

Mastauf- / Mastansatzleuchte

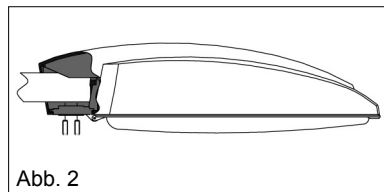
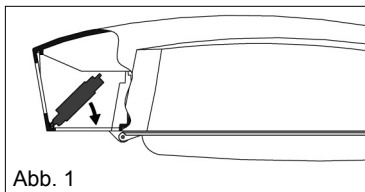
ASL 2010/1 LED

mit LLM-DA LED, DA LED, WUFF LED Modul(e)

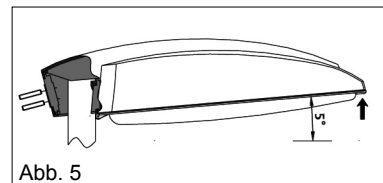
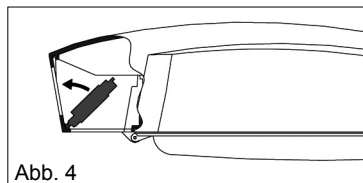
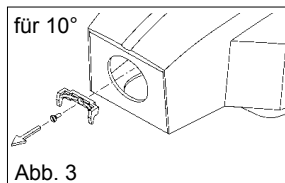
Standardneigung des Leuchtenkopfes: 5°; 10° durch Herausnahme des Keils möglich

A. MONTAGE UND ANSCHLIESSEN DER LEUCHTE

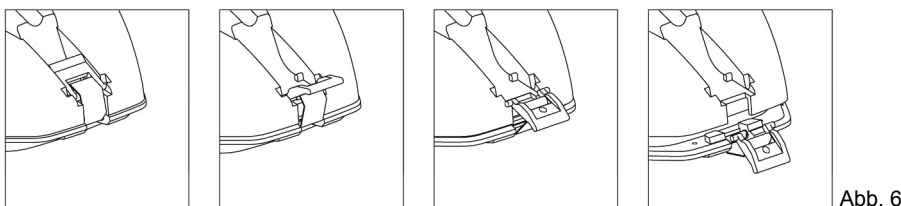
1. Montage als **Mastansatzleuchte** für Mastausleger Ø 60mm
 - Stellen Sie sicher, dass sich die Klappe am Scharnier in der rückseitigen Mastaufnahme in horizontaler Position befindet, Abb. 1.
 - Führen Sie die Anschlussleitung ca. 30cm durch die Stopfbuchsverschraubung in den Leuchtenkopf
 - Schieben Sie die Leuchte auf den Ausleger und fixieren Sie den Ausleger mit den 2 mitgelieferten Innensechskantschrauben M10x30, Abb. 2. Verwenden Sie hierfür einen Inbusschlüssel Größe 5. Ziehen Sie mit maximal 15Nm die Schrauben an.
 - Folgen Sie weiter den Anweisungen unter 3.



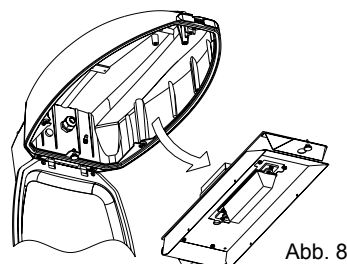
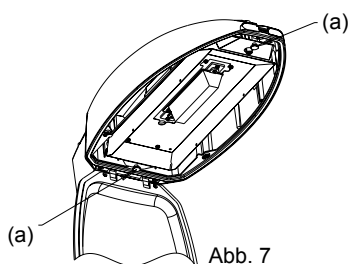
2. Montage als **Mastaufsatzleuchte für Mastzopf Ø 76mm bzw. Ø 60mm**
 - Die Leuchte wird **standardmäßig** mit einer **Neigung** des Leuchtenkopfes von 5° ausgeliefert
 - Bedarf die Beleuchtungsanlage eine **Neigung** des Leuchtenkopfes von 10°, muss der **Keil** in der Mastaufnahme **entfernt** werden. Hierzu wird eine Schraube M4 mit einem passenden Kreuzschlitzschraubenzieher gelöst, Abb. 3.
 - Stellen Sie sicher, dass sich die Klappe am Scharnier in der rückseitigen Mastaufnahme in vertikaler Position befindet, Abb. 4.
 - Führen Sie die Anschlussleitung ca. 30cm durch die Stopfbuchsverschraubung in den Leuchtenkopf
 - Setzen Sie die Leuchte auf den Mastzopf
 - Heben Sie das Vorderteil der Leuchte mit einer Hand in die ungefähre Endposition.
 - Fixieren Sie den Leuchtenkopf mit den 2 mitgelieferten Innensechskantschrauben.
 - Verwenden Sie die Schrauben **M10x50 für Masten mit Zopf Ø 60mm** und die Schrauben **M10x30 für Masten mit Zopf Ø 76mm**, Abb. 5. Verwenden Sie hierfür einen Inbusschlüssel Größe 5. Ziehen Sie mit maximal 22Nm die Schrauben an.
 - Folgen Sie weiter den Anweisungen unter 3.



3. Anschließen der Elektroeinheit
 - Stellen Sie sicher, dass keine Spannung anliegt
 - Öffnen Sie die Abdeckung, indem Sie vorn den Verschlussclip zunächst nach unten klappen, dann den nach unten geklappten Clip nach oben schieben, um ihn dann aushebeln zu können, Abb. 6. Lassen Sie die Abdeckung vorsichtig nach unten.



- **Für LLM-DA LED Module:**
Lösen Sie die beiden Rändelschrauben (a), Abb.7 und entnehmen Sie die komplette LED-Einheit, Abb. 8.



- **Für FF LED, DA LED und WUFF LED Modul(e):**

Lösen Sie die beiden Rändelschrauben (a), Abb. 9, und entnehmen Sie die komplette LED-Einheit, Abb. 10.

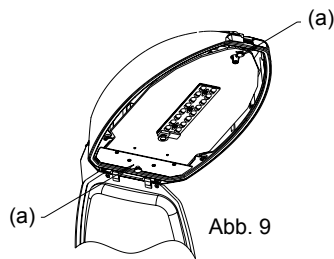


Abb. 9

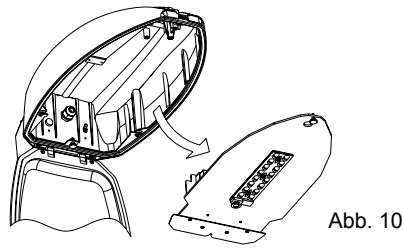


Abb. 10

- Ziehen Sie von der Steckvorrichtung das noch nicht verkabelte Buchsenteil ab, schließen Sie das eingeführte Kabel daran an und verbinden Sie Stecker- und Buchsenteil wieder, Abb. 11



Abb. 11

- Drehen Sie die Stopfbuchsverschraubung fest, um das Anschlusskabel zu entlasten.
 - Setzen Sie die Abdeckplatte wieder ein, schieben Sie sie nach hinten in die Ausgangsposition zurück und drehen Sie die Rändelschraube(n) fest, um den Reflektor zu fixieren
4. Schließen Sie die Abdeckung der Leuchte, indem Sie die Wanne bis zum Gehäuse anheben, den nach unten geklappten Clip nach oben schieben, um ihn in die Aussparung reinzuheben und dann den Clip nach oben umklappen, Abb. 6.

B. AUSWECHSELN DES BZW. DER LED-MODULE UND DES TREIBERS

- Stellen Sie sicher, dass keine Spannung anliegt
- Öffnen Sie die Abdeckung, indem Sie vorn den Verschlussclip zunächst nach unten klappen, dann den nach unten geklappten Clip nach oben schieben, um ihn dann aushebeln zu können, siehe Abb. 6. Lassen Sie die Abdeckung vorsichtig nach unten.
- Die LED-Einheiten (siehe Abb. 7 bis 10) herausnehmen.
- Drehen Sie die Rändelschrauben fest, um die LED-Einheit zu fixieren
- Schließen Sie die Abdeckung der Leuchte