



## Service- und Betriebsinformationen

### Normalbetrieb

Die grüne LED Anzeige auf der Vorderseite leuchtet permanent, wenn die Leuchte an das Stromnetz angeschlossen ist und keine Fehlfunktion vorliegt. Bei Netzausfall erlischt die grüne LED und die Leuchte wird von der Batterie mit Strom versorgt.

### Batterie

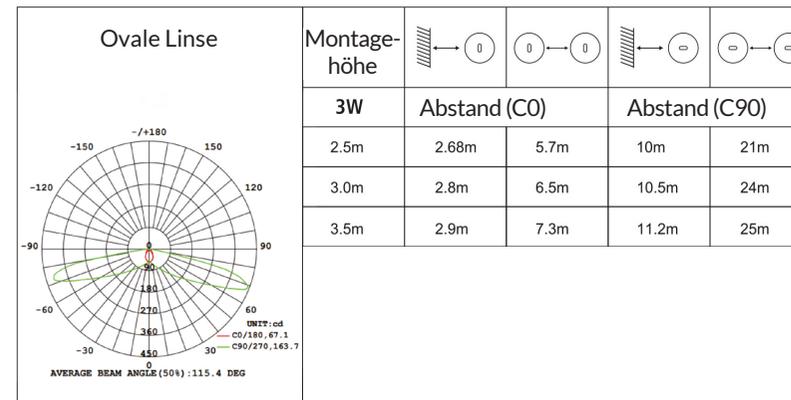
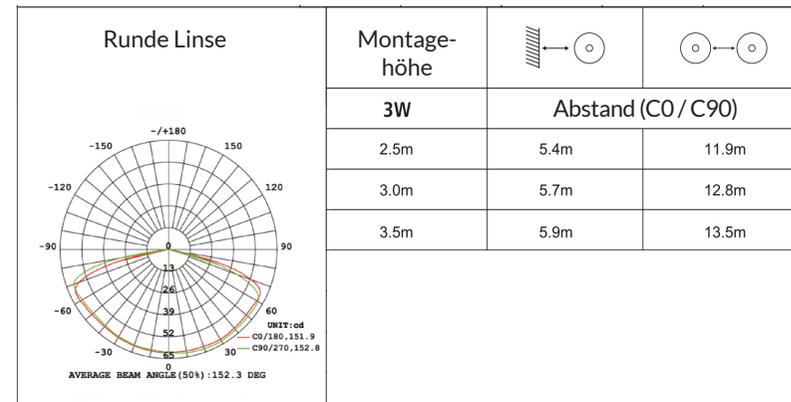
Wiederaufladbarer Li-Ion-Akku (LiFePO4 9.6V1500mAh). Die Batterie ist austauschbar und sollte ersetzt werden, wenn sie nicht mehr ihre Bemessungsbetriebsdauer nach der entsprechenden Aufladephase erfüllt. Um Schäden an der Leuchte zu vermeiden und ihre Leistung zu gewährleisten, sollte die Batterie durch einen gleichen Typ ersetzt werden.

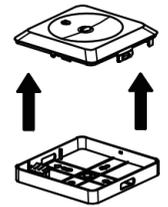
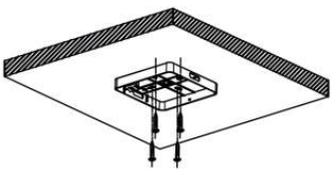
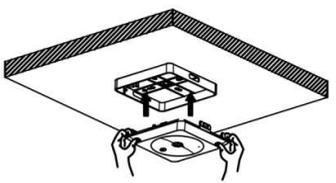
### Autotest

Wenn Sie die Testtaste drücken, blinkt die grüne LED-Anzeige und die Leuchte wird von der Batterie mit Strom versorgt. Die Lichtquelle ist nicht austauschbar. Der Austausch der kompletten Leuchte ist erforderlich, wenn die Leuchte nicht mehr ihre Bemessungsbetriebsdauer nach der entsprechenden Aufladephase erfüllt.

## Allgemeine Sicherheitshinweise

Dieses Produkt sollte von einem registrierten Elektriker in Übereinstimmung mit den örtlichen Normen und Elektrovorschriften installiert werden. Stellen Sie vor der Installation sicher, dass die Netzversorgung getrennt ist.



<p>1. Seitliche Druckknöpfe pressen</p> 	<p>2. Vordere Abdeckung lösen und Anschlussklemmen zusammenstecken</p> 	<p>3. Gehäuseboden an die Decke befestigen</p> 	<p>4. Zuleitung an die Klemme führen, anschliessen und die Abdeckung wieder anbringen</p> 
---	--	--	---

## Anleitung für die automatische Testfunktion

**1. Selbsttest**  
Sobald das Gerät eingeschaltet ist, startet es automatisch einen Selbsttest und eine Diagnose wie folgt:

- Prüft Batterietrennung, Ladeplattenfehler, Lampfenfehler und Übertragungsfehler.
- Monatlich: Führt einen 3-minütigen Dauertest durch.
- Jährlich: Führt einen 1- oder 3-stündigen Dauertest durch.

Alle Testfunktionen sind werkseitig voreingestellt und müssen nicht vor Ort angepasst werden.

**2. Bedeutung des LED-Status der zweifarbigem Anzeige:**

Grüne und rote LED aus	=	Batteriebetrieb (Notbetrieb)
Grüne LED permanent an	=	Bereitschaftsbetrieb / normaler Betrieb
Grüne LED blinkt	=	Betriebsdauertest
Rote LED an	=	Benötigt Service

•	Einmaliges Blinken, 4 Sekunden Pause	Batterie nicht angeschlossen
••	Zweimaliges Blinken, 4 Sekunden Pause	Niedrige Batteriespannung
•••	Dreimaliges Blinken, 4 Sekunden Pause	Fehler der Ladeplatine
••••	Viermaliges blinken, 4 Sekunden Pause	AC/DC-Übertragungsfehler
•••••	Fünfmaliges Blinken, 4 Sekunden Pause	LED-Lampenfehler

Hinweis: Halten Sie nach der Behebung eines Servicefehlers die Testtaste 2 Sekunden lang gedrückt, um die blinkende Kontrollleuchte auf Grün zurückzusetzen.

**3. Manueller Test**

Testtaste einmal drücken	30 Sekunden Dauertest
Testtaste zweimal drücken innerhalb von 2 Sekunden	3 Minuten Dauertest
Testtaste dreimal drücken innerhalb von 2 Sekunden	30 Minuten Dauertest
Testtaste viermal drücken innerhalb von 2 Sekunden	1 oder 3 Stunden Dauertest

Hinweis: Halten Sie nach der Behebung eines Servicefehlers die Testtaste 2 Sekunden lang gedrückt, um die blinkende Kontrollleuchte auf Grün zurückzusetzen.