



**Art.-Nr: PFD418SC-TT**  
**Rettungszeichenleuchte Einzelbatterie**  
**Deckenaufbau, 8 h, 24 m, IP65, Kunststoff, weiß, Piktogramm**  
**- Set, Tieftemperatur-Akkus**

Trapezförmige Kunststoff-Rettungszeichenleuchte zum Deckenanbau für ein- oder beidseitige Beschriftung mit selbstklebendem Piktogramm.

Automatische Überwachung der Sicherheitsleuchte mit SelfControl.

Planungssicherheit ist durch werkzeuglosen, variablen Einsatz der Piktogramme vor Ort gegeben. Die Piktogramme entsprechend DIN ISO 7010 (Pfeil rechts, links und unten) sind standardmäßig im Lieferumfang enthalten. Auf Anfrage kann die Beschriftung auch nach Kundenvorgabe erfolgen. 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/PFD418SC-TT](http://www.rp-group.com/de/item/PFD418SC-TT)



## TECHNISCHE DATEN

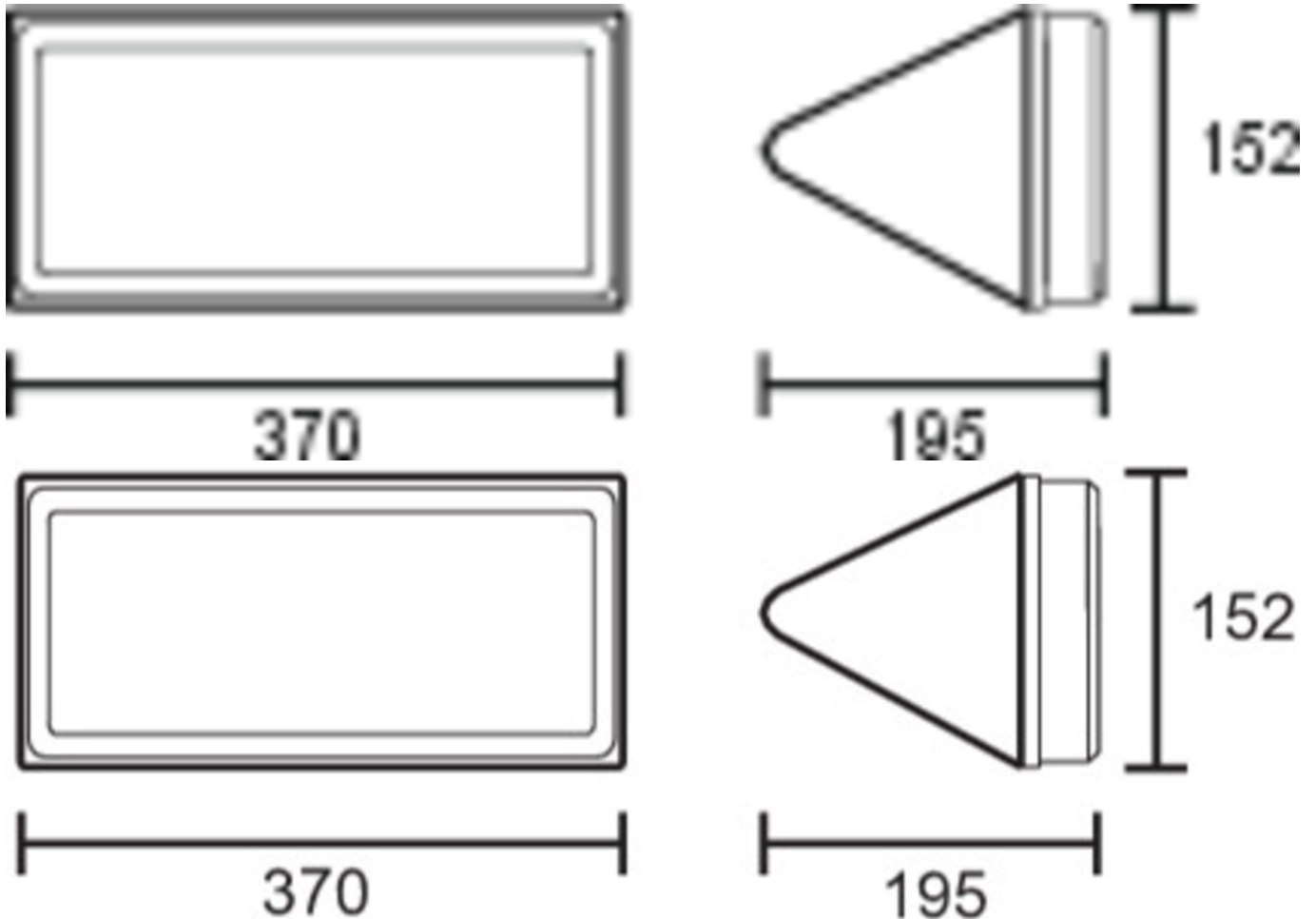
|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Leuchtentyp           | Rettungszeichenleuchte                  |
| Montageart            | Deckenaufbau                            |
| Erkennungsweite       | 24 m                                    |
| Piktogramm            | Set                                     |
| Leuchtmittel          | LED                                     |
| Gehäusematerial       | Kunststoff                              |
| Gehäusefarbe          | weiß                                    |
| Schutzart (IP)        | IP65                                    |
| Schlagfestigkeit (IK) | 6                                       |
| Zertifizierung        | WEEE, CE, 5 Jahre Garantie              |
| Schutzklasse          | 1                                       |
| 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 W                 |
| Leistung DS              | 3,8 W               |
| Leistung BS              | 2 W                 |
| Umgebungstemperatur DS   | -15 °C bis 40 °C    |
| Umgebungstemperatur BS   | -15 °C bis 40 °C    |
| Tiefe                    | 152 mm              |
| Breite                   | 370 mm              |
| Höhe                     | 195 mm              |
| Gewicht                  | 1                   |
| Gewicht inkl. Verpackung | 1.13                |
| Anschlussquerschnitt     | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Schalteingang            | Ja                  |
| Notlichtblockierung      | Nein                |
| Batterieanschluss        | Stecker             |
| Dimmfunktion             | Nein                |
| Lichtstrom Netz          | 150 lm              |
| Lichtstrom Not           | 150 lm              |
| Zolltarifnummer          | 94056120            |
| GTIN                     | 4262483025512       |



## TECHNISCHE ZEICHNUNG



## ZUBEHÖRLISTE

2PW-EB - Pendel

2DW-EB - Vorkonfektioniertes Design-Pendelpaar mit festem Baldachin, 4-adrig, Weiß

DSA - Seilaufhängung

PFER - Hochwertiger Metalleinbaurahmen für Notleuchten der PF-Serie – 410 x 190 mm

Stand: 04.08.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.