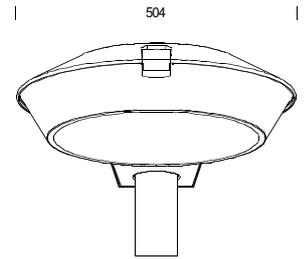
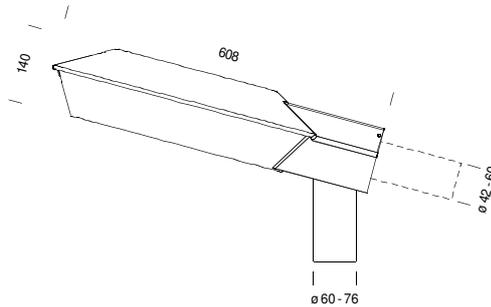


Gebrauchsanweisung

Montageanleitung PSH-3641XX



Abbildung ähnlich



Zopfdurchmesser:
Aufsatz-Leuchte 60-76 mm
Ansatz-Leuchte Ø 42-60 mm unter 15°
Windangriffsfläche: 0,09 m²
Gewicht: 9,5 kg

Leuchte zur Montage vorbereiten:

Den Leuchtendeckel durch öffnen des Kniehebelverschlusses öffnen und nach oben aufklappen. (Abb.1)

Deckelfeststeller einrasten. (Abb.2)

Die Leuchte wird werkseitig als Mastaufsatzleuchte mit 5° Anstellwinkel ausgeliefert.

Den Anstellwinkel durch Lösen der Mutter (Abb.3) und verstellen der Raste verändern. Es empfiehlt sich die Einstellung vor Montage der Leuchte am Mast vorzunehmen.

Anmerkung zur Ansatzmontage:

Die Leuchte ist bei Ansatzmontage für eine Mastaufneigung von 15° vorgesehen. Hierzu ist die Raste auf die Markierung auf 15° einzustellen. Die Leuchtenneigung kann bei Ansatzmontage nicht verstellt werden. Zopf = Ø 42-48 mm.

Die Kabelführung als Mastaufsatzleuchte (Abb.4+5) und Mastansatzleuchte (Abb.6) ist zu beachten.

Befestigung am Mast:

Bei der Verwendung als Ansatzleuchte müssen die Befestigungsschrauben umgedreht werden. (Abb.7+8)

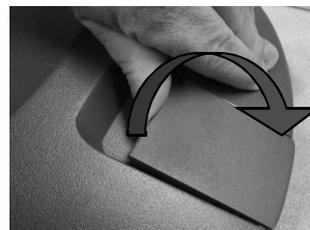


Abb.1



Abb.2

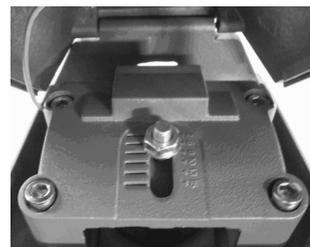


Abb.3



Abb.4



Abb.5



Abb.6



Abb.7



Abb.8

Gebrauchsanweisung

Montageanleitung PSH-3641XX

Mastzopf in die Leuchte einführen.

Der Mastzopf muss in den Prismen des Verstellblocks gut anliegen. Dies ist beim Festschrauben zu kontrollieren!

Die beiden Befestigungsschrauben mit 12 Nm bis maximal 15 Nm anziehen. (**Abb.9**)

Kabel darf nicht zwischen Mast und Leuchte eingeklemmt sein.

Elektrischer Anschluss:

Die Zuleitung ca. 15 cm absolieren und soweit durch die Verschraubung in die Leuchte einführen, bis ein Anschluss an dem Buchsenteil möglich ist. Die Kabelverschraubung anziehen bis eine ausreichende Zugentlastung gegeben ist. (**Abb.11**) Zuleitung (L1, N, PE) am Buchsenteil anschließen. Den Stecker – Buchsenteil miteinander verbinden. (**Abb.11+12**).

Leuchte schließen:

Feststeller lösen und den Deckel gerade schließen. Verschluss am Gehäuse einhaken und beim Schließen gegen das Gehäuseunterteil drücken. Deckel beim Schließen des Verschlusses leicht herunterdrücken (**Abb.14+15**).

Befestigungsschrauben

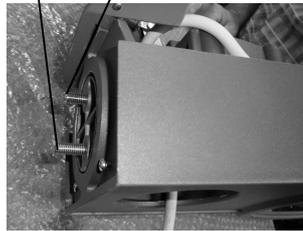
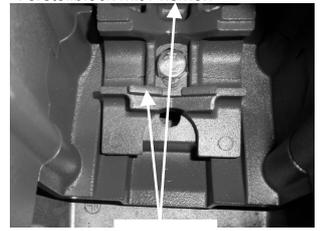


Abb.9

Verstellblock mit Prismen



Prismen Abb.10



Abb.11



Abb.12

Datenblatt LED-Modul

Anzahl der LEDs: 16

Strom 700 mA pro Modul:

Typ. Spannung bei 700 mA 50 V (DC).

Leistungsaufnahme bei 700 mA 35 W.

Lichtstrom bei 700 mA 2950 lm.

Betrieb mit 400 mA pro Modul:

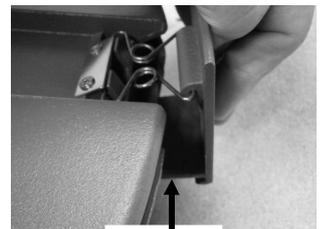
Typ. Spannung 44,75 V (DC).

Leistungsaufnahme bei 400 mA 18,7 W.

Lichtstrom bei 400 mA 1850 lm.



Abb.13



Einhaken! Abb.14

Betriebslebensdauer

50.000 Std. (Lichtstromdegradation auf 70 % , Ausfallrate 10 %)

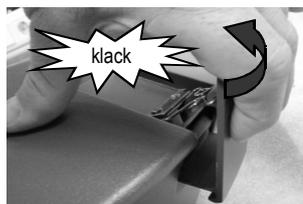
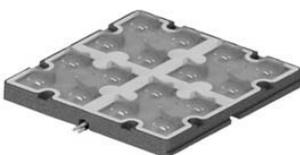


Abb.15



Diese Seite ist ein Teil der Gebrauchsanweisung und wird durch weitere Seiten ergänzt. Gebrauchsanweisung während des Betriebs der Anlage aufbewahren, fehlende Seiten bitte nachbestellen.

Schmidt-Strahl GmbH

In der Loh 39

D-40668 Meerbusch

www.schmidt-strahl.de

Technische Änderungen vorbehalten

T692289-LED-WL

Stand: 2012-10-01

Blatt 2 von 2