



SOLUTIONS IN SAFETY + LIGHTING

www.rp-group.com

Art.-Nr: EARL421WB Sicherheitsleuchte Einzelbatterie Deckenaufbau, 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.

Kabellose Steuerung und Überwachung für kleine Installationen von bis zu 50 Leuchten mit **Wireless Basic**. 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/EARL421WB

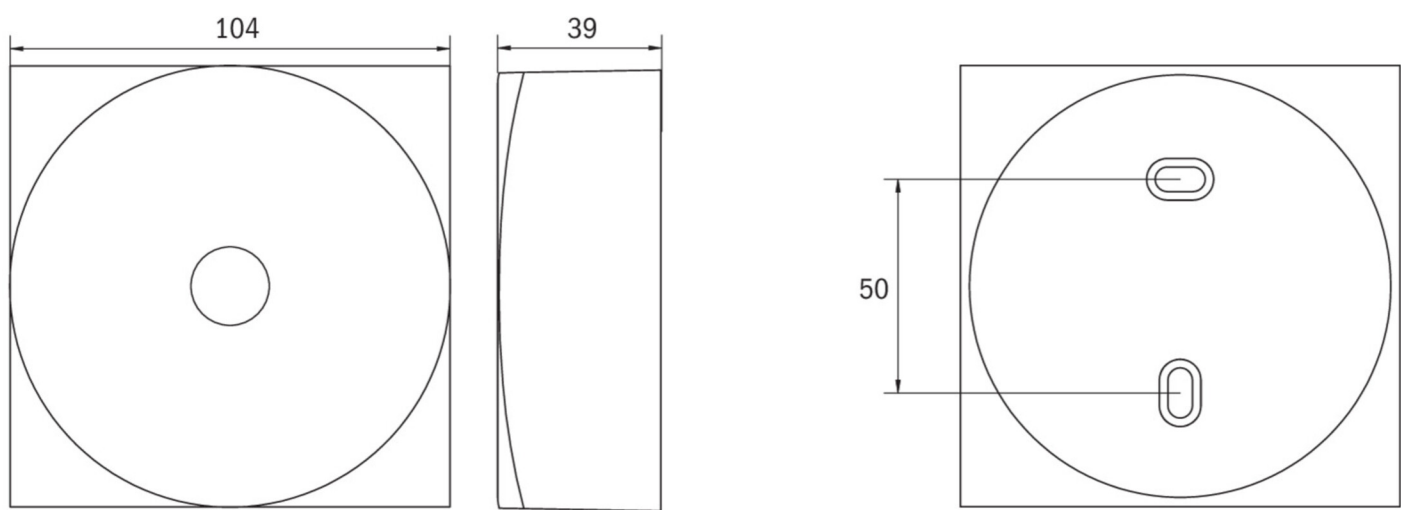


Technische Daten

Leuchtentyp	Sicherheitsleuchte
Montageart	Deckenaufbau
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	Wireless Basic (WB)
Überbrückungszeit	1 h
Batterie	LiFePO4 3,2V/3,3Ah
Betriebsart	Bereitschaftsschaltung / Dauerschaltung
Eingangsspannung AC	230V
Eingangsfrequenz	50 / 60 Hz
Leistung max.	3,4W
Leistung DS	2,3W
Leistung BS	0,4W
Umgebungstemperatur DS	-5°C bis 30°C
Umgebungstemperatur BS	-5°C bis 40°C
Höhe	39mm
Durchmesser	104mm
Gewicht	0.37
Gewicht inkl. Verpackung	0.41
Anschlussquerschnitt	2.5mm²
Schalteingang	Ja
Notlichtblockierung	Nein
Batterieanschluss	Stecker
Dimmfunktion	Ja
Lichtstrom Netz	130lm
Lichtstrom Not	250lm
Zolltarifnummer	94056180
GTIN	4260682158536

Technische Zeichnung



Zubehörliste

ILD-APA-02 - IL-Aufputzadapter

LFPN3233.01 - LiFePO4 Batterie

Stand: 12.06.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.