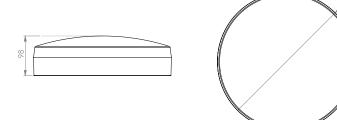
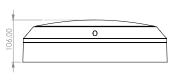
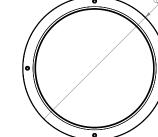
## **QBW Abmessungen QBW Dimensions**



# QCW Abmessungen QCW *Dimensions*





#### Wichtiger Hinweis!

Diese Anleitung richtet sich ausschließlich an den ausgebildeten Elektro-Fachmann bzw. das ausführende Installationsunternehmen. Vor oder während der Installation sind die nachstehend aufgeführten Installationsvorschriften zu beachten bzw. einzuhalten.

**Achtung, unbedingt lesen!** Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch, Für Folgeschäden, die daraus resultieren übernehmen wir keine Haftung. Diese Bedienungsanleitung ist vor Inbetriebnahme des Produktes genauestens durchzulesen.

**LED-Sicherheitsleuchte** zum Decken/Wandaufbau gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Verwendung in als Allgemeinbeleuchtung und in Notbeleuchtungsanlagen.

#### Ausführung mit Einzelbatterie:

Für die volle Funktionstüchtigkeit der Leuchte muss der Akku mindestens 24 Std. geladen werden. Danach kann die Leuchte durch Netzunterbrechung geprüft werden. NiMH-Akkus müssen bei erstmaliger Anwendung "geformt" werden und entfalten ihre volle Leistungsfähigkeit erst nach ca. 3 vollen Lade-/Entladezyklen.

Bereitschaftsschaltung: Achtung! Diese Phase muss 24 Std. am Tag anliegen und darf nicht geschaltet werden!



#### **Technische Daten**

Temperaturbereich: -5° C bis +40° C

Leuchtmittel: LED

Schutzklasse: QBW: II; QCW: I

Schutzart: QBW: IP44; QCW: IP54

Weitere technische Details gemäß der installierten Elektronik.

Wichtig: Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.



Zur Reinigung keine lösungsmittelhaltigen Reiniger verwenden!

#### Important information

These instructions are intended solely for trained electricians or the installation company responsible. The installation requirements listed below must be noted and observed before and during installation.

**Caution!** Claims for warranty cannot be lodged in the event of damage caused by non-observance of these instructions. We do not accept any liability for follow-on damage resulting from this. These operating instructions must be read very thoroughly before commissioning the product.

Wall/Ceiling mounted **LED emergency luminaire** for illumination of escape and rescue routes according to DIN EN 60598-1, DIN EN-60598-2-22 and DIN EN 1838 for use as general lighting and in emergency lighting systems.

#### **Self-contained luminaires:**

For full function of the lamp the accumulator (battery) must be charged for at least 24 hours. After this period the lamp can be ckecked by a mains failure. NiMH batteries must be "shaped" upon initial application and develop their full performance after about 3 full charge-discharge cycles.

Non-maintained mode: Caution! This line must be connected 24 hours per day and must not be switched.

#### **Technical specifications**

Permissible temp.: -5° C bis +40° C

Illuminant: LED

Insulation class: QBW: II; QCW: I Protection category: QBW: IP44; QCW: IP54

Further technical details according to the electronics installed

**Important:** The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

Important: If the rated operating time is no longer reached, the appropriate RPOWER® battery must be replaced by a qualified person. When changing the battery, do not dispose of the old battery in the domestic waste!

Don't clean with acid cleaners!

# **QBW**

Wandmontage / Deckenmontage wall mounted / ceiling mounted



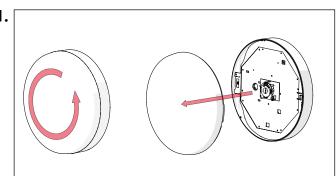
QCW

Wandmontage / Deckenmontage wall mounted / ceiling mounted

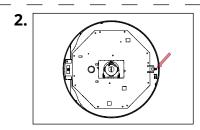


QBW QCW IP54 IP54

## **QBW Montage QBW Mounting**

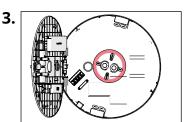


Öffnen Sie das Leuchtengehäuse durch Drehen des Deckels. Open the luminaire housing by twisting the cover.



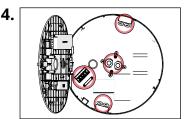


Lösen Sie die Sicherungsschraube. Remove the safety screw.



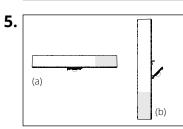
Montieren Sie die Leuchte gemäß der Bohrschablone (die Schraublöcher sind um 15° gedreht).

Mount the luminaire according to the drilling template (the screw holes are turned 15°).



Nehmen Sie den elektrischen Anschluss und die Konfiguration gemäß der separat beiliegenden Elektronikanleitung vor.

Take the electrical connection and the configuration according to the separately enclosed electronic manual.



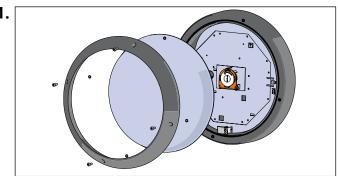
Justieren Sie das Notlichtelement für Deckenmontage (a) oder Wandmontage

ceiling mount (a) or

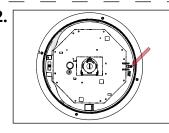
wall mount (b).



## **QCW Montage QCW Mounting**



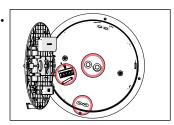
Lösen Sie die Schrauben und entfernen den Deckel der Leuchte. Loosen the screws and remove the cover of the luminaire.





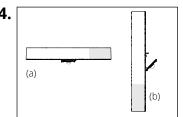
Lösen Sie die Sicherungsschraube. Remove the safety screw.

**QBW Bohrschablone** 



Montieren Sie die Leuchte gemäß der Bohrschablone (die Schraublöcher sind um 15°

Mount the luminaire according to the drilling template (the screw holes are turned 15°).



Justieren Sie das Notlichtelement für Deckenmontage (a) oder Wandmontage

Adjust the emergency light element for ceiling mount (a) or wall mount

