
Audi Q2 - Lichttechnologie

Schon serienmäßig leuchtet der überarbeitete Q2 die Straße mit LED-Scheinwerfern aus, auf Wunsch montiert Audi die neuen Matrix LED-Scheinwerfer.

In einem gemeinsamen Modul sind sieben Einzel-LEDs untergebracht. Das intelligent geregelte Fernlicht, das sie abstrahlen, leuchtet die Straße immer so hell wie möglich aus, ohne andere Verkehrsteilnehmer zu blenden. Zehn weitere Leuchtdioden, die hinter rautenförmigen Optiken liegen, generieren das Tagfahrlicht. Unabhängig davon erzeugen sieben LEDs das dynamische Blinklicht.

Bei den Heckleuchten stellt Audi eine Ausführung in LED-Technik zur Wahl. Wenn die Matrix LED-Scheinwerfer an Bord sind, kommt das dynamische Blinklicht dazu. Dann läuft beim Ent- und Verriegeln des Autos in den Scheinwerfern und Heckleuchten eine dynamische Lichtinszenierung ab.