



FahrbahnReflektoren

Das Problem: Die öffentliche Beleuchtung wird immer sparsamer eingesetzt. Das reduziert zwar die Lichtverschmutzung und spart CO₂-Emissionen, Strom und Verwaltungskosten. Aber die Sicherheit bleibt auf der Strecke.

Deshalb: Nutzen Sie die Kraft der Sonne.



Anwendungen:

- Markierung von Fahrradwegen, Straßen und/oder Straßentrennung
- Führung durch gefährliche Kurven
- Sichtbarkeit von Fußgängerüberwegen, Kreisverkehren, Stegen, Fahrradbügeln, Kreuzungen und/oder Leitplanken
- Verkehrsberuhigende Maßnahmen
- Dekorativ bei unter anderem: Plätzen, Kais, Treppen oder Eingängen

Wir haben die Lösung: Solarbetriebene Straßenbeleuchtung

Bei Nebel und Regen sind Fahrbahnmarkierungen oft nicht ausreichend sichtbar. **Fahrbahnreflektoren sorgen für die gewünschte Klarheit.**



FahrbahnReflektoren

Die Beleuchtung funktioniert mit **solarbetriebenen LEDs**. Die Einheiten können entweder auf oder in die Straße geklebt/gebohrt werden. Die Straßenbeleuchtung ist **schnell betriebsfähig**.

Wir arbeiten kontinuierlich an der Entwicklung neuer Arten von Straßenbeleuchtungen, wobei die **Leistung immer weiter verbessert** wird. Während der Dunkelheit brennen die meisten Produkte praktisch die ganze Nacht. Beachten Sie, dass Schatten und lange Dunkelheit die Anzahl der Brennstunden beeinflussen. Darüber hinaus entsprechen die meisten Produkte den **NSVV-** und/oder **Natura 2000-Richtlinien**.

Unsere Produkte sind auch für die **NEN 1463-3** vorbereitet. Die **Lebensdauer** vieler Produkte liegt inzwischen bei **7 bis 10 Jahren**. Dank des Fehlens von Kabeln und festen Stromanschlüssen kann eine **Verkehrssituation** relativ **schnell und kostengünstig sichtbar** gemacht werden. Bei der Klinkerpflasterung können wir ein vorgefertigtes System verwenden, bei dem wir Aufkantungen und Einbauprodukte **im Voraus installieren** können, so dass sie vor Ort nur noch eingepflastert werden müssen.



Traviation DTS
Digital Traffic Solutions

Ein Teil der
Traviation GSE GmbH
Im Burggraben 3
D-33165 Lichtenau-Atteln
www.traviation-dts.com
Tel. +49 52 92 / 93 21 75 0
info@traviation-dts.com

Vorteile auf einen Blick:

- Verkehrssituationen werden früher erkannt, unabhängig von der Beleuchtung des eigenen Fahrzeugs
- Die Beleuchtung ist bereits aus rund 1.000 Metern sichtbar
- Ruhigeres Fahrverhalten und sicheres Verkehrsbild
- Reduzierung von Unfällen
- Blinklichter erhöhen nochmals die Aufmerksamkeit der Verkehrsteilnehmer