



SOLUTIONS IN SAFETY + LIGHTING

www.rp-group.com

## Art.-Nr: WKD418SC

### Rettungszeichenleuchte Einzelbatterie

### Deckenaufbau, 8 h, 36 m, IP20, Metall, weiß,

Quadratische Rettungszeichen-Würfelleuchte zur Kennzeichnung der Flucht- und Rettungswege. Sie kann direkt an die Decke montiert oder mit entsprechendem Zubehör abgehängt werden.

Durch die Würfelform ist diese Leuchte von vier Seiten gut erkennbar. Ideal für Anwendungen bei Wegkreuzungen, wie z.B. in Kaufhäusern mit Regalgängen.

Automatische Überwachung der Sicherheitsleuchte mit **SelfControl**. Planungssicherheit wird durch logisch vorgegebene aufgedruckte Piktogramme geboten. Die aufgebrachten Piktogramme entsprechend DIN ISO 7010 (Pfeil rechts, links und unten).



Mehr Informationen

[www.rp-group.com/de/item/WKD418SC](http://www.rp-group.com/de/item/WKD418SC)

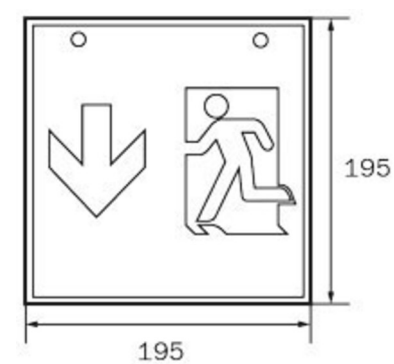
## Technische Daten

Leuchtentyp  
Montageart

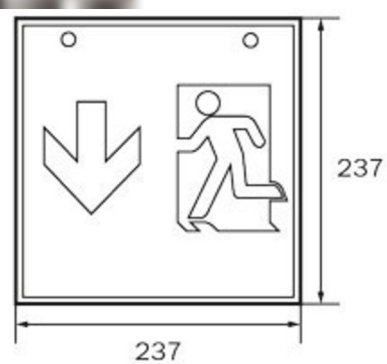
Rettungszeichenleuchte  
Deckenaufbau

|                          |                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| Erkennungsweite          | 36 m                                    |
| Piktogramm               | Set                                     |
| Leuchtmittel             | LED                                     |
| Gehäusematerial          | Metall                                  |
| Gehäusefarbe             | weiß                                    |
| Schutzart (IP)           | IP20                                    |
| Schlagfestigkeit (IK)    | ≥ 3                                     |
| Zertifizierung           | WEEE, CE, 5 Jahre Garantie              |
| Schutzklasse             | 1                                       |
| Versorgung               | Einzelbatterie                          |
| Überwachung              | SelfControl (SC)                        |
| Überbrückungszeit        | 8 h                                     |
| Batterie                 | LiFePO4 3,2V/3,3Ah                      |
| Betriebsart              | Bereitschaftsschaltung / Dauerschaltung |
| Eingangsspannung AC      | 180V - 250V                             |
| Eingangsfrequenz         | 50 Hz                                   |
| Leistung max.            | 5,3W                                    |
| Leistung DS              | 3,9W                                    |
| Leistung BS              | 2W                                      |
| Umgebungstemperatur DS   | -5°C bis 40°C                           |
| Umgebungstemperatur BS   | -5°C bis 40°C                           |
| Tiefe                    | 195mm                                   |
| Breite                   | 195mm                                   |
| Höhe                     | 195mm                                   |
| Gewicht                  | 0.87                                    |
| Gewicht inkl. Verpackung | 1.01                                    |
| Anschlussquerschnitt     | 2,5mm²                                  |
| Schalteingang            | Ja                                      |
| Notlichtblockierung      | Nein                                    |
| Batterieanschluss        | Stecker                                 |
| Dimmfunktion             | Nein                                    |
| Lichtstrom Netz          | 190lm                                   |
| Lichtstrom Not           | 190lm                                   |
| Zolltarifnummer          | 94056120                                |
| GTIN                     | 4262483023495                           |

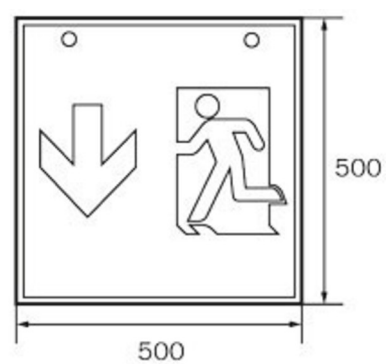
## Technische Zeichnung



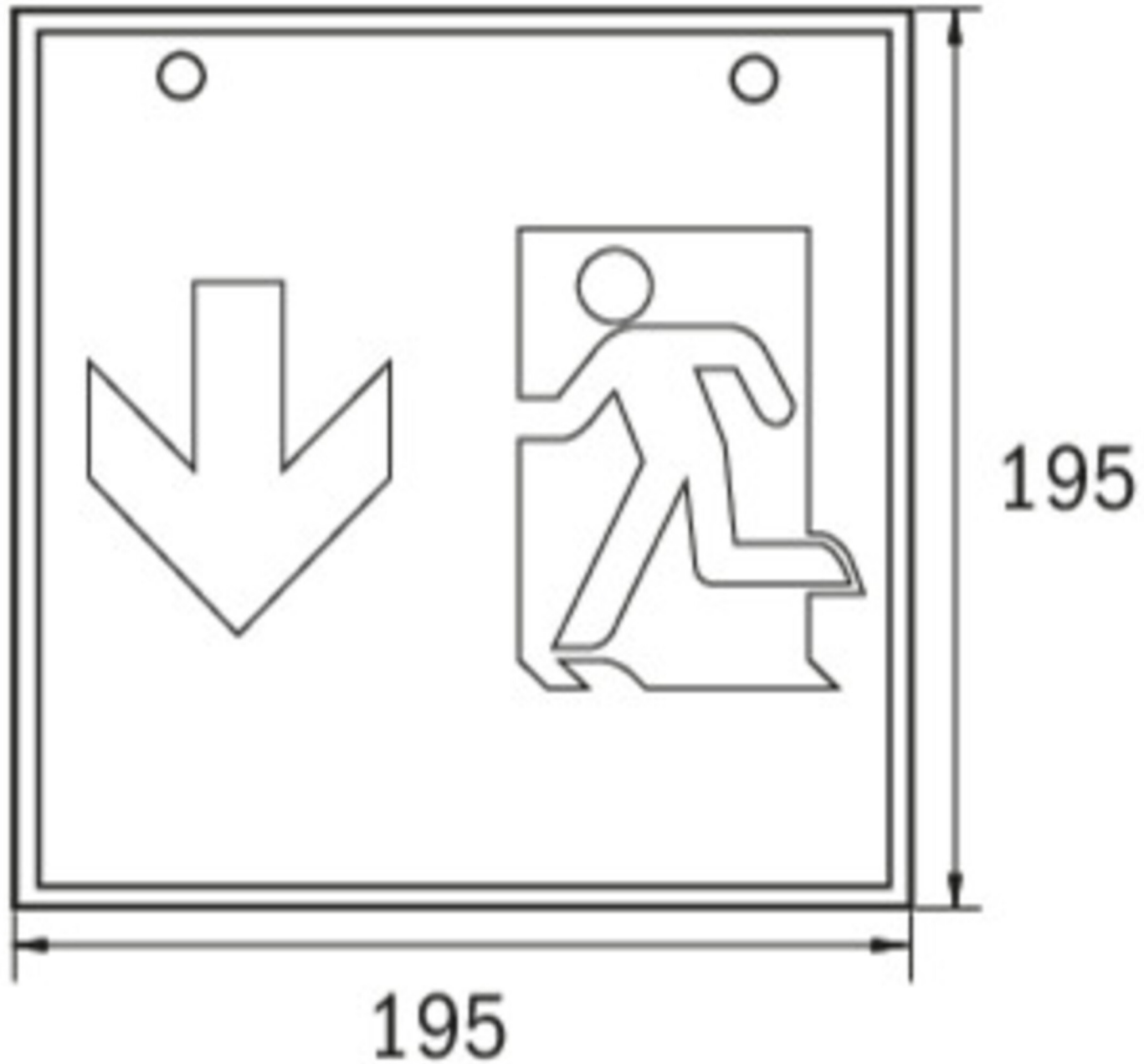
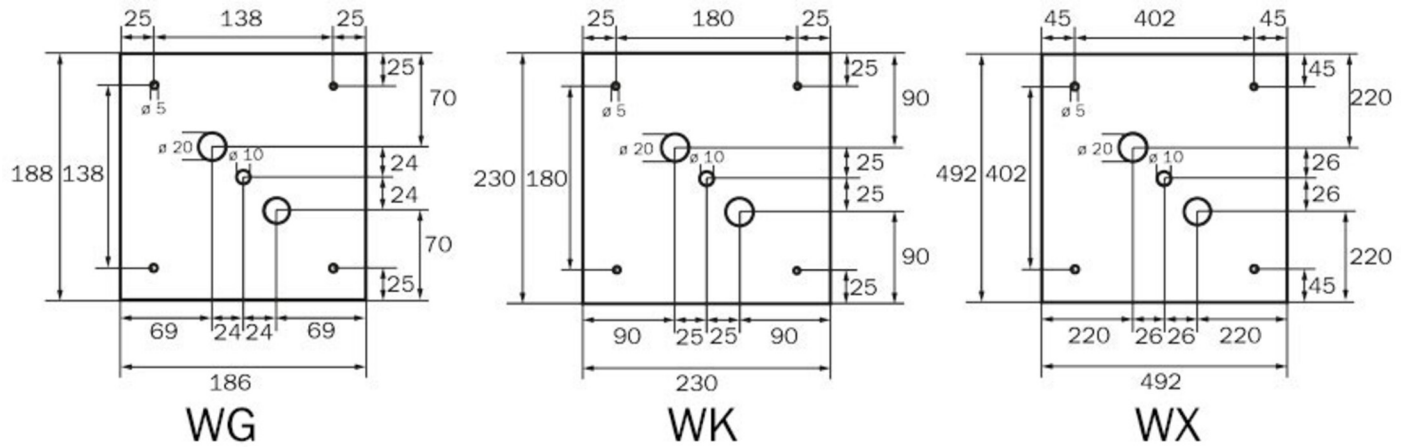
WG



WK



WX



# Zubehörliste

- WKO - Set Kettenösen zur Würfel-Montage (4 Stück)
  - 1PV-EB - Pendel
  - DSA-Y4M - Seilaufhängung
  - DSA-Y4M-APA - Seilaufhängung
  - LFP3233-SET-2AKKU - LiFePO4 Batterie
- Stand: 23.06.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.