

ANLEITUNG LICHTMODUL (Art.-Nr. 3400-0069)

Anleitung Manual

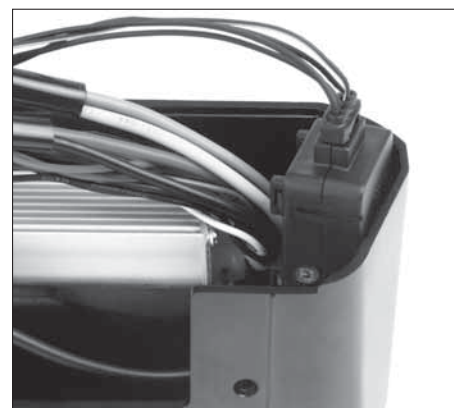
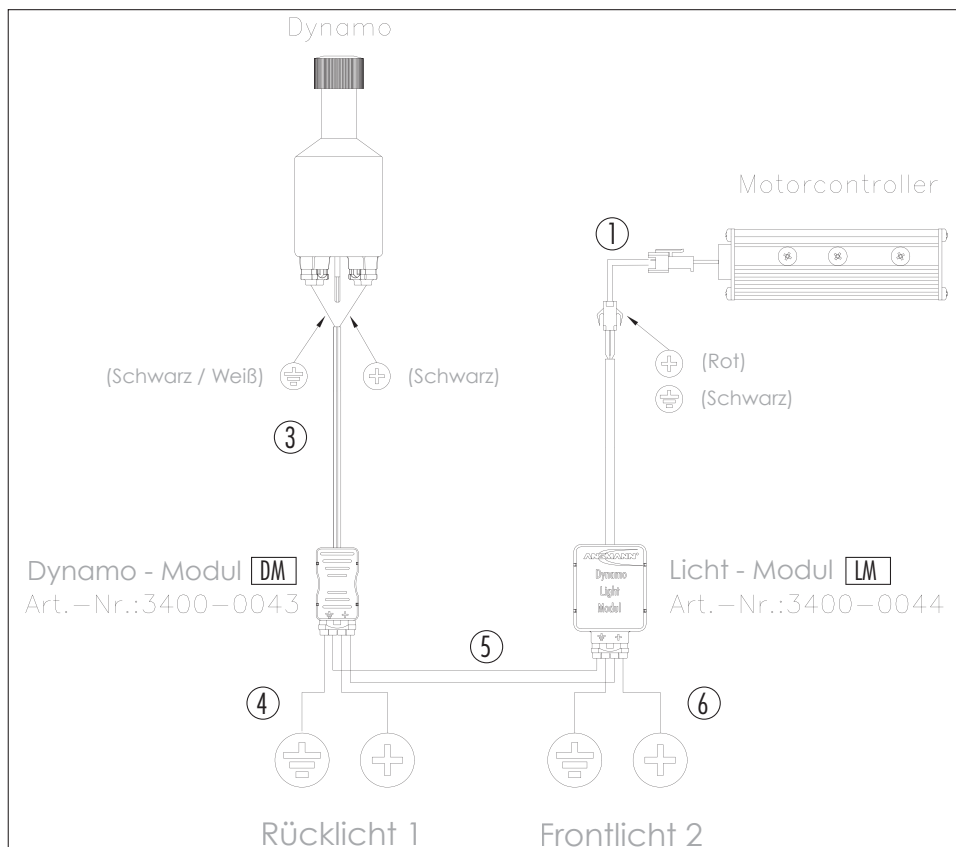
1. Bestehend aus:

- > Lichtmodul **LM**
- > Dynamomodul **DM**
- > Zusätzlich wird benötigt: Zweiadriges Lichtkabel, ca. 50 cm, bitte bereitlegen

Mithilfe des ANSMANN Lichtmoduls kann bei ANSMANN Pedelecs die vorhandene Fahrradbeleuchtung direkt vom Antriebsakku betrieben werden. Der sich daraus ergebende Energieverbrauch macht sich in der Praxis kaum bemerkbar. Sollte der Akku leergefahren sein, wird die Beleuchtung durch den Seitenläufer-Dynamo gespeist (StVZO zugelassen).

2. Montageanleitung:

- ① Controllerbox öffnen und den Controller entnehmen. Den verpolsicherten 2poligen Kabelstecker (rot-weiss) des LM mit dem freien Steckplatz am Controller (rot-schwarz) verbinden.
- ② Kabel des Vorder- und Rücklichtes vom Dynamo entfernen
- ③ Kabel des DM mit dem Dynamo verbinden (Schwarz: Phase, Schwarz-Weiß: Masse)
- ④ Kabel des Rücklichtes mit den Steckbuchsen des DM verbinden (Schwarz: Phase, Schwarz-Weiß: Masse)
- ⑤ Mit bereitgelegtem zweiadrigem Kabel die Steckbuchsen des DM mit denen des LM verbinden (Schwarz: Phase, Schwarz-Weiß: Masse)
- ⑥ Kabel des Vorderlichtes mit den Buchsen des LM verbinden (Schwarz: Phase, Schwarz-Weiß: Masse)
- ⑦ LM und Kabel zusammen mit dem Controller in der Controllerbox verstauen, DM an geeigneter Stelle am Rahmen mit Kabelbinder befestigen



ASSEMBLY INSTRUCTIONS FOR LIGHT MODULE (PART NO. 3400-0069)

1. Parts required:

- > Light Module **LM** (included)
- > Dynamo Module **DM** (included)
- > Two-wire light cables approx 50 cm (not included)

With the ANSMANN LM you can power a bike light directly from the Pedelec battery pack.

The bike light will use a negligible amount of power from the battery pack

Should the bike light's battery run down; the light will still work with power generated from the Bicycle Dynamo (StVZO Licensed).

2. Assembly instructions:

- ① Open the controller box and remove the controller. Connect the LM reverse-polarity protection 2-pin cable plug (red and white) to the free slot on the controller (red-black).
- ② Remove the cable of the front and rear lights from the dynamo
- ③ Connect the cable of the DM to the dynamo. (Black: positive connection, Black/White: earth connection)
- ④ Connect the cable to the rear light with the DM slot (Black: positive connection, Black/White: earth connection)
- ⑤ Use the two-wire cable to connect the DM and the LM.
- ⑥ Connect the Front light cable with the LM (Black: positive, Black/White: earth connection).
- ⑦ Put the LM back into the controller box with the cable. Secure the DM to the frame with cable ties.

