GEBRUIKS- EN MONTAGEHANDLEIDING

Achterlicht Aspöck Multipoint 3 – links

Linker achterlicht voor aanhangers – 12 V met 5-polige plug-and-play connector

Artikel	Gegevens
Artikelnummer (SKU)	2015016
Merk / fabrikant	Aspöck
Type- of modelnummer / EAN	Multipoint 3 – Aspöck nummer 24-8000-007
Leverancier	Aanhangwagendirect.nl – Pompmakker 3, 8447 GJ Heerenveen
Documentversie	v1.0 – 29-10-2026
Taal	Nederlands (originele handleiding)

WAARSCHUWING – Lees dit eerst: een niet of verkeerd werkend achterlicht maakt uw aanhanger onzichtbaar voor ander verkeer

Werkt het remlicht, de richtingaanwijzer of het achterlicht niet, dan ziet het achteropkomende verkeer niet dat u remt of afslaat. Dat kan leiden tot een aanrijding met ernstig letsel.

Monteer dit achterlicht aan de linkerkant, sluit de connector volledig aan (hoofdstuk 4) en controleer na de montage alle lichtfuncties (hoofdstuk 6). Twijfelt u? Laat de montage uitvoeren door een erkend aanhangwagenbedrijf.

1. Beoogd gebruik en veiligheid

Het achterlicht Aspöck Multipoint 3 – links is bestemd voor horizontale montage aan de linker achterzijde van een aanhangwagen met een 12V-verlichtingssysteem en een Aspöck-hoofdkabel met 5-polige connectoren. Het achterlicht verzorgt achterlicht, remlicht, richtingaanwijzer, mistachterlicht en kentekenverlichting. Elke andere toepassing geldt als oneigenlijk gebruik.

Wie mag monteren

De montage kan worden uitgevoerd door iemand met basiskennis van aanhangerverlichting en gereedschap. Moeten er gaten worden geboord in het chassis of de bumper, of moet de bekabeling worden aangepast, en twijfelt u? Laat de montage dan uitvoeren door een erkend aanhangwagenbedrijf.

Niet toegestaan

- Het achterlicht aan de rechterkant van de aanhanger monteren. Het mistachterlicht hoort aan de linkerkant.
- Aansluiten op een spanning anders dan 12 V.
- Lampjes vervangen door lampjes met een ander vermogen of een andere fitting.
- De behuizing of de connector aanpassen, zoals boren, zagen of lijmen.
- Rijden met een gebroken lampglas of een losse connector.

Algemene veiligheidsaanwijzingen

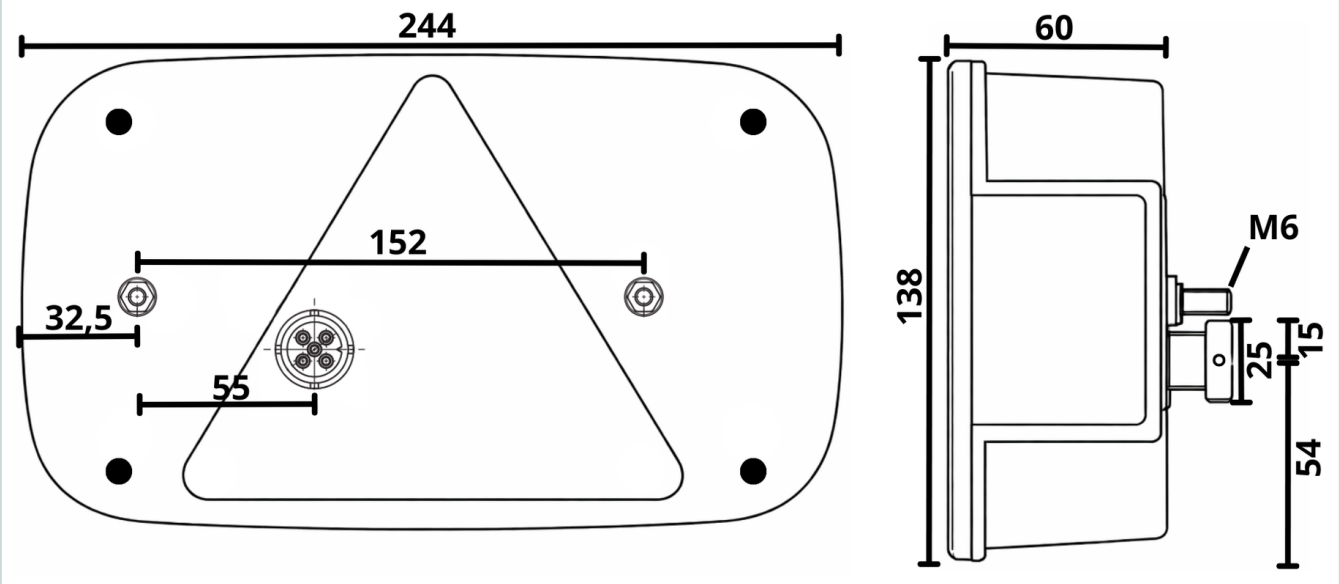
- Haal de stekker van de aanhanger uit de stekkerdoos van de auto voordat u aan de verlichting werkt.
- Draag een veiligheidsbril bij het boren en werkhandschoenen bij het werken aan het chassis.
- Zet de aanhanger op een vlakke ondergrond en borg hem tegen wegrollen met wielkeggen.

- Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens de montage.
- Laat een brandend gloeilampje eerst afkoelen voordat u het aanraakt.

2. Technische gegevens

Kenmerk	Waarde
Merk en model	Aspöck Multipoint 3
Positie	Links
Montage	Horizontaal
Afmetingen (b x h x d)	244 x 138 x 60 mm (zie afbeelding 1)
Spanning	12 V
Type verlichting	Gloeilamp
Aansluiting	5-polige centrale stekker (plug-and-play Aspöck-connector)
Gatmaat voor de connector	30 mm
Functies	Achterlicht, remlicht, richtingaanwijzer, mistachterlicht, kentekenverlichting
Achteruitrijlicht	Nee (zit op de rechter uitvoering)
Inclusief lampjes	Achterlicht/remlicht 21/5W, knipperlicht 21W, mistlamp 21W, kentekenplaatverlichting 5W
Spat- en regenwaterdicht	Ja
Exclusief	Hoofdkabel

Een 21/5W-lampje heeft twee gloeidraden: 5 W voor het achterlicht en 21 W voor het remlicht. Dit achterlicht wordt af fabriek gemonteerd op Eduard-aanhangers en is daar een passend vervangingsonderdeel.



Afbeelding 1 – Maattekening van het achterlicht met bevestigingspunten (maten in mm)

3. Benodigdheden

Meegeleverd

- 1 achterlicht Aspöck Multipoint 3 – links, inclusief lampjes

Zelf te verzorgen

- Aspöck-hoofdkabel met 5-polige connectoren (niet meegeleverd)
- Bevestigingsmateriaal dat past bij de bevestigingspunten van het achterlicht en de montageplaats
- Boormachine met gatenzaag of stappenboor van 30 mm (alleen bij een nieuw doorvoergat)
- Steeksleutels of doppen, schroevendraaier
- Kabelbinders
- Middel tegen corrosie voor nieuwe boorgaten

4. Aansluitschema

4.1 Plug-and-play aansluiting

Het achterlicht heeft een 5-polige centrale connector. U sluit geen losse draden aan: de 5-polige connector van de Aspöck-hoofdkabel wordt in de connector van het achterlicht gedrukt. De pinbezetting ligt vast in de connector en de hoofdkabel.

Aansluiting	Verbonden met	Opmerking
5-polige connector achterlicht links	Linker 5-polige connector van de Aspöck-hoofdkabel	Connector volledig indrukken tot hij vastzit
13- of 7-polige stekker hoofdkabel	Stekkerdoos van de auto	Volgens de handleiding van de hoofdkabel

4.2 Functies van dit achterlicht

Functie	Aanwezig	Lampje
Achterlicht	Ja	21/5W (5 W-draad)
Remlicht	Ja	21/5W (21 W-draad)
Richtingaanwijzer	Ja	21W
Mistachterlicht	Ja	21W
Kentekenverlichting	Ja	5W
Achteruitrijlicht	Nee	Zit op de rechter uitvoering

> **LET OP – Connector volledig aansluiten**
>
> Een connector die niet volledig is ingedrukt, laat vocht binnen en geeft een slecht contact. Dat leidt tot corrosie en uitvallende lichtfuncties. Druk de connector recht in tot hij vastzit en trek de kabel niet strak.

5. Montage

1. Haal de stekker van de aanhanger uit de stekkerdoos van de auto.
2. Verwijder bij vervanging het oude achterlicht en maak de connector ervan los.
3. Controleer of de montageplaats vlak en onbeschadigd is en of het doorvoergat voor de connector 30 mm is.
4. Boor zo nodig een doorvoergat van 30 mm. Ontbraam het gat en behandel het tegen corrosie.
5. Voer de 5-polige connector van de hoofdkabel door het gat.
6. Druk de connector van de hoofdkabel volledig in de connector van het achterlicht.
7. Plaats het achterlicht horizontaal aan de linkerkant, met de kentekenverlichting naar de kentekenplaat gericht.
8. Zet het achterlicht vast met het bevestigingsmateriaal. Haal de moeren gelijkmatig en niet te vast aan: de kunststof behuizing kan scheuren.
9. Zet de hoofdkabel vast met kabelbinders, vrij van scherpe randen en bewegende delen.
10. Voer de lichtcontrole uit (zie hoofdstuk 6).

6. Controle na montage

Steek de stekker van de aanhanger in de stekkerdoos van de auto en controleer met een tweede persoon alle functies:

- Achterlicht links brandt bij ingeschakelde verlichting.
- Remlicht links brandt duidelijk feller bij het intrappen van het rempedaal.
- Richtingaanwijzer links knippert met de juiste frequentie; rechts knippert alleen het rechter achterlicht.
- Mistachterlicht brandt bij ingeschakelde mistlamp.
- Kentekenverlichting verlicht de kentekenplaat.
- Het achterlicht zit vast en de kabel hangt nergens los.

> **LET OP – Proefrit**
>
> Maak na de montage een korte proefrit en herhaal daarna de lichtcontrole. Controleer na de eerste 50 km of het achterlicht nog vastzit en de connector nog volledig is ingedrukt.

7. Gebruik en onderhoud

- Controleer vóór elke rit alle lichtfuncties.
- Vervang een defect lampje door een lampje met hetzelfde vermogen (zie hoofdstuk 2).
- Vervang het achterlicht bij een gebroken of gescheurd lampglas of behuizing, of bij een connector die niet meer goed vastzit.

> **GEVAAR – Direct stoppen en niet verder rijden bij:**
>
> uitval van remlicht of richtingaanwijzer;
>
> uitval van alle verlichting in het donker of bij slecht zicht;
>
> een losgeraakt of afhangend achterlicht;
>
> rook- of brandlucht bij de verlichting.
>
> Zet de auto en aanhanger veilig stil, haal de stekker uit de stekkerdoos en herstel de storing voordat u verder rijdt.

8. Storingen

Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Eén functie werkt niet	Defect lampje	Vervang het lampje door een lampje met hetzelfde vermogen
Hele achterlicht werkt niet	Connector niet volledig ingedrukt of gecorrodeerd	Maak de connector los, reinig hem en druk hem opnieuw volledig in
Richtingaanwijzer knippert te snel	Defect knipperlampje	Vervang het knipperlampje
Geen enkele functie op de aanhanger	Stekker niet goed in de stekkerdoos of zekering van de auto defect	Controleer de stekker en laat de zekering van de auto controleren

9. Afvoer

Dit product bevat elektrische of elektronische onderdelen en mag niet bij het huishoudelijk afval. Lever het in bij een inzamelpunt voor elektrische apparaten, zoals de milieustraat of een winkel met een inzamelpunt. Voer verpakkingsmateriaal gescheiden af volgens de regels van uw gemeente.

10. Garantie en aansprakelijkheid

Bij elk door Aanhangwagendirect.nl geleverd product ontvangt u een factuur. Deze factuur geldt ook als garantiebewijs. Bewaar de factuur goed: u heeft deze nodig om aanspraak te maken op garantie.

Op alle door Aanhangwagendirect.nl geleverde onderdelen geldt 12 maanden garantie op constructie-, productie- en fabricagefouten. De garantie geldt uitsluitend voor defecten die zijn ontstaan door fouten in de constructie of tijdens het productieproces. Normale slijtage, verkeerd gebruik, overbelasting, onjuiste montage en schade door externe invloeden vallen niet onder de garantie.

Op de levering zijn de algemene voorwaarden van Stichting Webshop Keurmerk van toepassing (www.aanhangwagendirect.nl/policies/terms-of-service). Daarin staan de volledige garantievoorwaarden. Aanhangwagendirect.nl staat ervoor in dat het product voldoet aan de overeenkomst, aan de in het aanbod vermelde specificaties, aan de redelijke eisen van deugdelijkheid en/of bruikbaarheid en aan de wettelijke bepalingen en overheidsvoorschriften die gelden op de datum van de overeenkomst. Een extra garantie van Aanhangwagendirect.nl, de toeleverancier, fabrikant of importeur beperkt nooit uw wettelijke rechten.

Garantie aanvragen of een klacht indienen? Vul het garantie- en klachtenformulier in via www.aanhangwagendirect.nl/pages/klachtenprocedure. Dien uw klacht binnen bekwame tijd nadat u het gebrek heeft geconstateerd volledig en duidelijk omschreven in. U ontvangt binnen 14 dagen na ontvangst een antwoord.

11. Contact

Aanhangwagendirect.nl
Pompmakker 3, 8447 GJ Heerenveen
Telefoon: 0513 528707 (werkdagen 08:30 – 17:00 uur)
E-mail: klantenservice@aanhangwagendirect.nl
Website: www.aanhangwagendirect.nl

Bewaar deze handleiding bij de documenten van uw aanhangwagen.