

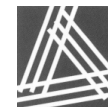
MATEN EN GEWICHTEN

Type	Lengte (mm)	breedte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)	Windvangend oppervlak (m ²)
SIROC	615	424	144	+/-11	0,062 (zijkant) 0.047 (voorkant)



LIGHTRONICS B.V.
 Spuiweg 19
 5145 NE Waalwijk, NL
 Postbus 150
 5140 AD Waalwijk, NL

Tel: +31(0)416 568 600
 Fax: +31(0)416 568 601
 E-mail: info@lightronics.nl
 www.lightronics.nl



Revisie 6 – 09-03-2018

MONTAGEHANDLEIDING SIROC

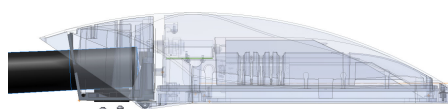
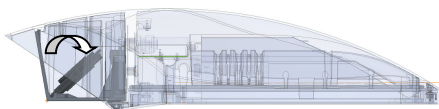


UITVOERINGEN

- LED HBMt 2x6000 lm
- LED HBMt 2x4000 lm
- LED HBMt 2x2500lm

MONTAGE ALS OPSCHUIF OP EEN UITHOUDER (figuur A en B)

- Positioneer de klep in de mastbevestiging aan de achterkant van de behuizing in horizontale positie (Figuur A).
- Plaats de twee meegeleverde stelschroeven M10x30 vanaf de onderkant in de klep (Figuur B).
- Voer de kabel via de kabelwartel in de armatuur. Alvorens de PG wartel aan te draaien, zie "Aansluiten van de bedrading en aandraaien van de PG wartel" en figuren H1 t/m H7
- Schuif de armatuur op de mast.
- Draai met inbusleutel no.5 de stelschroeven **beurtelings enkele slagen** aan, tot een maximaal aanhaalmoment van 15 Nm.

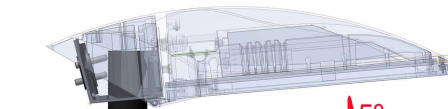
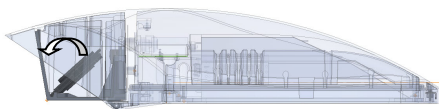


Figuur A

Figuur B

MONTAGE ALS OPZET, NEIGING 5°, mast Ø60 en Ø76 (figuur C en D)

- Positioneer de klep in de mastbevestiging aan de achterkant van de behuizing in verticale positie (Figuur C).
- Plaats de twee meegeleverde stelschroeven vanaf de achterkant in de klep. Gebruik 2x M10x50 voor masten met een diameter van Ø60 en 2x M10x30 voor masten met een diameter van Ø76 (Figuur D).
- Voer de kabel via de kabelwartel in de armatuur. Alvorens de PG wartel aan te draaien, zie "Aansluiten van de bedrading en aandraaien van de PG wartel" en figuren H1 t/m H7
- Plaats de armatuur op de mast.
- Duw met een hand de neus ongeveer in de eindpositie, zoals aangegeven door de pijl in figuur D. Draai met een inbusleutel no.5 de stelschroeven beurtelings enkele slagen aan, tot een maximaal aanhaalmoment van 22Nm.

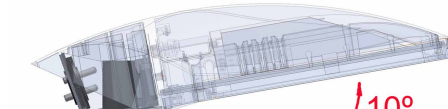
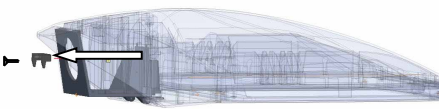


Figuur C

Figuur D

MONTAGE ALS OPZET, NEIGING 10°, Ø60 en Ø76 (figuur E en F)

- Positioneer de klep in de mastbevestiging aan de achterkant van de behuizing in horizontale positie (Figuur A).
- Schroef met een schroevendraaier het hoekstelblokje **uit** de behuizing (Figuur E).
- Positioneer de klep in de mastbevestiging aan de achterkant van de behuizing in verticale positie (Figuur C).
- Plaats de twee meegeleverde stelschroeven vanaf de achterkant in de klep. Gebruik 2x M10x50 voor masten met een diameter van Ø60 en 2x M10x30 voor masten met een diameter van Ø76.
- Voer de kabel via de kabelwartel in de armatuur. Alvorens de PG wartel aan te draaien, zie "Aansluiten van de bedrading en aandraaien van de PG wartel" en figuren H1 t/m H7.
- Plaats de armatuur op de mast.
- Duw met een hand de neus ongeveer in de eindpositie, zoals aangegeven door de pijl in figuur F. Draai met een inbusleutel no.5 de stelschroeven beurtelings enkele slagen aan, tot een maximaal aanhaalmoment van 22Nm.



Figuur E

Figuur F

ALGEMEEN

- Zorg ervoor dat onder spanningsvrije condities wordt gewerkt.

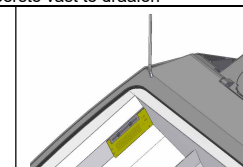
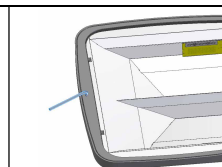
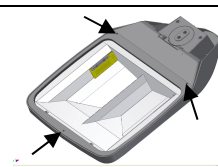
OPENEN EN SLUITEN VAN DE ONDERKAP (figuur G1 t/m G4)

Openen van de onderkap.

- In de onderkap bevinden zich 3 schroefgaten (figuur G1)
- Plaats een inbusleutel (no 5) in het voorste gat en draai de (verzonken) inbusbout los (figuur G2)
- Doe hetzelfde met de overige twee gaten (figuur G3)
- Laat de onderkap voorzichtig zakken (figuur G4). Pas op voor beschadiging van het glas en de scharnierconstructie.

Sluiten van de onderkap.

- Herhaal de voorgaande stappen in omgekeerde volgorde. Let wel: het is noodzakelijk om de voorste inbusbout weer als eerste vast te draaien



Figuur G1

Figuur G2

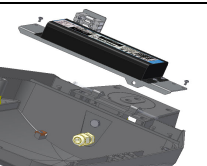
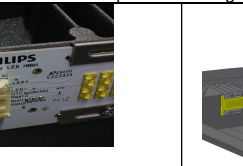
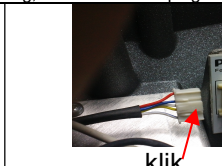
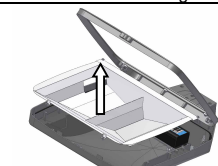
Figuur G3

Figuur G4

AANSLUITEN VAN DE BEDRADING + AANDRAAIEN VAN WARTEL (Figuur H1 t/m H7)

BELANGRIJK: voer de onderstaande handelingen uit in een droge omgeving. Contact met vocht kan de LEDS en electronica beschadigen en de levensduur nadelig beïnvloeden. Vermijd contact met de LEDprints.

- Voor het openen en sluiten van de onderkap: zie de uitleg hierboven en figuur G1 t/m G4.
- Neem de spiegel uit de armatuur (4x schroef losdraaien, spiegel uitnemen). (figuur H1) Vermijd beschadiging of vervuiling van de 2 LEDmodules. (Kijk ook uit voor beschadiging van de spiegel)
- Klik de connectoren los waarmee de LEDmodules zijn verbonden aan de electro-unit. (figuur H2). Doe dit handmatig en voorzichtig: de electronica en de LEDmodules kunnen eenvoudig beschadigd raken
- Neem de unit uit door de twee bevestigingsschroeven aan de uiteinden van de unitplaat los te draaien (figuur H3)
- Voer de kabel door via de PG wartel. (Figuur H4).
- Schuif de kabel op lengte (doorsteek ongeveer 20 cm) en draai de kabelwartel goed vast. (figuur H5)
- Leg de kabel in de trekontlasting (op de bodem) en schroef het klemmetje vast. (figuur H6).
- Op de unit bevindt zich een connector. Deze bestaat uit twee delen: een los deel en een vast deel. Neem het losse deel en bevestig dit aan de bedrading van de ingaande kabel. Plaats de unit terug en sluit beide connector delen daarna weer aan. (figuur H7)
- De spiegel kan worden teruggeplaatst. Doe dit zorgvuldig en vermijd contact met de LEDmodule. Verwijder, indien nog aanwezig, de folie van de spiegel delen. De onderkap kan worden gesloten.

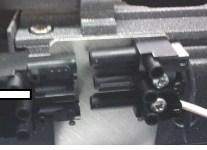
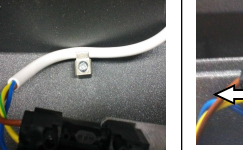
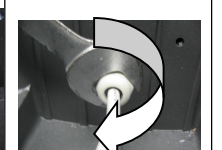


Figuur H1

Figuur H2

Figuur H3

klik



Figuur H4

Figuur H5

Figuur H6

Figuur H7