



Der Mensch ist ein „Tageswesen“ und benötigt bei Dunkelheit Hilfsmittel – die Straßenbeleuchtung übernimmt dabei den wesentlichen Teil dieser Aufgabe.

## Kritische Verkehrszone Schutzweg Weil der Mensch ein Tageswesen ist

Unter den „kritischen Verkehrszone“ nimmt der Schutzweg in der Unfallstatistik nun schon seit Jahren einen negativ besetzten Spitzenrang ein. „Sehen und gesehen werden“ ist einer der Grundsätze der Verkehrssicherheit. Die für den Tag im hohem Maße gültige Aussage relativiert sich leider in den Dämmerungs- und Nachtzeiten.

Der Mensch ist ein „Tageswesen“ und benötigt bei Dunkelheit Hilfsmittel, wie den Fahrzeug-Scheinwerfer und die öffentliche Beleuchtung. Die Straßenbeleuchtung übernimmt dabei den wesentlichen Teil dieser Aufgabe.

Die beiden wesentliche Kriterien sind einerseits die Sichtbarkeit des Fußgängers auf den Auftrittflächen (Gehsteig etc.) und am Schutzweg, andererseits die zeitgerechte Information (vor dem Anhalteweg) des KFZ-Lenkers über das Vorhandensein eines Schutzweges. Beleuchtungsanlagen für Schutzwege müssen somit darauf ausgerichtet sein den für die Sichtbarkeit notwendigen

Kontrast zwischen dem Objekt (Fußgänger) und dem Hintergrund (Straße) herzustellen.

Die „Vorwarnung“ des KFZ-Lenkers durch die gesetzlich vorgeschriebenen Einrichtungen kann besonders in schwierigen Situationen der Wahrnehmung durch Beleuchtungssysteme mit innenbeleuchteten Beleuchtungskörpern (mit optimaler Blendungsbegrenzung), die über den Fahrstreifen installiert sind, wesentlich verbessert werden.

In Österreich ist derzeit der Entwurf der ÖNORM O-1051 – Straßenbeleuchtung „Beleuchtung von Konfliktzonen“ – in Fertigstellung, der vor allem das Thema „Schutzwegbeleuchtung“ nach neuesten Erkenntnissen regelt.

### Information

Luisi & Schreder Lichttechnik GmbH, 1230 Wien, Atzlergasse 6  
Ing. Georg Sima MBA  
Managing Director  
Tel: 01/6993715  
Fax: 01/6995086  
Mob: 0664/8346664  
g.sima@luisi-schreder.at  
www.luisi-schreder.at

E.E.

## 1a betriebseinrichtungen osgar BeSYSTEMS sicher ist sicher

### Vorrang für MODERNE Lösungen

#### Fachbodenregal Super 1/2/3

- ♦ modernste Steckregaltechnik (absolut schraublos)
- ♦ vielfache Anwendungsmöglichkeiten
- ♦ zahlreiches Ausstattungszubehör
- ♦ 3 Tragkraftvarianten
- ♦ 6 Fachbodentiefen
- ♦ bis 5 m Höhe



### Lager- Werkstätten- Archiv- und Garderobeneinrichtungen

Mit mehr als 20 Jahren Erfahrung ist 1A Betriebseinrichtungen OSGAR + BE Systems ein Team welches es versteht Kunden fachgerecht zu beraten und Lösungen zufriedenstellend zu realisieren.

**osgar** GmbH Wien  
Dresdner Straße 68  
1200 Wien  
Tel.: 01/715 08 32  
Fax: 01/715 02 51  
mail@osgar.at

**osgar** GmbH OÖ  
Kenziweg 8  
4780 Schärding  
Tel.: 0 77 12/49 94-6500  
Fax: 0 77 12/49 94-6806  
ooe-west@osgar.at

**BeSYSTEMS**  
Puchberg 15  
4341 Arbing  
Tel.: 0 72 69/60 303  
Fax: 0 72 69/60 303-22  
office@be-systems.at

[www.osgar.at](http://www.osgar.at) | [www.be-systems.at](http://www.be-systems.at)

# MAASTRICHT SERVICE

Leasingfinanzierungen verringern den öffentlichen Schuldenstand. Fragen Sie Österreichs Spezialisten für kommunale Leasingprojekte.

E-Mail: [anfrage@kommunal-leasing.at](mailto:anfrage@kommunal-leasing.at)  
[www.kommunal-leasing.at](http://www.kommunal-leasing.at)

**KOMMUNAL  
LEASING**