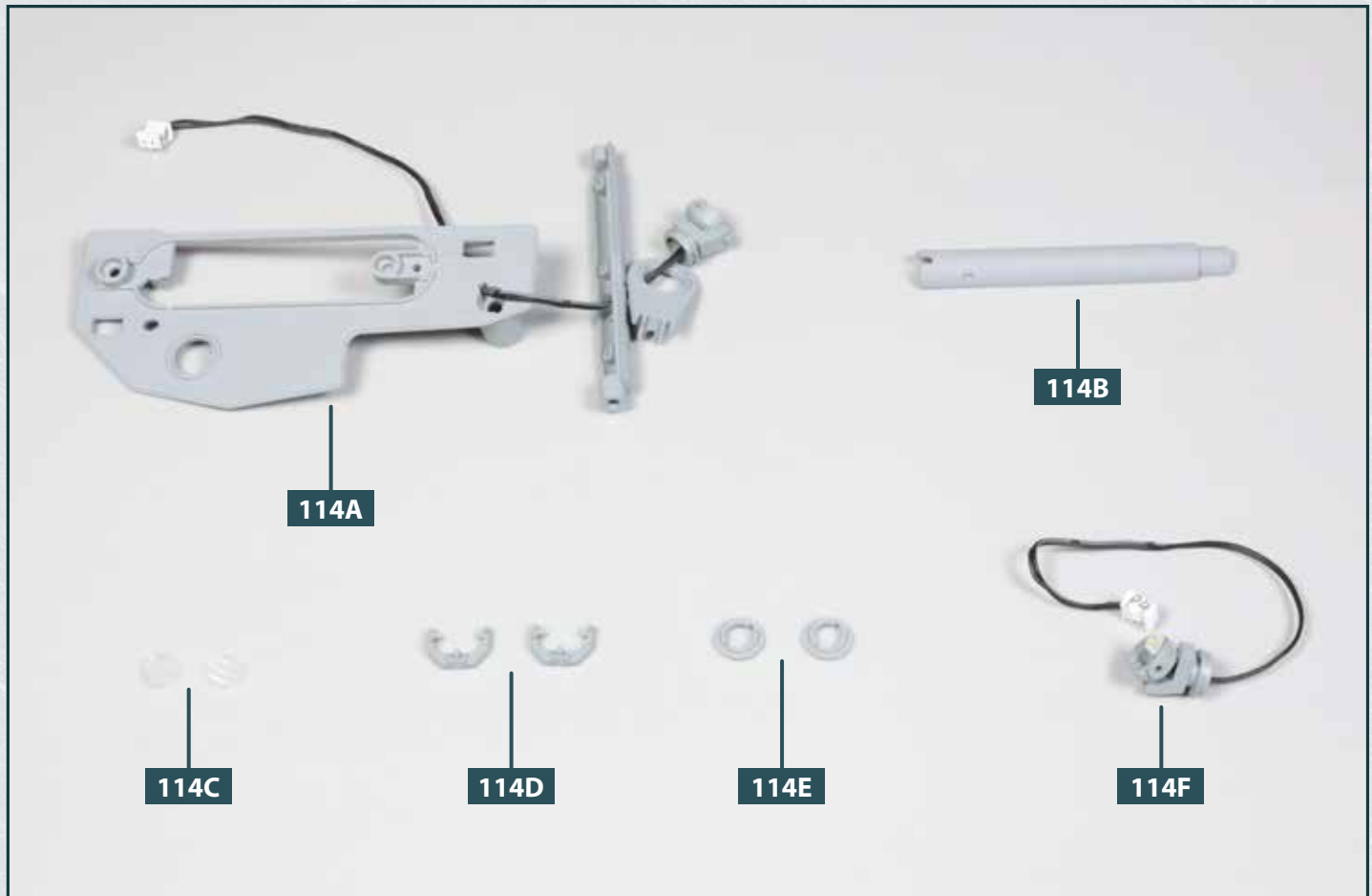


Die Schornsteinplattform

Zwei weitere Scheinwerfer werden zusammengebaut: Der eine wird an der Scheinwerferplattform, der andere an der Schornsteinplattform festgeklebt.



Ihre Bauteile im Überblick

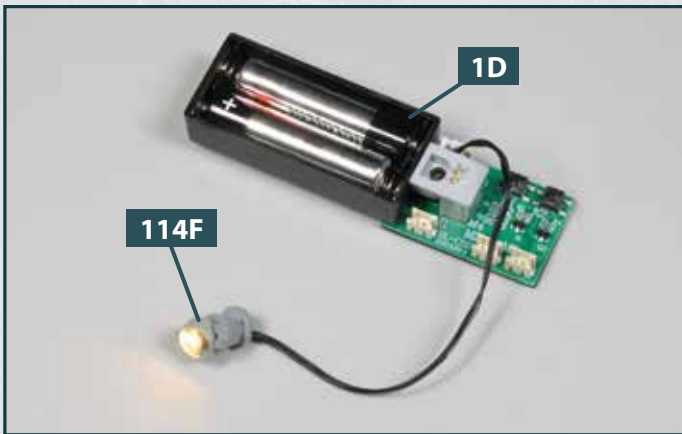
Teilenummer	Name	Material
114A	Schornsteinplattform, Großmsthälfte, Scheinwerferplattform und Scheinwerfer	Elektronikteil
114B	Großmsthälfte	ABS
114C	zwei Gläser	PC
114D	zwei Tragarme	ABS
114E	zwei Verschlüsse	ABS
114F	Scheinwerfer	Elektronikteil

VP

Schrauben

Typ	Anzahl	Abmessungen
VP	1 + 1	3 x 5 mm

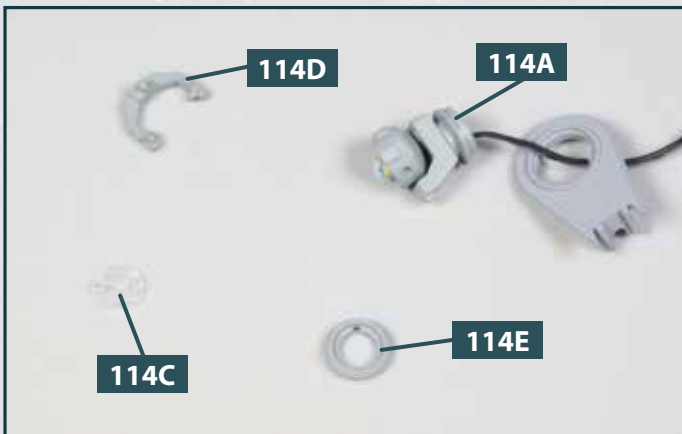
SCHRITT 1 > Zusammenbau und Montage der beiden Scheinwerfer



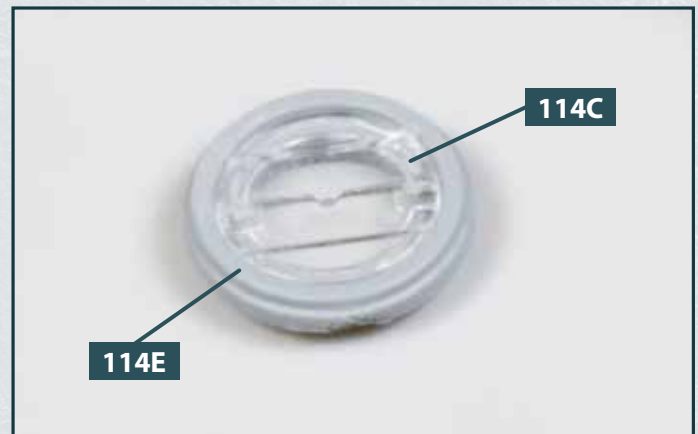
- 1 Verbinden Sie den Stecker vom Scheinwerferkabel **114F** mit dem „LD“-Port der Testplatine **1D**, wie abgebildet. Nach erfolgreichem Funktionstest der LED trennen Sie den Stecker wieder vom Port der Platine.



- 2 Als Nächstes verbinden Sie den Stecker vom Scheinwerferkabel, das an der großen Baugruppe **114A** hängt, mit dem „LD“-Port der Testplatine. Trennen Sie den Stecker anschließend wieder vom Port der Platine.



- 3 Legen Sie die große Scheinwerfer-Baugruppe **114A**, einen Verschluss **114E**, einen Tragarm **114D** und ein Scheinwerferglas **114C** bereit.



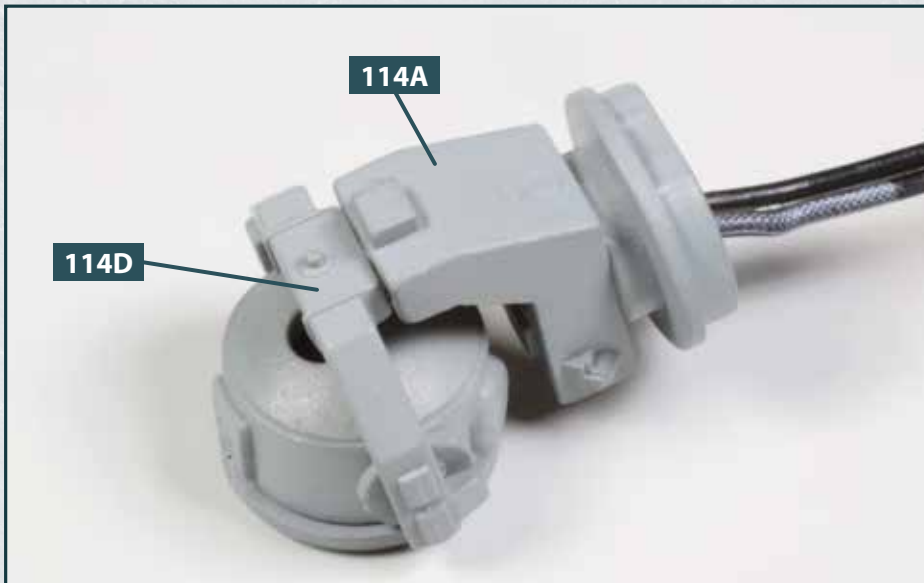
- 4 Versehen Sie die beiden Zapfen am Scheinwerferglas **114C** mit etwas Sekundenkleber und fügen Sie sie in die Aussparungen des Verschlusses **114E** ein.



- 5 Kleben Sie den Verschluss **114E** am Scheinwerfer **114A** fest, wie es das Foto zeigt.



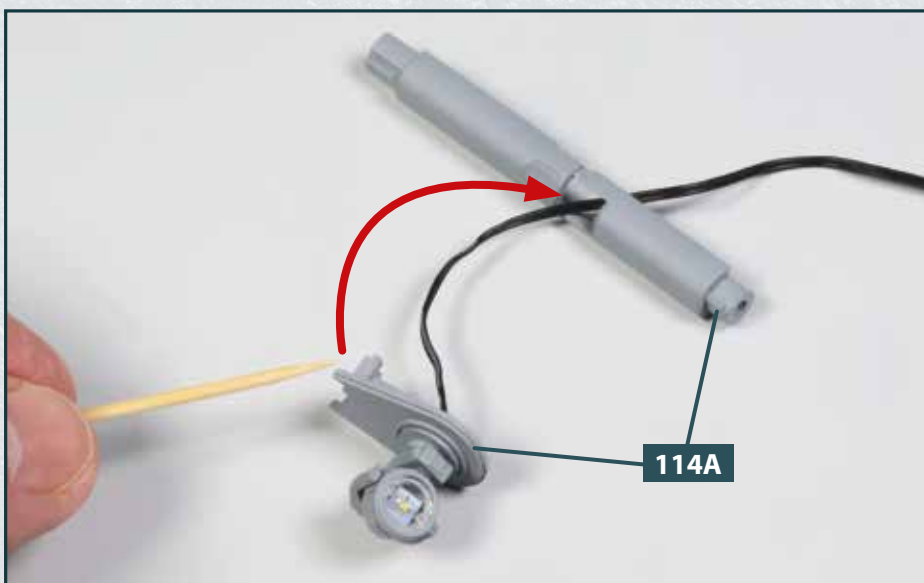
- 6 Nehmen Sie den Tragarm **114D** und fügen Sie dessen zwei seitliche Zapfen in die Aufnahmen am Scheinwerfer **114A** ein.



- 7** Versehen Sie den Zapfen an der Unterseite des Tragarms **114D** mit etwas Sekundenkleber und fügen Sie ihn in die Aufnahme der Scheinwerferbasis **114A** ein.



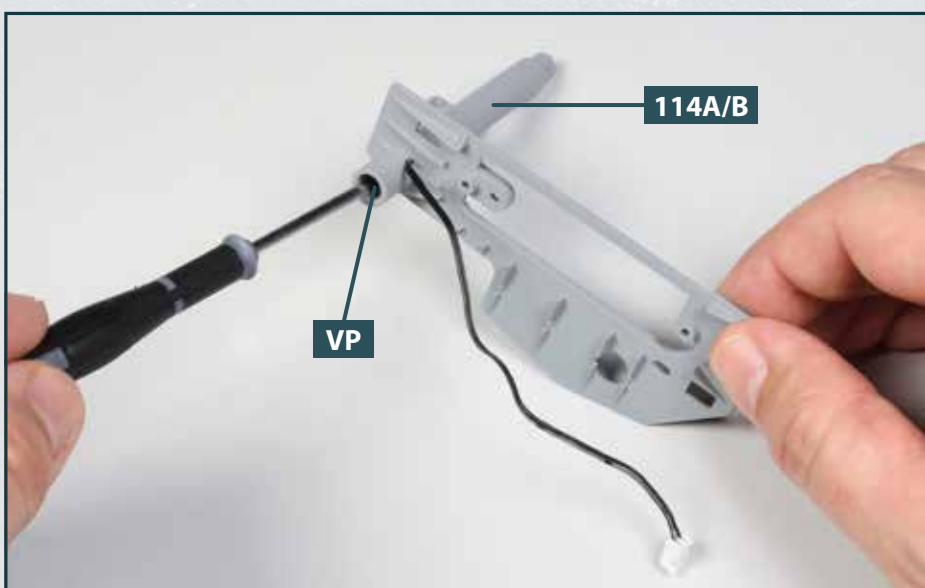
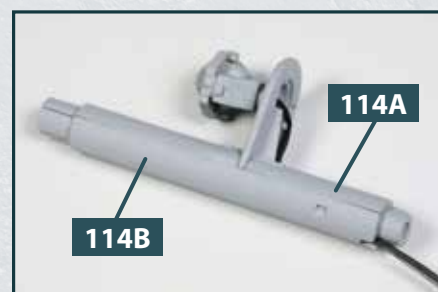
- 8** Versehen Sie den unteren Rand der Basis des Scheinwerfers **114A** mit etwas Sekundenkleber und fixieren Sie die Basis auf der Scheinwerferplattform. Die Ausrichtung des Scheinwerfers ist durch die abgeflachte Seite der Basis vorgegeben.



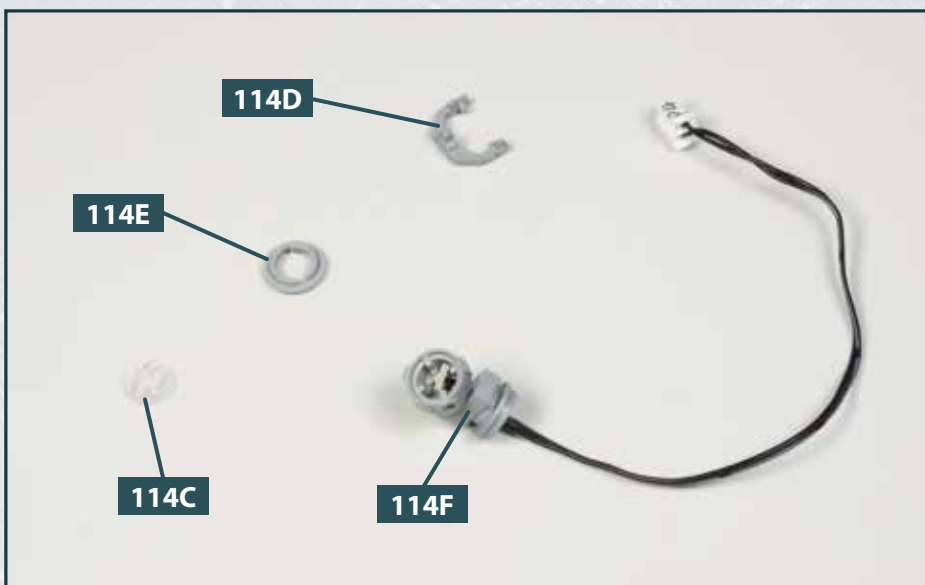
- 9** Versehen Sie den inneren Rand der Scheinwerferplattform **114A** mit etwas Sekundenkleber und befestigen Sie die Plattform in der Aussparung der Großmasthälfte, wie es der Pfeil andeutet. Das Scheinwerferkabel muss zuvor komplett durch diese Mastausparung geführt werden.



- 10** Die Scheinwerferplattform **114A** ist an der Masthälfte fixiert. Versehen Sie die Zapfen der anderen Masthälfte **114B** mit Sekundenkleber und fügen Sie beide Masthälften zusammen, wie es das Detailbild zeigt.



- 11** Fügen Sie den zusammengebauten Großmast **114A/114B** in die kreisrunde Öffnung der Schornsteinplattform ein. Fixieren Sie den Mast von unten mit einer Schraube **VP**.



- 12** Legen Sie die Bauteile für den zweiten Scheinwerfer bereit: den Scheinwerfer mit Kabel **114F**, einen Verschluss **114E**, einen Tragarm **114D** und ein Scheinwerferglas **114C**.



- 13** Bauen Sie den Scheinwerfer auf die gewohnte Weise zusammen. Fixieren Sie zunächst das Scheinwerferglas **114C** am Verschluss **114E** und diesen dann am Scheinwerfer **114F**. Anschließend wird der Tragarm **114D** in die seitlichen Scheinwerfer-Vertiefungen eingefügt und sein zentraler Zapfen an der Scheinwerferbasis fixiert.



- 14** Führen Sie das Kabel des Scheinwerfers **114F** durch die Öffnung der Schornsteinplattform **114A**. Kleben Sie zuletzt die Basis des Scheinwerfers an der Plattform fest, wie es das Foto zeigt.

DAS BAUERGBNIS



Der Großmast ist zusammengefügt und an der Schornsteinplattform verschraubt. Zwei Scheinwerfer sind an der Baugruppe befestigt.