



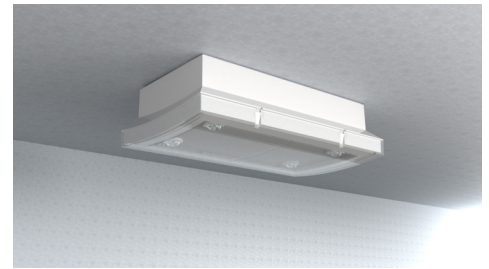
**Art.-Nr: PMW428SC-TT**  
**Sicherheitsleuchte Einzelbatterie**  
**Universal, 8 h, IP65, Kunststoff, weiß, Flexiklick,**  
**Tieftemperatur-Akkus**

Kunststoff Sicherheitsleuchte mit konvex geformter Haube.

Zur Montageerleichterung sind Nivellierschrauben integriert, um unebene Untergründe auszugleichen.

Die Montage kann als Wand- und Deckenanbau, sowie Deckeneinbau in Verbindung mit dem erhältlichen Einbaurahmen erfolgen.

Automatische Überwachung der Sicherheitsleuchte mit SelfControl. Die Leuchte ist mit dem innovativen flexiblen Stecksystem für einen schnellen Einsatz der passenden Linse ausgestattet. Die Flurlinse ist bereits vormontiert und im Lieferumfang jeder Leuchte enthalten. Weitere Linsen wie Rund-, Spot- oder Beam-Linse sind optional erhältlich. Die Kennzeichnung "TT" steht für **Tieftemperatur-Akkus**. Diese speziellen **Lithium-Eisenphosphat-Akkus** sind so konzipiert, dass sie auch bei niedrigen Temperaturen zuverlässig funktionieren. Sie bieten eine stabile Leistung und eine lange Lebensdauer, selbst unter anspruchsvollen Bedingungen.



Mehr Informationen

[www.rp-group.com/de/item/PMW428SC-TT](http://www.rp-group.com/de/item/PMW428SC-TT)



## TECHNISCHE DATEN

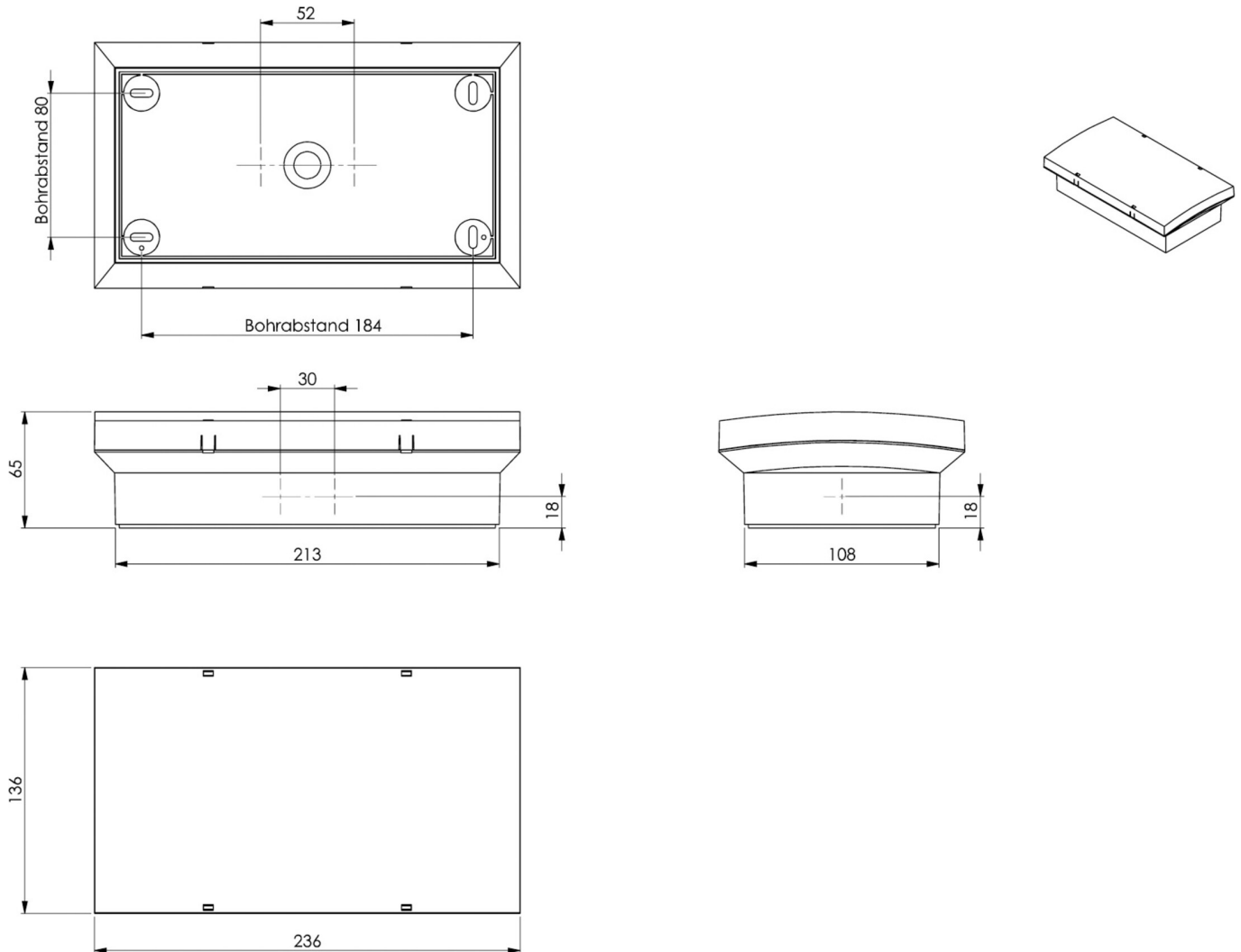
|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| Leuchtentyp           | Sicherheitsleuchte                           |
| Montageart            | Universal                                    |
| Piktogramm            | Nein                                         |
| Gehäusematerial       | Kunststoff                                   |
| Gehäusefarbe          | weiß                                         |
| Schutzart (IP)        | IP65                                         |
| Schlagfestigkeit (IK) | 6                                            |
| Zertifizierung        | WEEE, CE, 5 Jahre Garantie, HACCP, D-Zeichen |
| Schutzklasse          | 2                                            |
| Versorgung            | Einzelbatterie                               |
| Überwachung           | SelfControl (SC)                             |
| Überbrückungszeit     | 8 h                                          |
| Batterie              | LiFePO4 3,2 V/3,3 Ah                         |
| Betriebsart           | Bereitschaftsschaltung / Dauerschaltung      |



|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Eingangsspannung AC      | 180 V - 250 V       |
| Eingangsfrequenz         | 50 Hz               |
| Leistung max.            | 5,3 W               |
| Leistung DS              | 3,9 W               |
| Leistung BS              | 2 W                 |
| Umgebungstemperatur DS   | -15 °C bis 40 °C    |
| Umgebungstemperatur BS   | -15 °C bis 40 °C    |
| Tiefe                    | 65 mm               |
| Breite                   | 236 mm              |
| Höhe                     | 136 mm              |
| Gewicht                  | 0.76                |
| Gewicht inkl. Verpackung | 0.89                |
| Anschlussquerschnitt     | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Schalteingang            | Ja                  |
| Notlichtblockierung      | Nein                |
| Batterieanschluss        | Stecker             |
| Dimmfunktion             | Nein                |
| Lichtstrom Netz          | 210 lm              |
| Lichtstrom Not           | 210 lm              |
| Zolltarifnummer          | 94056120            |
| GTIN                     | 4262483023174       |



## TECHNISCHE ZEICHNUNG



## ZUBEHÖRLISTE

- PME - Professionelles Modulgehäuse für anspruchsvolle Elektrotechnik
- LSYS-B4 - Präzisions-Beam-Linse zur Akzentbeleuchtung von Sicherheitseinrichtungen
- LSYS-F4 - Präzise Flur-Linse für Rettungsweg- und Gang-Beleuchtung
- LSYS-H4 - H-Linse Spezialoptik für Notbeleuchtung in Flucht- und Rettungswegen (Montagehöhe ab 4 m)
- LSYS-R4 - Hochleistungs-Rund-Linse für gleichmäßige Notlichtverteilung in offenen Bereichen
- LSYS-S4 - Präzisions-Spot-Linse für Notbeleuchtung in Großflächen und hohen Decken
- LSYS-WF4 - Präzise Wand-Flur-Linse – Optimale Lichtlenkung für Sicherheitsleuchten

Stand: 24.08.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.