



SOLUTIONS IN SAFETY + LIGHTING

www.rp-group.com

## Art.-Nr: QCW421WL-BM-TT

### Allgemeinleuchte, Sicherheitsleuchte Einzelbatterie

### Universal, 1 h, , IP54, Zink-Druckguss, weiß,

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](#). Der integrierte Bewegungsmelder (**BM**) erkennt zuverlässig Bewegungen und schaltet das Licht im Netzbetrieb automatisch ein.



Mehr Informationen

[www.rp-group.com/de/item/  
QCW421WL-BM-TT](http://www.rp-group.com/de/item/QCW421WL-BM-TT)

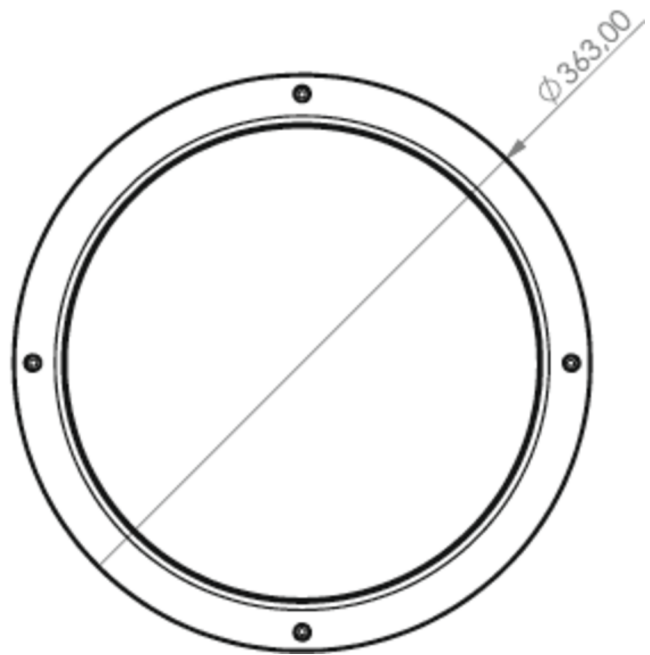
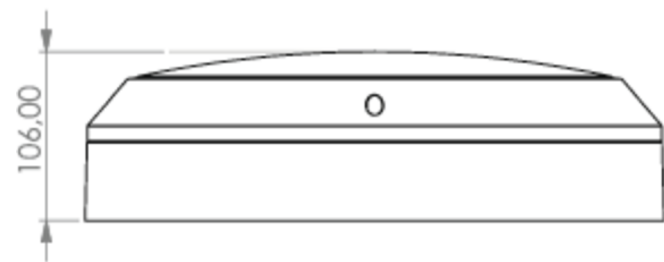
## Technische Daten

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Leuchtentyp           | Allgemeinleuchte, Sicherheitsleuchte |
| Montageart            | Universal                            |
| Piktogramm            | Nein                                 |
| Leuchtmittel          | LED                                  |
| Gehäusematerial       | Zink-Druckguss                       |
| Gehäusefarbe          | weiß                                 |
| Schutzart (IP)        | IP54                                 |
| Schlagfestigkeit (IK) | 10                                   |

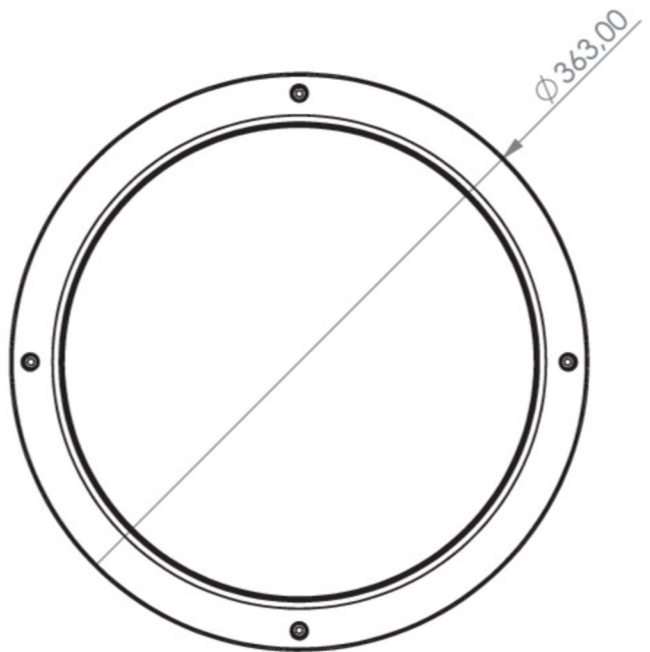
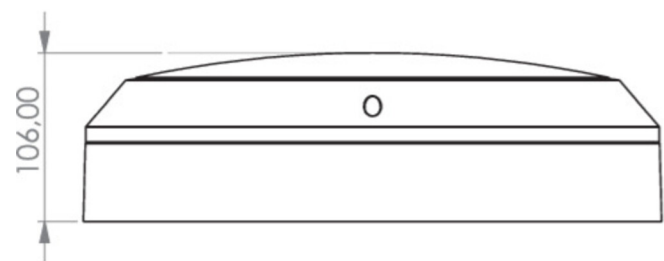
|                          |                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| Zertifizierung           | WEEE, CE, 5 Jahre Garantie              |
| Schutzklasse             | 1                                       |
| Versorgung               | Einzelbatterie                          |
| Überwachung              | Wireless Professional (WL)              |
| Überbrückungszeit        | 1 h                                     |
| Batterie                 | LiFePO4 3,2V/3,3Ah                      |
| Betriebsart              | Bereitschaftsschaltung / Dauerschaltung |
| Eingangsspannung AC      | 180V - 250V                             |
| Eingangsfrequenz         | 50 Hz                                   |
| Leistung max.            | 19,3W                                   |
| Leistung DS              | 17,7W                                   |
| Leistung BS              | 1,4W                                    |
| Umgebungstemperatur DS   | -15°C bis 40°C                          |
| Umgebungstemperatur BS   | -15°C bis 40°C                          |
| Höhe                     | 106mm                                   |
| Durchmesser              | 363mm                                   |
| Gewicht                  | 2.66                                    |
| Gewicht inkl. Verpackung | 2.99                                    |
| Anschlussquerschnitt     | 2,5mm²                                  |
| Schalteingang            | Ja                                      |
| Notlichtblockierung      | Nein                                    |
| Batterieanschluss        | Stecker                                 |
| Dimmfunktion             | Nein                                    |
| Lichtstrom Netz          | 1800lm                                  |
| Lichtstrom Not           | 470lm                                   |
| EOF                      | 0.26                                    |
| Zolltarifnummer          | 94056180                                |
| GTIN                     | 4262483023723                           |

## Technische Zeichnung

QCW



QCW



## Zubehörliste

LFPN3233.01-TT - LiFePO4 Batterie  
Stand: 23.06.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.