

PRO Flow M - Puhdistus- ja Huolto-ohje

Puhdistaminen

PRO Flow valaisimet suositellaan puhdistettavaksi nukkaamattomalla puhdistusliinalla ja haalealla vedellä pyyhkien. Huomiota on kiinnitettävä erityisesti lasin puhdistamiseen varoen, mutta tarkasti. Mahdolliset irtoroskat tulee poistaa valaisimen päältä.

Huoltaminen

PRO Flow M valaisimen vaihdettavat komponentit:

- Lasi
- LED-moduuli
- Virtalähde

Vaihtotöihin tarvitaan työkalut torx20 ja torx10.

Lasin vaihto

1. Avaa valaisimen kansi asennusohjeen mukaan.
2. Löysää lasikiinnikkeen neljä M4 ruuvia (torx20). Älä avaa ruuveja irti asti!



3. Liu'uta lasikiinnityskehystä taaksepäin niin, että se vapautuu kiinnitsruuveista.



4. Poista vanha lasi ja puhdista rikkoutuneen lasin sirut valaisimesta.
5. Aseta uusi lasi varoen paikoilleen.



6. Aseta lasinkiinnityskehys takaisin ruuvihahloihin ja liu'uta se paikoilleen.



7. Kiristä kehyksen kiinnitysruuvit **2Nm** tiukkuuteen.
8. Sulje valaisin asennusohjeen mukaisesti.

LED-moduulin vaihto

1. Avaa valaisimen kansi asennusohjeen mukaisesti.
2. Irrota virtalähteestä tulevien syöttöjohtojen liitin.



3. ruuvaa 8-12 kiinnitysruuvia auki (torx10). Älä käytä ruuveja uudelleen!



4. Nosta piirilevy linsseineen valaisimen sivuun ja aseta uusi piirilevy paikoilleen.



5. Nosta linssilevyt varovasti uuden piirilevyn päälle. Aseta linssit aikaisempaa linssitystä vastaavasti.



6. Kiinnitä linssit ja piirilevy valaisimeen uusilla M3 ruuveilla (torx10). Ruuvien kiristysmomentti 0,5Nm.



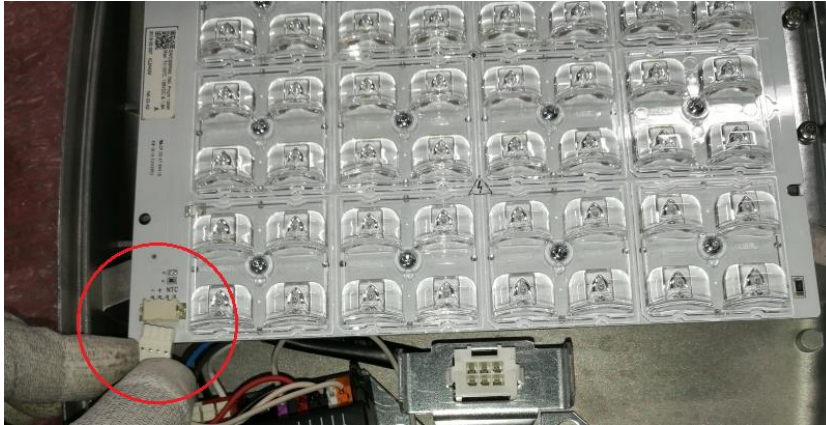
7. Kiinnitä virtalähteestä tuleva johtoliitin LED-moduulin vastaliittimeen.



8. Sulje valaisin asennusohjeen mukaisesti.

Virtalähteen vaihtaminen (OT165)

1. Avaa valaisin asennusohjeen mukaisesti.
2. Irrota virtalähteestä LED-Moduulille menevä liitosjohto.



3. Löysää virtalähdepellin neljä kiinnitysruuvia (torx20). Älä avaa ruuveja irti asti!



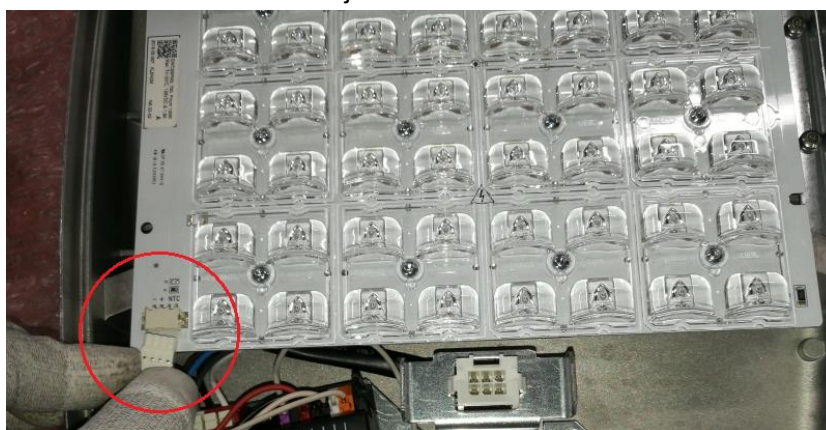
4. Liu'uta virtalähdepelti pois ruuvihahloistaan.
5. Aseta uusi virtalähdepelti ruuvihahloihin ja kiristä neljä kiinnitysruuvia **2Nm** tiukkuuteen (torx20).
Huomioi, että ruuvihahlot ovat kuvan osoittamalla tavalla.



6. Aseta LED-moduulin syöttöjohdot kuvan mukaisesti.



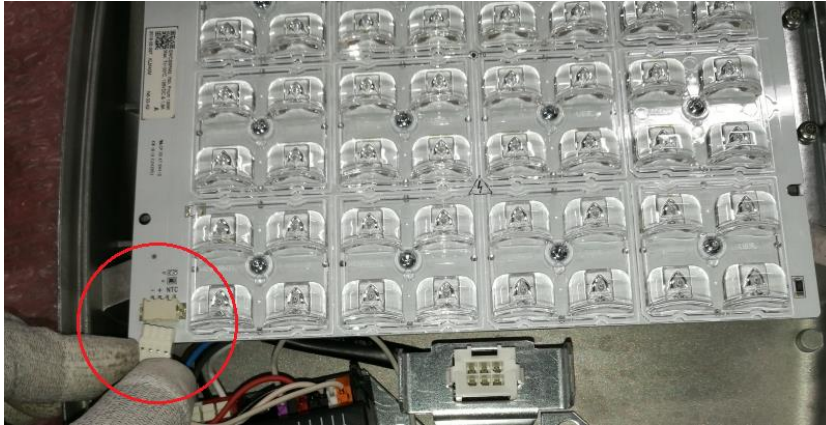
7. Kiinnitä virtalähteestä tuleva johtoliitin LED-moduulin vastaliittimeen.



8. Sulje valaisin asennusohjeen mukaisesti.

Virtalähteen vaihtaminen (OT90)

1. Avaa valaisin asennusohjeen mukaisesti.
2. Irrota virtalähteestä LED-Moduulille menevä liitosjohto.



3. Löysää virtalähdepellin neljä kiinnitysruuvia (torx20). Älä avaa ruuveja irti asti!



4. Liu'uta virtalähdepelti pois ruuvihahloistaan.

5. Aseta uusi virtalähddepelti ruuvihahloihin ja kiristä neljä kiinnitysruuvia **2Nm** tiukkuuteen (torx20).
Huomioi, että ruuvihahlot ovat kuvan osoittamalla tavalla



6. Aseta LED-moduulin syöttöjohdot kuvan mukaisesti.



7. Kiinnitä virtalähteestä tuleva johtoliitin LED-moduulin vastaliittimeen.



8. Sulje valaisin asennusohjeen mukaisesti.