



SOLUTIONS IN SAFETY + LIGHTING

www.rp-group.com

Art.-Nr: EARL428WL Sicherheitsleuchte Einzelbatterie Deckenaufbau, 8 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 dezente 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 erzielt. 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.

Kabellose 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/EARL428WL

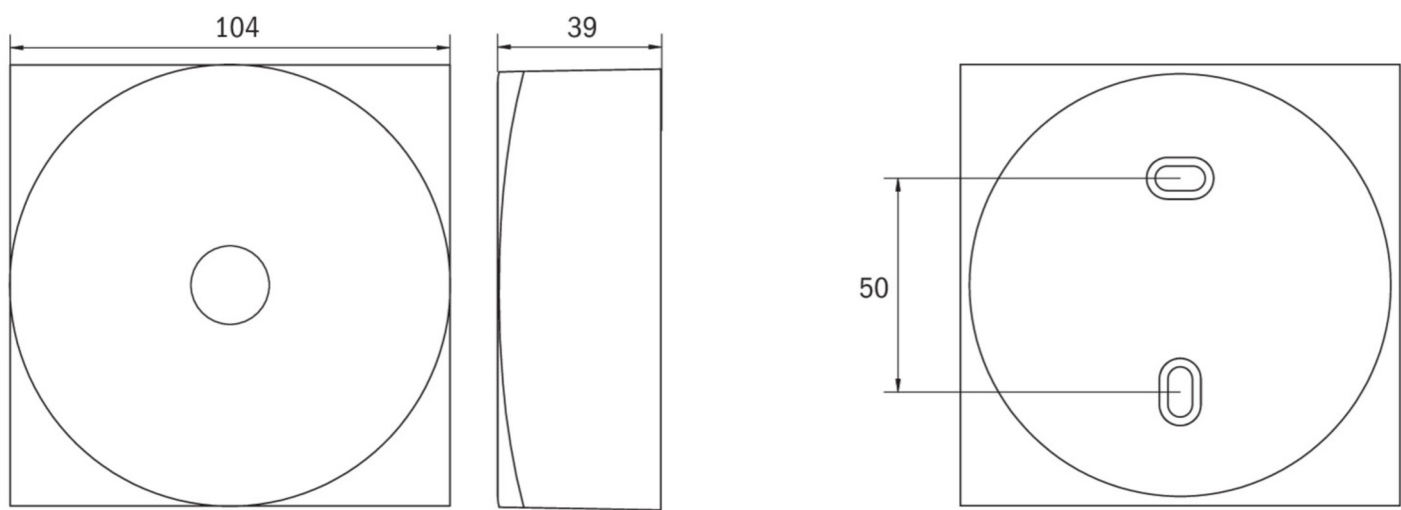


Technische Daten

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 Professional (WL)
Überbrückungszeit	8 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 40°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	125lm
Zolltarifnummer	94056180
GTIN	4260682158581

Technische Zeichnung

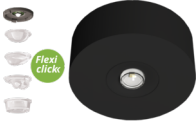
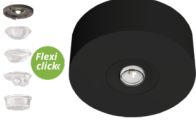


Zubehörliste

- ILD-APA-02 - IL-Aufputzadapter
- LSYS-B4 - Präzisions-Beam-Linse zur Akzentbeleuchtung von Sicherheitseinrichtungen

- LSYS-F4 - Präzise Flur-Linse für Rettungsweg- und Gang-Beleuchtung
- LSYS-R4 - Hochleistungs-Rund-Linse für gleichmäßige Notlichtverteilung in offenen Bereichen
- LSYS-S4 - Präzisions-Spot-Linse für Notbeleuchtung in Großflächen und hohen Decken
- LFPN3233.01 - LiFePO4 Batterie

Ähnliche Produkte

Art.-Nr.	Bild	Überwachung	Versorgung	Farbe	Investition	Automatisches Prüfbuch	Wartungsaufwand	Fernwartung
EARL428SC		SelfControl (SC)	Einzelbatterie	RAL 9003	€	nein	Hoch	Nein
EARL428SC-AZ		SelfControl (SC)	Einzelbatterie	RAL 7016	€	nein	Hoch	Nein
EARL428WL-AZ		Wireless Professional (WL)	Einzelbatterie	RAL 7016	€€	Ja	gering	Ja

Stand: 12.06.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.