

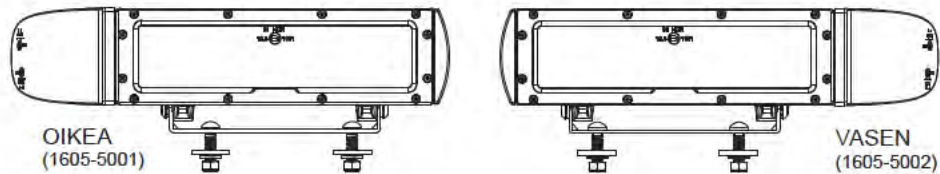
LED-AJOVALO ASENNUSOHJEET

Esivalmistelu

1. Tutustu ohjeisiin huolellisesti ennen kuin aloitat asennuksen.
2. Varmista paikallinen lainsäädäntö koskien lisävalojen asennusta ja käyttöä.
3. Irrota maadoitusjohto akulta (merkintä "-") ennen johdotuksen aloittamista välttyäksesi oikosululta.
4. Johdota uudet johdot olemassaolevien johdotusten kanssa samaan kohtaan. Kiinnitä tarvittaessa asianmukaisella nauhalla/teipillä.
5. Pidä johdot etäällä liikkuvista osista kun johdotat palomuurin läpi.

Valojen asennus

1. Poraa 8,5mm reiät kohtaan, johon haluat asentaa valot.
2. Käytä ruuveja kiinnittämään lamppu paikoilleen, lisää asennuslevy ja kiristä ruuvit.
3. Tämä ajovalo tulisi asentaa symmetrisesti, yksi ajoneuvon kummallekin puolelle.
4. Varmista, että valot on asennettu kuten alla:



VAROITUS:

1. Älä ylitä sallittua jännitettä (DC10-30V).
2. Tässä ajovalossa on viisi eri toimintoa: kaukovalo, lähivalo, parkkivalo, vilkku ja lämmitettävä lasi.
3. Johdotuskaavio:

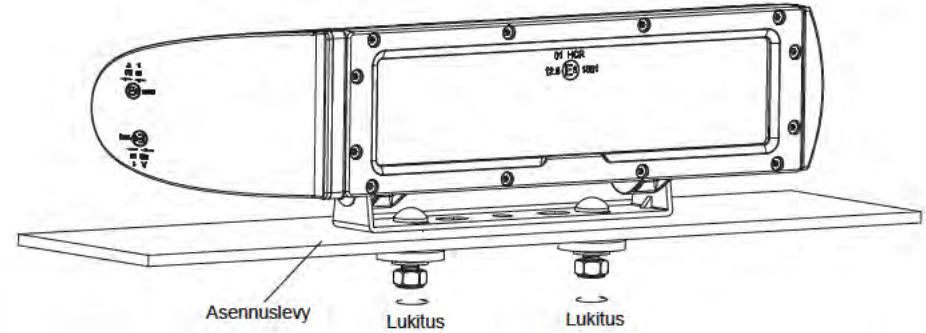
	Musta: Maadoitus
	Punainen: Kaukovalo +
	Keltainen: Lähivalo +
	Harmaa: Vilkku +
	Vihreä: Parkkivalo +
	Sininen: Lämmitettävä lasi +

4. Käytä lasin lämmitystoimintoa kun ulkolämpötila on $\leq -3^{\circ}\text{C}$. Normaalitilanteissa lämmitystoiminto sulattaa lumen lasilta noin 3 minuutissa. Sulamis aika riippuu kuitenkin aina ulkolämpötilasta ja jään paksuudesta.
5. Valo kuumenee jatkuvassa käytössä. Älä käsittele tai koske valoon 30 minuuttia sen jälkeen kun valot on sammutettu.
6. Pidä jäähdy in puhtaana äläkä peitä sitä millään jotta ilma pääsee virtaamaan vapaasti.

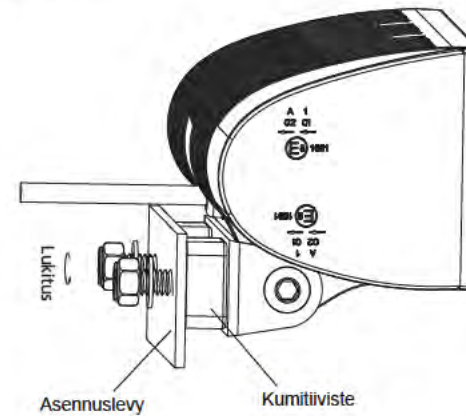
HUOMIO: Muista sammuttaa lämmitettävän lasin kytkentä kun sitä ei tarvita. Muussa tapauksessa lämmitys voi kuluttaa akun tehon loppuun. Silmäääräisesti voi olla vaikea huomata toimiiko lämmitys vai ei.

Eri kiinnitystavat:

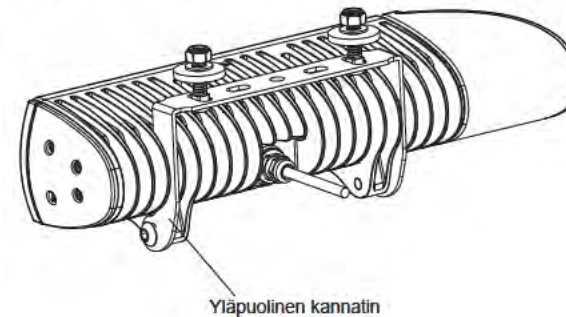
1. Alapuolinen kiinnitys



2. Kiinnitys takaa



3. Kiinnitys yläpuolelta (lisävaruste 1605-5003)



LED-EXTRALJUS

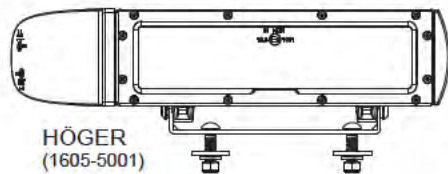
MONTERINGSANVISNING

Innan du börjar

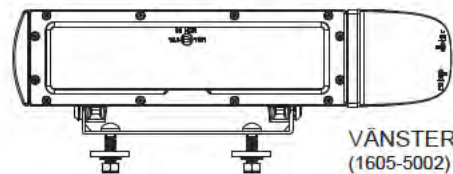
1. Läs alla instruktioner och studera bilderna noggrant innan du monterar lamporna.
2. Kontrollera med lokala myndigheter vilka bestämmelser som gäller för användning och montering av extraljus.
3. Undvik kortslutning genom att koppla bort jordningskabeln från batteriet (märkt "-") innan du ansluter några elektriska kablar.
4. Dra nya kablar längs redan befintlig kabeltejp så att du kan korrigera kablarnas position vid behov.
5. Om du drar kablar genom en brandvägg, se till att de inte rör vid några rörliga delar.

Montering av lampor

1. Borra 8,5 mm hål för skruvarna på det ställe där du vill fixera lamporna.
2. Använd bulten för att sätta fast lamporna, sått dit låsbrickan och dra åt bulten.
3. Lamporna ska monteras symmetriskt, på var sin sida av det ställe du vill montera dem.
4. När du är färdig med monteringen, se till att lamporna är riktade enligt bilden nedan:



HÖGER
(1605-5001)



VÄNSTER
(1605-5002)

VARNING:

1. Arbeta med det angivna volttalet (DC10-30V).
2. Lamporna har 5 funktioner: helljus, halvljus, park ljus, indikator och uppvärmningsfunktion.
3. Tekniska krav ledningar:

	Svart: Negativ pol
	Röd: Helljus+
	Gul: Halvljus+
	Grå: Indikator +
	Grön: Parkeringsljus +
	Blå: Värmelins +

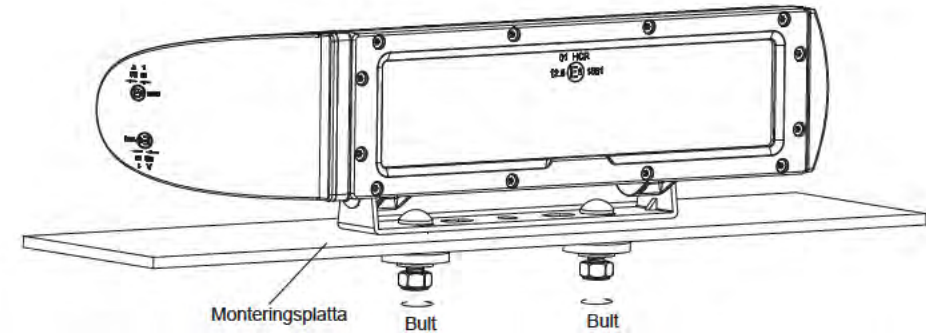
4. Använd uppvärmningsfunktionen när utomhustemperaturen är $< -3^{\circ}\text{C}$. Uppvärmningsfunktionen kan vanligtvis smälta bort snö på lampornas framsida på ca. 3 minuter. Hur lång tid det tar för is eller snö att smälta beror på lufttemperaturen och isens tjocklek.
5. Lamporna blir varma när de används kontinuerligt. Vänta minst 30 minuter innan du tar av eller rör vid lamporna efter att du släckt dem.
6. Håll kylflänsen ren och exponerad för att upprätthålla luftflödet.

Tips: Kom ihåg att slå av uppvärmningsfunktionen, annars kan batteriet laddas ur.

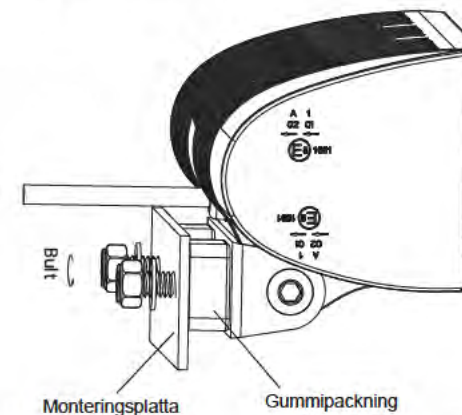
Det är svårt att se med bara ögat om funktionen är på eller av.

Illustration av olika monteringsalternativ:

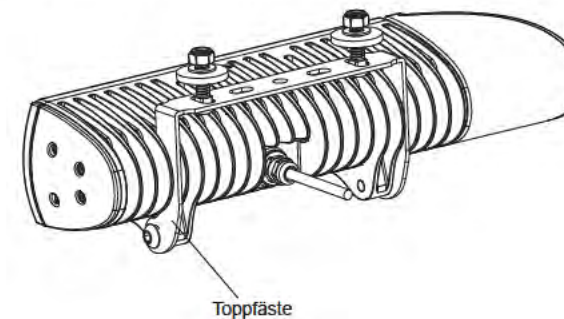
1. Montering med bottenfäste



2. Montering med bakfäste



3. Montering med toppfäste (valfri; produktnummer 1605-5003)



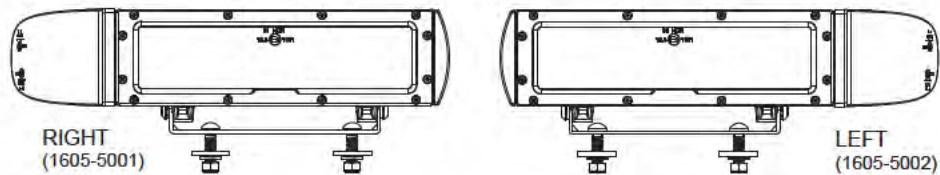
LED HEAD LIGHT INSTALLATION INSTRUCTIONS

Preliminary Steps

1. Read all instructions carefully and study diagrams before installing lights.
2. Check with state and local authorities for laws governing usage and proper mounting of auxiliary lamps.
3. Disconnect ground connection from battery (marked "-") to avoid accidental short circuits before attempting to connect electrical wires.
4. Route new wires along existing wiring Tape as necessary to correct slack.
5. When running wires through the firewall, keep them away from moving parts.

Mounting Lights

1. Drill 8.5mm holes for screw placement on the surface where you would like to fix the light.
2. Use the bolt to fasten the lamp, add the locking washer and tighten the bolt.
3. This headlight should be fitted symmetrically, one on both side of the application respectively.
4. After installation completed successfully, make sure the lights' direction as shown below:



Warning:

1. Work under the specified voltage (DC10-30V)
2. This head light includes 5 functions: high beam, low beam, park light, indicator and heating function
3. Wiring requirements:

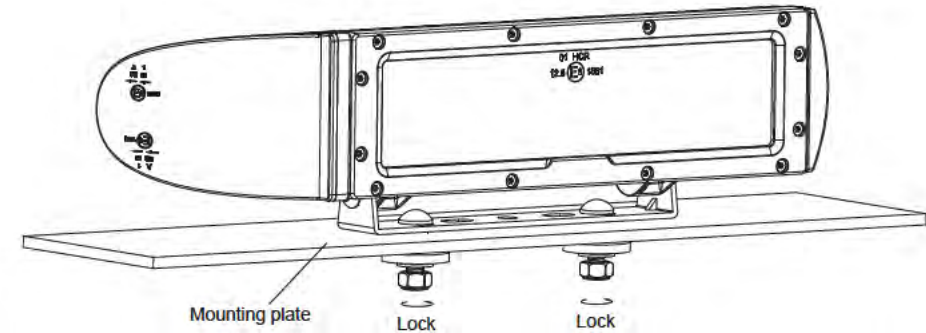
	Black: Public Negative Pole
	Red: High Beam +
	Yellow: Low Beam +
	Gray: Indicator +
	Green: Park Light +
	Blue: Heat Lens +

4. Please use the heating function when the environment temperature is $\leq 3^{\circ}\text{C}$. Usually the heating function can melt away the snow covered on the light's front cover in around 3 minutes. The time of melting always the ice depends on the environment temperature and the ice's thickness.
5. This light becomes hot under continuous use. Don't remove or touch the casing for at least 30 minutes after turning the lamp off.
6. Keep heat-sink clean and exposed to maintain air flow.

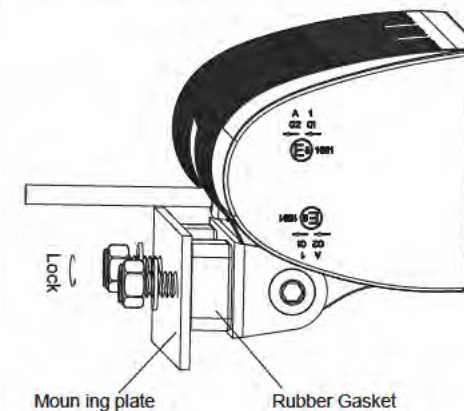
Tips: Please remember to turn off the heating function's switch, otherwise the heating function may run out of the battery's electricity as it is difficult to aware that the heating function is working or not by naked eye.

Illustration of Multi Mounting Options:

1. Bottom Bracket-Installation Diagram



2. Back Bracket-Installation Diagram



3. Top Bracket-Installation Diagram (optional; product number 1605-5003)

