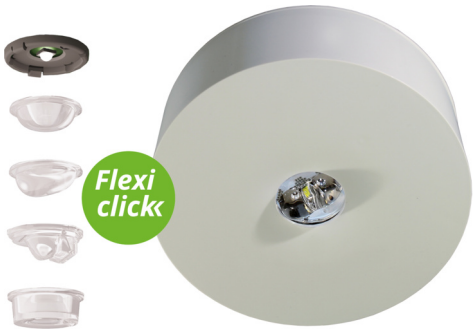
## Art.-Nr: ILDL428WL
## Sicherheitsleuchte Einzelbatterie Deckenaufbau, Wireless Professional (WL), 8 h, IP40, Kunststoff, weiß, Flexiklick Rund & Flur




Die LED-Sicherheitsleuchte IL im unauffälligen Design ist ein wahres Multitalent. Egal ob als Einzelbatterieleuchte oder zum Anschluss an Zentralbatterieanlagen: Sie ist für nahezu alle Anforderungen gerüstet und bietet immer die passende Lösung. Alle Versionen der IL sind zur Deckenaufbau- und Einbaumontage erhältlich.

Die IL Aufbauleuchte bestehet aus nur 2 Teilen, wobei der Deckenanbaukörper die Netzanschlußklemmen beinhaltet. Die eigentliche Leuchte wird werkzeuglos montiert und ist bei Demontage netzspannungsfrei.

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.

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.

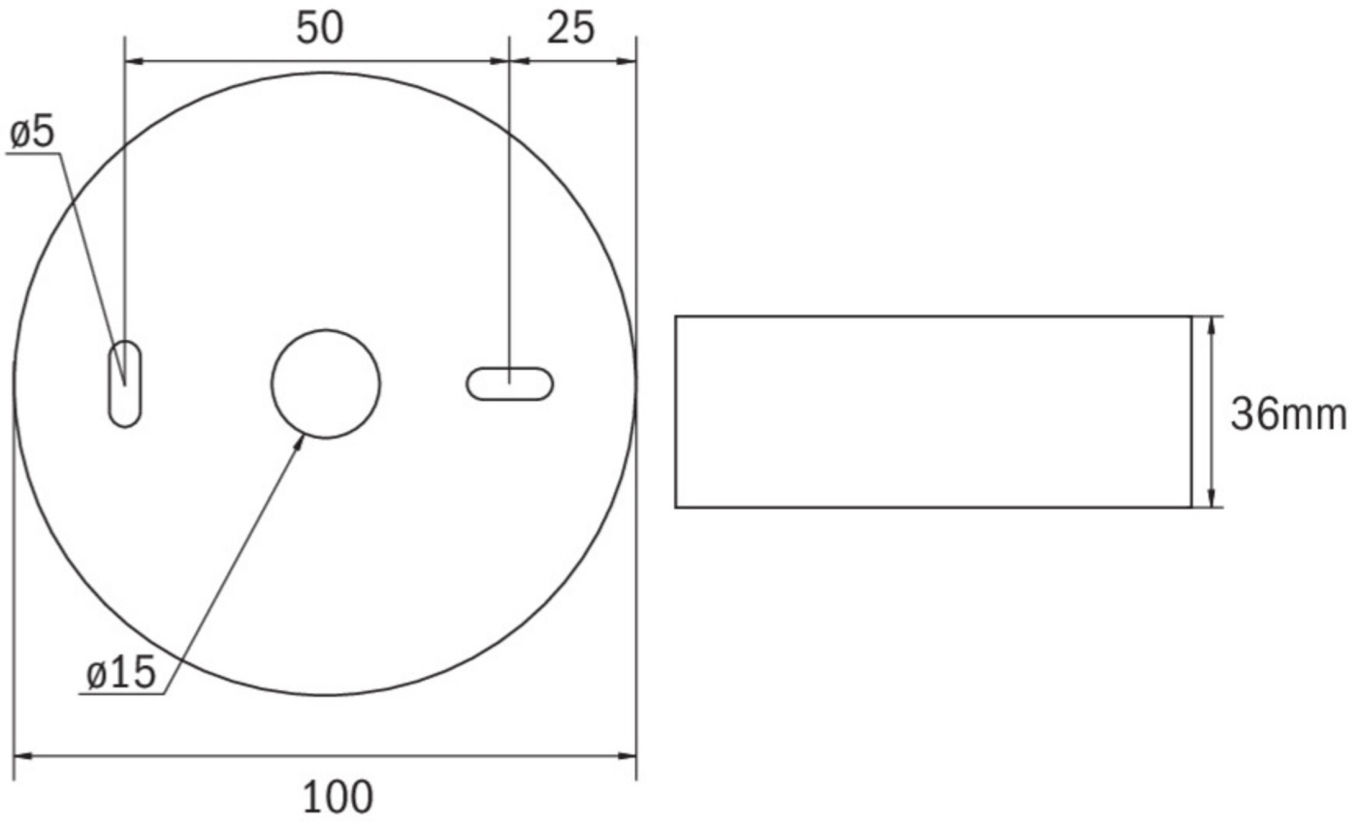
Mehr Informationen
www.rp-group.com/de/item/ILDL428WL

## TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Leuchtentyp | Sicherheitsleuchte |
| Montageart | Deckenaufbau |
| Leuchtmittel | LED |
| Gehäusematerial | Polycarbonate |
| Gehäusefarbe | weiß |
| Schutzart (IP) | IP40 |
| Schlagfestigkeit (IK) | ≥ 3 |
| Zertifizierung | Waste disposal, CE, 5 Years waranty |
| Schutzklasse | 2 |

| | |
|---|---|
| Versorgung | Einzelbatterie |
| Überwachung | Wireless Professional (WL) |
| Überbrückungszeit | 8 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 mm² |
| Schalteingang | Ja |
| Notlichtblockierung | Nein |
| Batterieanschluss | Stecker |
| Dimmfunktion | Ja |
| Lichtstrom Netz | 130 lm |
| Lichtstrom Not | 125 lm |
| Zolltarifnummer | 94056120 |
| GTIN | 4260682155719 |

## 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 - Ballwurfsichere Schutzhaube (PMMA) Transparent für Leuchtentypen –

IL-IP65-K - Aufbaugehäuse

LSYS-B4 - Präzisions-Beam-Linse zur Akzentbeleuchtung von Sicherheitseinrichtungen

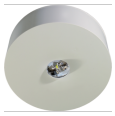
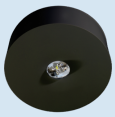
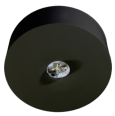
LSYS-F4 - Präzise Flur-Linse für Rettungsweg- und Gang-Beleuchtung

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

## ÄHNLICHE PRODUKTE

| Art.-Nr. | Bild | Überwachung | Versorgung | Farbe | Investition | Automatisches Prüfbuch | Wartungsaufwand | Fernwartung | max. Leuchten | Einzelleuchten Überwachung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ILDL428WL-3P |  | Wireless Professional (WL) | Einzelbatterie | RAL 9003 | €€ | Ja | gering | Ja | 1.000 pro System | zentral |
| ILDL428WL-SW-3P |  | Wireless Professional (WL) | Einzelbatterie | RAL 9005 | €€ | Ja | gering | Ja | 1.000 pro System | zentral |
| ILDL428SC |  | SelfControl (SC) | Einzelbatterie | RAL 9003 | € | nein | Hoch | Nein | unbegrenzt | selbst |
| ILDL428SC-SW |  | SelfControl (SC) | Einzelbatterie | RAL 9005 | € | nein | Hoch | Nein | unbegrenzt | selbst |
| ILDL428WL-SW |  | Wireless Professional (WL) | Einzelbatterie | RAL 9005 | €€ | Ja | gering | Ja | 1.000 pro System | zentral |

Stand: 01.11.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.