



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

Hochwertige Zink-Aluminium Sicherheitsleuchte zum Deckenanbau. Die runde Sicherheitsleuchte, die sich dem Design der Decke anpasst.

Durch den Verrastmechanismus zwischen Ober- und Unterteil wirkt die Leuchte harmonisch und rundum geschlossen. Der Netzanschluß erfolgt im Deckenanbaukörper, beim Schließen der Leuchte erfolgt die Versorgung der Leuchte über Steckkontakte. Dies erleichtert ungemein die Montage und ermöglicht trotz der geringen Größe der Leuchte einen bequemen Anschluß.

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	Universal
Piktogramm	Nein
Leuchtmittel	LED
Gehäusematerial	Zink-Druckguss
Gehäusefarbe	weiß
Schutzart (IP)	IP40
Schlagfestigkeit (IK)	≥ 3
Zertifizierung	WEEE, CE, 5 Jahre Garantie
Schutzklasse	2
Versorgung	Einzelbatterie
Überwachung	SelfControl (SC)
Überbrückungszeit	1 h
Batterie	LiFePO4 3,2 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 40 °C
Umgebungstemperatur BS	-5 °C bis 30 °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
GTIN	4260682158505

TECHNISCHE ZEICHNUNG





ZUBEHÖRLISTE

ILD-APA-02 - IL-Aufputzadapter

LFPN3233.01 - Batterie

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 7016	€	nein	Hoch	Nein	unbegrenzt	selbst

Stand: 20.03.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.