



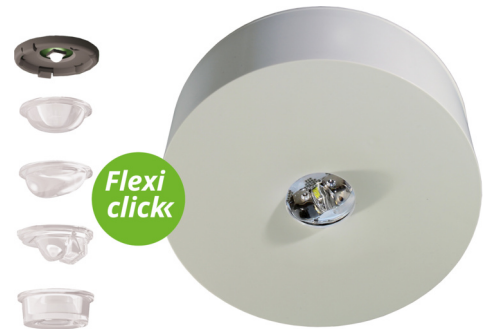
**Art.-Nr: ILDL423WB**  
**Sicherheitsleuchte Einzelbatterie**  
**Deckenaufbau, 3 h, IP40, Kunststoff, weiß, Flexiklick Rund & Flur**

Dezente Kunststoff-Sicherheitsleuchte zum Deckenanbau \*ist mit ihrem unauffälligen Design ein echter Allrounder. Sie ist für nahezu alle Anforderungen gerüstet und bietet stets die passende Lösung. Da die Status-LED in der Linse integriert ist, wird die harmonische Optik des dezenten Gehäuses nicht beeinträchtigt.

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.

\*Unter Verwendung der geeigneten Linse auch für Wandmontage geeignet.

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/ILDL423WB](http://www.rp-group.com/de/item/ILDL423WB)



## TECHNISCHE DATEN

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Leuchtentyp           | Sicherheitsleuchte         |
| Montageart            | Deckenaufbau               |
| Leuchtmittel          | LED                        |
| Gehäusematerial       | Kunststoff                 |
| Gehäusefarbe          | weiß                       |
| Schutzart (IP)        | IP40                       |
| Schlagfestigkeit (IK) | ≥ 3                        |
| Zertifizierung        | WEEE, CE, 5 Jahre Garantie |
| Schutzklasse          | 2                          |



|                          |                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| Versorgung               | Einzelbatterie                          |
| Überwachung              | Wireless Basic (WB)                     |
| Überbrückungszeit        | 3 h                                     |
| Batterie                 | LiFePO4 3,2 V/3,3 Ah                    |
| Betriebsart              | Bereitschaftsschaltung / Dauerschaltung |
| Eingangsspannung AC      | 230 V                                   |
| Eingangsfrequenz         | 50 / 60 Hz                              |
| Leistung max.            | 3,4 W                                   |
| Leistung DS              | 2,3 W                                   |
| Leistung BS              | 0,4 W                                   |
| Umgebungstemperatur DS   | -5 °C bis 40 °C                         |
| Umgebungstemperatur BS   | -5 °C bis 40 °C                         |
| Höhe                     | 36 mm                                   |
| Durchmesser              | 100 mm                                  |
| Gewicht                  | 0.19                                    |
| Gewicht inkl. Verpackung | 0.23                                    |
| Anschlussquerschnitt     | 2.5 mm <sup>2</sup>                     |
| Schalteingang            | Ja                                      |
| Notlichtblockierung      | Nein                                    |
| Batterieanschluss        | Stecker                                 |
| Dimmfunktion             | Ja                                      |
| Lichtstrom Netz          | 130 lm                                  |
| Lichtstrom Not           | 250 lm                                  |
| Zolltarifnummer          | 94056120                                |
| GTIN                     | 4260682155726                           |



## TECHNISCHE ZEICHNUNG



## ZUBEHÖRLISTE

- ILD-APA-02 - IL-Aufputzadapter
- IL-IK10-AZ - Hochschutz-Aufbaugehäuse für ILD Leuchten: IP 65 & IK 10
- IL-IK10-W - Robuster ILD Aufbaukasten IP 65 / IK 10 – Ballwurfsicher
- ILDE - Einbaurahmen
- ILB1 - IL Aufsatz
- ILB2 - IL Aufsatz
- BALLPLX-ILD - Ballschutzhaube
- IL-IP65-K - Aufbaugehäuse
- 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
- LSYS-WD4 - Wand-Down-Linse für präzise Flurbeleuchtung und Sicherheitsleuchten

Stand: 25.08.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.