

Infobrief 2.19

E-Commerce

Unfallschwerpunkt durch optimierte Nachtsichtbarkeit entschärfen

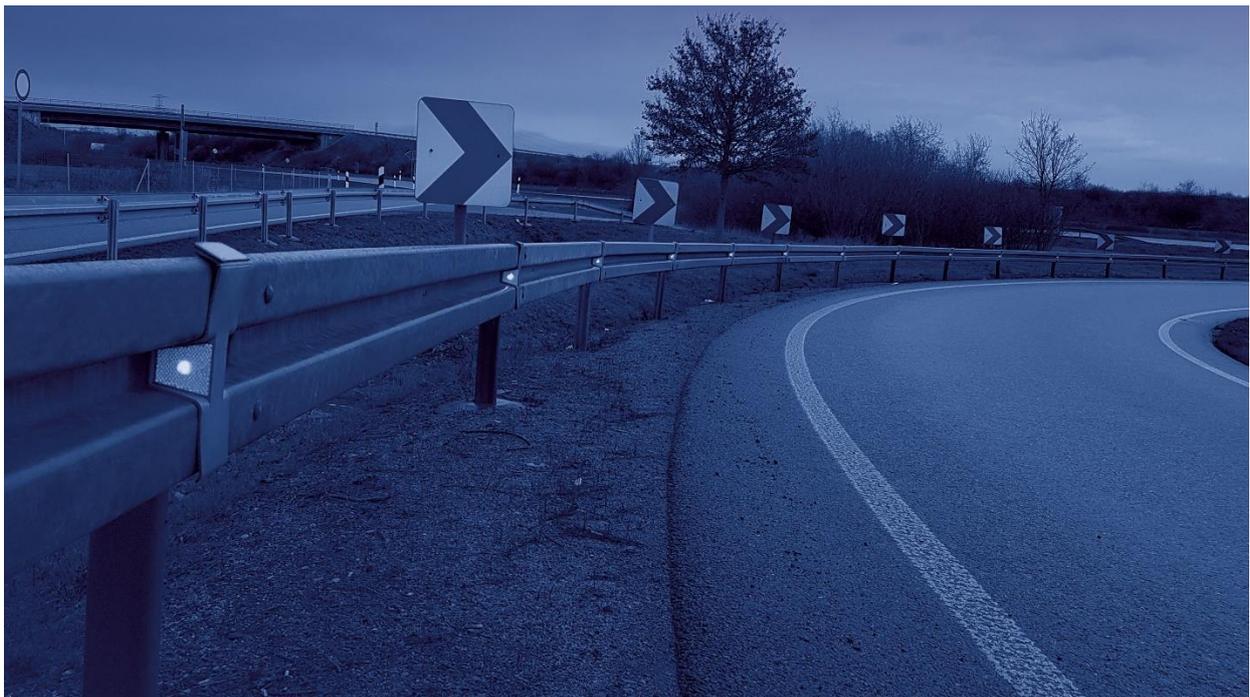
Schutzplanken-Solarreflektor

Lüft series LUCID PRO

Im Winter 2017 kam das Thüringer Landesamt für Bau und Verkehr mit einem nicht ganz einfachen Problem auf Lüft zu.

Im Amtsbezirk der Autobahnmeisterei Erfurt kam es im Bereich einer sehr langgezogenen Kurve beim Übergang von der Bundesstraße B 7 auf die Autobahn A 71 immer wieder zu schweren Unfällen.

Um den Verlauf der Schutzplanken und damit diese sehr schwierige Kurve besonders bei Dämmerung und Dunkelheit besser sichtbar zu machen, hat sich das Landesamt dazu entschlossen, die Lüft [Schutzplanken-Solarreflektoren](#) in einem Pilotprojekt einzusetzen und zu testen.



Nach einem Jahr Einsatz kann nach Auskunft des zuständigen Autobahnmeisters vermeldet werden, dass sich der Einbau der Reflektoren mehr als gelohnt hat. Seitdem die LED Reflektoren über die Schutzplanken den Verlauf der Kurve sichtbar machen, sind kaum noch Unfälle passiert.

Aktuell haben wir die Entwicklung der dritten Generation Schutzplanken-Reflektoren abgeschlossen.

Das Solarpanel wurde nochmal vergrößert und optimiert. Die LED sind, je nach Einsatzort, nicht nur Weiß sondern auch Rot lieferbar. Zusätzliche Acrylreflektoren verstärken die Wirkung der LED und sorgen für bessere Lichtstreuung.

Die Schutzplankenreflektoren aus der Lüft Serie *LUCID PRO* sind für Schutzplankenprofile Typ A und B erhältlich und uneingeschränkt nutzbar.