering	Ja	1.000 pro System	zentral
EARL423SC-AZ		SelfControl (SC)	Einzelbatterie	RAL 9003	€	nein	Hoch	Nein	unbegrenzt	selbst

Stand: 03.06.2025 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.