



**Art.-Nr: QCW423WL-TT**  
**Allgemeinleuchte, Sicherheitsleuchte Einzelbatterie**  
**Universal, 3 h, IP54, Zink-Druckguss, weiß, Tieftemperatur-Akkus**

Runde Zink-Druckguss LED-Leuchte, als kombinierte Sicherheitsleuchte in zeitlosem Design.

Sie beinhaltet neben der Allgemeinbeleuchtung eine integrierter Sicherheitslichtfunktion. Die Notlicht-LED kann bei der Montage werkzeuglos ausgeklappt werden um z.B. bei Wandmontage die Flucht- und Rettungswege optimal zu beleuchten.

Kabellose zentrale Steuerung und Überwachung für große Installationen von bis zu 50.000 Leuchten mit Wireless Professional. 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/QCW423WL-TT](http://www.rp-group.com/de/item/QCW423WL-TT)



## TECHNISCHE DATEN

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Leuchtentyp           | Allgemeinleuchte, Sicherheitsleuchte    |
| Montageart            | Universal                               |
| Piktogramm            | Nein                                    |
| Leuchtmittel          | LED                                     |
| Gehäusematerial       | Zink-Druckguss                          |
| Gehäusefarbe          | weiß                                    |
| Schutzart (IP)        | IP54                                    |
| Schlagfestigkeit (IK) | 10                                      |
| Zertifizierung        | WEEE, CE, 5 Jahre Garantie              |
| Schutzklasse          | 1                                       |
| 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.            | 20 W                |
| Leistung DS              | 17,5 W              |
| Leistung BS              | 0,9 W               |
| Umgebungstemperatur DS   | -15 °C bis 40 °C    |
| Umgebungstemperatur BS   | -15 °C bis 40 °C    |
| Höhe                     | 106 mm              |
| Durchmesser              | 363 mm              |
| Gewicht                  | 2.66                |
| Gewicht inkl. Verpackung | 2.99                |
| Anschlussquerschnitt     | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Schalteingang            | Ja                  |
| Notlichtblockierung      | Ja                  |
| Batterieanschluss        | Stecker             |
| Dimmfunktion             | Ja                  |
| Lichtstrom Netz          | 1600 lm             |
| Lichtstrom Not           | 470 lm              |
| EOF                      | 0.29                |
| Zolltarifnummer          | 94056180            |
| GTIN                     | 4262483023747       |



TECHNISCHE ZEICHNUNG

QCW



QCW



Stand: 06.08.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.