



**Art.-Nr: EERL433WL-E**  
**Sicherheitsleuchte Einzelbatterie**  
**Deckeneinbau, 3 h, IP20, Zink-Druckguss, Edelstahl,**  
**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.

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/EERL433WL-E](http://www.rp-group.com/de/item/EERL433WL-E)



## TECHNISCHE DATEN

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Leuchtentyp           | Sicherheitsleuchte         |
| Montageart            | Deckeneinbau               |
| Piktogramm            | Nein                       |
| Leuchtmittel          | LED                        |
| Gehäusematerial       | Zink-Druckguss             |
| Gehäusefarbe          | Edelstahl                  |
| Schutzart (IP)        | IP20                       |
| Schlagfestigkeit (IK) | ≥ 3                        |
| Zertifizierung        | WEEE, CE, 5 Jahre Garantie |
| Schutzklasse          | 2                          |
| Versorgung            | Einzelbatterie             |
| Überwachung           | Wireless Professional (WL) |
| Überbrückungszeit     | 3 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 Durchmesser       | 68 mm                                   |
| Gewicht                  | 0.32                                    |
| Gewicht inkl. Verpackung | 0.45                                    |
| Anschlussquerschnitt     | 2.5 mm <sup>2</sup>                     |
| Schalteingang            | Ja                                      |
| Notlichtblockierung      | Ja                                      |
| Batterieanschluss        | Stecker                                 |
| Dimmfunktion             | Ja                                      |
| Lichtstrom Netz          | 470 lm                                  |
| Lichtstrom Not           | 195 lm                                  |
| Zolltarifnummer          | 94056180                                |
| GTIN                     | 4260682150806                           |



## TECHNISCHE ZEICHNUNG

### Maße EER / EEQ



### Lochausschnitt EER / EEQ



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



Schalterdose notwendig (nicht im Lieferumfang enthalten)

### Einzelbatterie-Elektronik-Box (UH-1)



## ZUBEHÖRLISTE

LFPN3212-SET-2AKKU - Batterie