Art.-Nr: EERL431WL
Sicherheitsleuchte Einzelbatterie Deckeneinbau, Wireless Professional (WL), 1 h, IP20, Zink-Druckguss, weiß, Flexiklick Rund & Flur



Hochwertige Zink-Aluminium Sicherheitsleuchte zum Deckeneinbau.

Die kompakte Bauform ermöglicht die Montage in einem 68mm Deckenausschnitt. Sie kann neben der herkömmlichen Deckeneinbaumontage ebenfalls in konventionelle, sowie Brandschutzdosen montiert werden. Die Befestigung erfolgt ohne großen Aufwand durch Spannfedern oder Verschraubung an der Dose.

Kabelllose zentrale Steuerung und Überwachung für große Installationen von bis zu 50.000 Leuchten mit Wireless Professional. 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/EERL431WL

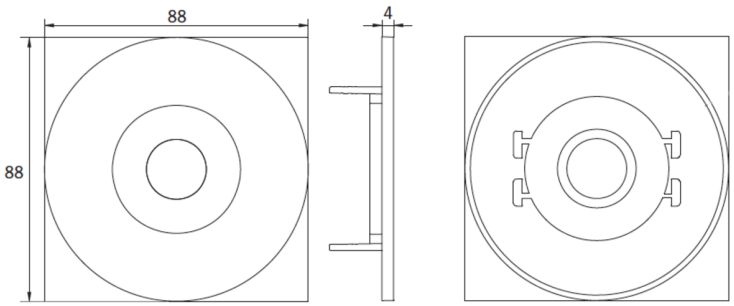
TECHNISCHE DATEN

Leuchtentyp	Sicherheitsleuchte
Montageart	Deckeneinbau
Piktogramm	Nein
Leuchtmittel	LED
Gehäusematerial	Zinc die-cast
Gehäusefarbe	weiß
Schutzart (IP)	IP20
Schlagfestigkeit (IK)	≥ 3
Zertifizierung	Waste disposal, CE, 5 Years waranty
Schutzklasse	2
Versorgung	Einzelbatterie
Überwachung	Wireless Professional (WL)
Überbrückungszeit	1 h

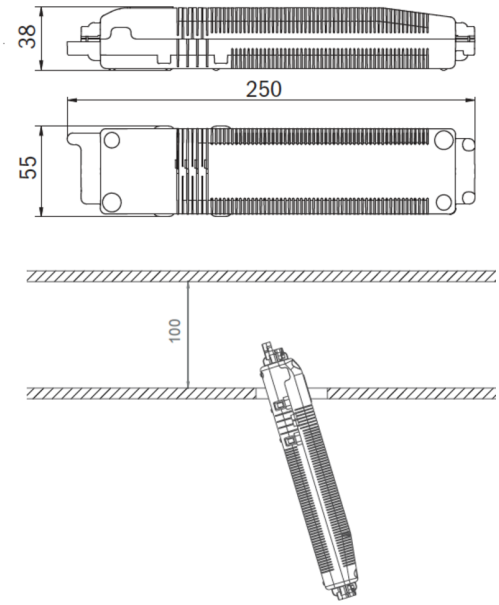
Batterie	LiFePO4 3,2 V/1,2 Ah
Betriebsart	Bereitschaftsschaltung / Dauerschaltung
Eingangsspannung AC	230 V
Eingangsfrequenz	50 Hz
Leistung max.	6,4 W
Leistung DS	5,1 W
Leistung BS	0,8 W
Umgebungstemperatur DS	-5 °C bis 40 °C
Umgebungstemperatur BS	-5 °C bis 40 °C
Höhe	4 mm
Durchmesser	88 mm
Einbau Höhe	100 mm
Einbau Durchmesser	68 mm
Gewicht	0.32
Gewicht inkl. Verpackung	0.45
Anschlussquerschnitt	2.5 mm²
Schalteingang	Ja
Notlichtblockierung	Ja
Batterieanschluss	Stecker
Dimmfunktion	Ja
Lichtstrom Netz	470 lm
Lichtstrom Not	470 lm
Zolltarifnummer	94056180
GTIN	4260682150721

TECHNISCHE ZEICHNUNG

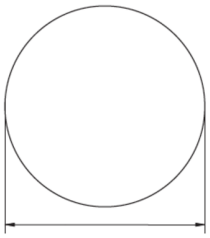
Maße EER / EEQ



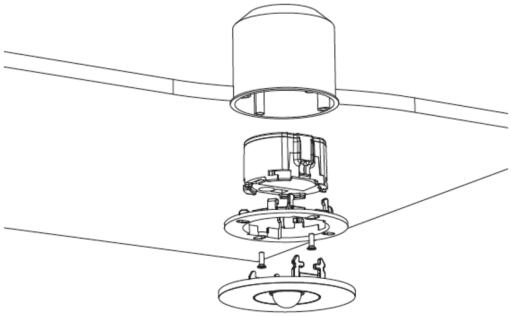
Einzelbatterie-Elektronik-Box (UH-1)



Lochausschnitt EER / EEQ

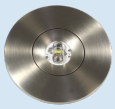


Einsatz in U-Putzdose: 68mm
Einzelbatterie mit UH-1: 74mm



Schalterdose notwendig (nicht im Lieferumfang enthalten)

ÄHNLICHE PRODUKTE

Art.-Nr.	Bild	Überwachung	Versorgung	Farbe	Investition	Automatisches Prüfbuch	Wartungsaufwand	Fernwartung	max. Leuchten	Einzelleuchten Überwachung
EERL431WL-AZ		Wireless Professional (WL)	Einzelbatterie	RAL 7016	€€	Ja	gering	Ja	1.000 pro System	zentral
EERL431WL-E		Wireless Professional (WL)	Einzelbatterie	Edelstahl	€€	Ja	gering	Ja	1.000 pro System	zentral

Stand: 28.10.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.