

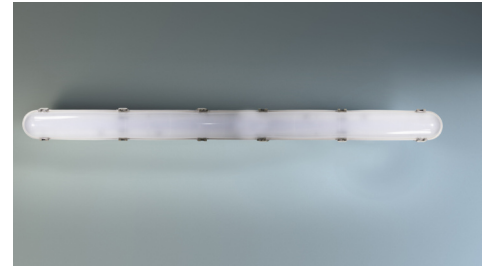


**Art.-Nr: LFU12423WL-CCT-TT-BM**  
**Sicherheitsleuchte, Allgemeinleuchte Einzelbatterie**  
**Wandaufbau, Deckenaufbau, Wireless Professional (WL), 3 h,**  
**IP66, Polycarbonat, Lichtgrau**

LED-Wannenleuchte, Serie VASCA. Gehäuse aus Polycarbonat. Prismatischer Diffusor aus UV-resistentem PC. Die Befestigung des Diffusors erfolgt mit Edelstahlclipsen. Die LED Platine ist einzeln austauschbar. Zudem verfügt die Leuchte über eine Durchgangsverdrahtung.

Die Leistung (18-36W) und Farbtemperatur (3000 - 4000 - 5000K) ist individuell per Dip-Schalter einstellbar.

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. 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/LFU12423WL-CCT-TT-BM](http://www.rp-group.com/de/item/LFU12423WL-CCT-TT-BM)



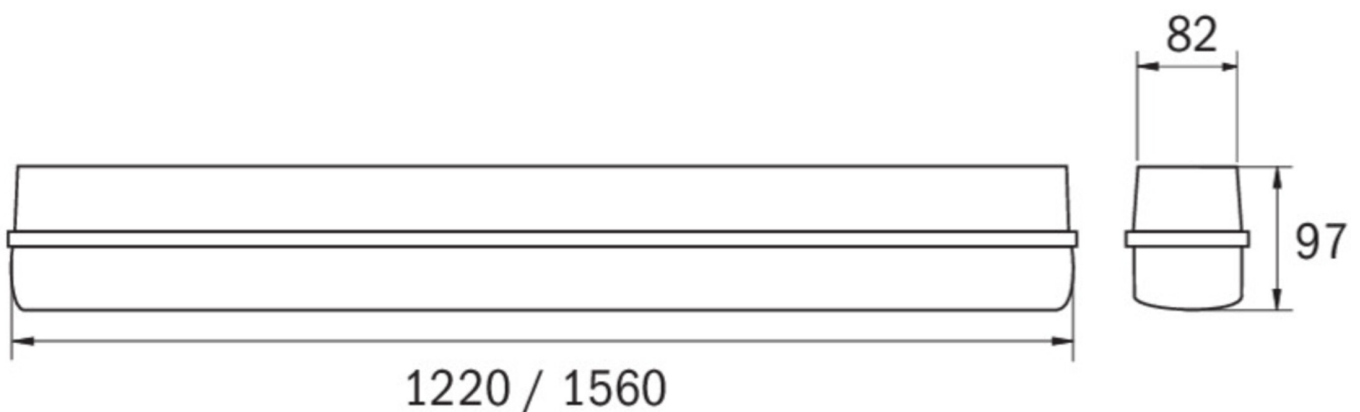
## TECHNISCHE DATEN

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Leuchtentyp           | Sicherheitsleuchte, Allgemeinleuchte |
| Montageart            | Wandaufbau, Deckenaufbau             |
| Piktogramm            | Nein                                 |
| Leuchtmittel          | LED                                  |
| Gehäusematerial       | Polycarbonat                         |
| Gehäusefarbe          | Lichtgrau                            |
| Schutzart (IP)        | IP66                                 |
| Schlagfestigkeit (IK) | 8                                    |
| Zertifizierung        | CE, WEEE                             |
| 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.            | 7,5 W                                   |
| Leistung DS              | 5,7 W                                   |
| Leistung BS              | 0,8 W                                   |
| Umgebungstemperatur DS   | -5 °C bis 40 °C                         |
| Umgebungstemperatur BS   | -5 °C bis 40 °C                         |
| Tiefe                    | 1220 mm                                 |
| Breite                   | 82 mm                                   |
| Höhe                     | 97 mm                                   |
| Gewicht                  | 1.99                                    |
| Gewicht inkl. Verpackung | 2.24                                    |
| Anschlussquerschnitt     | 2.5 mm <sup>2</sup>                     |
| Schalteingang            | Ja                                      |
| Notlichtblockierung      | Ja                                      |
| Batterieanschluss        | Stecker                                 |
| Dimmfunktion             | Ja                                      |
| Lichtstrom Netz          | 4320 lm                                 |
| Lichtstrom Not           | 520 lm                                  |
| EOF                      | 0.12                                    |
| GTIN                     | 4262484985518                           |

## TECHNISCHE ZEICHNUNG



Stand: 17.08.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.