



**Art.-Nr: WHGD413WL-TT**  
**Rettungszeichenleuchte Einzelbatterie**  
**Deckenaufbau, 3 h, 50m, IP65, Kunststoff, weiß,**  
**aufgedruckte Piktogramme, Tieftemperatur-Akkus**

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

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

Kabellose zentrale Steuerung und Überwachung für große Installationen von bis zu 50.000 Leuchten mit Wireless Professional. Planungssicherheit wird durch logisch vorgegebene aufgedruckte Piktogramme geboten. Die aufgebrachten Piktogramme entsprechend DIN ISO 7010 (Pfeil rechts, links und unten). 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/WHGD413WL-TT](http://www.rp-group.com/de/item/WHGD413WL-TT)



## TECHNISCHE DATEN

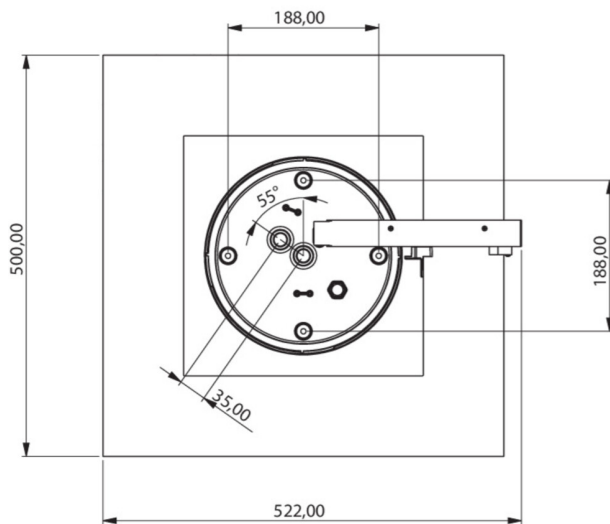
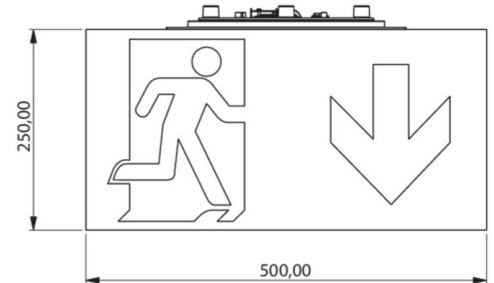
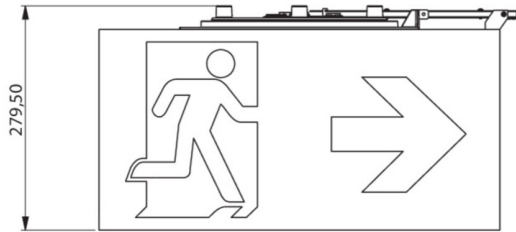
|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Leuchtentyp           | Rettungszeichenleuchte     |
| Montageart            | Deckenaufbau               |
| Erkennungsweite       | 50m                        |
| Piktogramm            | Set                        |
| Leuchtmittel          | LED                        |
| Gehäusematerial       | Kunststoff                 |
| Gehäusefarbe          | weiß                       |
| Schutzart (IP)        | IP65                       |
| Schlagfestigkeit (IK) | ≥ 3                        |
| Zertifizierung        | WEEE, CE, 5 Jahre Garantie |
| Schutzklasse          | 2                          |
| Versorgung            | Einzelbatterie             |
| Überwachung           | Wireless Professional (WL) |
| Überbrückungszeit     | 3 h                        |



|                          |                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| Batterie                 | LiFePO4 3,2 V/3,3 Ah                    |
| Betriebsart              | Bereitschaftsschaltung / Dauerschaltung |
| Eingangsspannung AC      | 230 V                                   |
| Eingangsfrequenz         | 50 Hz                                   |
| Leistung max.            | 7,5 W                                   |
| Leistung DS              | 5,7 W                                   |
| Leistung BS              | 0,8 W                                   |
| Umgebungstemperatur DS   | -15 °C bis 40 °C                        |
| Umgebungstemperatur BS   | -15 °C bis 40 °C                        |
| Tiefe                    | 500 mm                                  |
| Breite                   | 522 mm                                  |
| Höhe                     | 280 mm                                  |
| Gewicht                  | 4.31                                    |
| Gewicht inkl. Verpackung | 4.94                                    |
| Anschlussquerschnitt     | 2.5 mm <sup>2</sup>                     |
| Schalteingang            | Ja                                      |
| Notlichtblockierung      | Ja                                      |
| Batterieanschluss        | Stecker                                 |
| Dimmfunktion             | Ja                                      |
| Lichtstrom Netz          | 250 lm                                  |
| Lichtstrom Not           | 520 lm                                  |
| Zolltarifnummer          | 94056120                                |
| GTIN                     | 4260766559624                           |



## TECHNISCHE ZEICHNUNG



## ZUBEHÖRLISTE

DSA-Y4M - Seilaufhängung

DSA-Y4M-APA - Seilaufhängung

WKO - Set Kettenösen zur Würfel-Montage (4 Stück)

Stand: 05.08.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.