

AFL-LED-Scheinwerfer für Opel Mokka X und Zafira

Opel bietet nun auch für den Mokka X und den Zafira das Sicherheitslichtsystem AFL LED an. Es passt die Scheinwerfer automatisch an die jeweilige Fahrsituation an. Über 55 km/h beispielsweise setzt das Landstraßenlicht die Fahrbahn und die Straßenränder vor dem Fahrzeug ideal in Szene. Der Lichtstrahl in Fahrtrichtung wird länger; gleichzeitig werden Streueffekte außerhalb dieses Bereiches minimiert, um entgegenkommende Verkehrsteilnehmer nicht zu blenden. Dank der Beleuchtung der Straßenränder kann der Fahrer dort potenzielle Gefahrenquellen früher erkennen.

Die AFL-LED-Scheinwerfer im neuen Zafira und im Mokka X sind nicht nur sicherheitsrelevant. Im Vergleich zu anderen Lichttechnologien verbrauchen LEDs deutlich weniger Energie. Die AFL-LED-Scheinwerfer von Opel verbessern darüber hinaus die Energiebilanz, indem sie in den Stopp-Modus wechseln, sobald das Start/Stopp-System wirksam wird. Das Abbieglicht erlischt und es bleibt einzig das Abblendlicht eingeschaltet. (ampnet/nic)

Bilder zum Artikel



Opel Mokka X.



Opel Zafira.
