



**FUSSGÄNGER**  
ÜBERWEGTRANSPARENT

# RECHT GUT BELEUCHTET

WIR BRINGEN LICHT INS DUNKEL DER VORSCHRIFTEN

(R-FGÜ 2001)

## „RICHTLINE FÜR DIE ANLAGE UND AUSSTATTUNG VON FUSSGÄNGERÜBERWEGEN“

Der FGÜ muss beleuchtet sein, damit Fußgänger auch bei Dunkelheit und bei regennasser Fahrbahn auf dem FGÜ und auf der Wartefläche am Straßenrand aus beiden Richtungen deutlich erkennbar sind und die Erkennbarkeit der Markierung des FGÜ bei Nacht gewährleistet ist. Die Ausführung der Beleuchtung von FGÜ erfolgt nach **DIN 50445** und **DIN 67 5236**.

Wir beraten Sie zur normgerechten Ausleuchtung von FGÜs und erstellen eine Lichtberechnung gemäß Norm.

## SICHERHEIT IM STRASSENVERKEHR BEGINNT MIT SICHTBARKEIT

### WENN DER TAG ZUR NACHT WIRD, VERÄNDERT SICH DIE WAHRNEHMUNG IM STRASSENVERKEHR SPÜRBAR.

Ein Zebrastreifen, der am Tag noch gut sichtbar ist, verschmilzt mit Einbruch der Dämmerung mit den Schatten der Nacht.

Unser Fußgängerüberweg-System erhellt diesen kritischen Bereich. Der Zebrastreifen wird für herannahende Fahrer frühzeitig sichtbar, deutlich hervorgehoben im Dunkel der Umgebung.

Schaffen Sie mit dem Lehner FGÜT Sicherheit  
– für alle Verkehrsteilnehmer.



**UNABHÄNGIG ZERTIFIZIERT CE,  
EN 12899-1:2007**

# FUSSGÄNGER- ÜBERWEGTRANSPARENT

## Anwendungsbereiche

Hinweis- und Richtzeichen zur Beleuchtung  
von Fußgängerüberwegen nach DIN 67523

## Oberflächen

RAL 7037

## El. Ausführung

NFC Programmierbares Vorschaltgerät,  
Verfügbar mit 2.200K, 3.000K, 4.000K oder 5.000K  
Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken

## Lichtsteuerung optional

Zhaga Buch 18 Schnittstelle auf der Unterseite

## Produktvarianten

Aufhängelaschen oder verstellbare Einpunktaufhängung

## Varianten

350 - 40 (doppelseitig)  
350 - 10 (Aufstellung rechts)  
350 - 20 (Aufstellung links)

Optionale Digitalisierung  
ermöglicht zentrale  
Meldung von Fehlern  
und Defekten in Echtzeit

Optional mit  
Zhaga Buch 18  
Sockel

Wir fertigen für die  
Ausleuchtung jedes  
Zebrastreifen eine  
Lichtberechnung  
an, um eine normge-  
rechte Ausleuchtung  
zu gewährleisten.

Werkzeuglos via einer  
seitlichen Montage-  
klappe zu warten

Datenblatt



# MÖGLICHE AUFHÄNGUNGEN

## FÜR VERSCHIEDENE MASTDURCHMESSER



**Einpunktaufhängung**  
In der Vertikalen stufenlos  
um 360° einstellbar  
  
In der Horizontalen  
um +/- 45° schwenkbar



**Zweipunktaufhängung**  
Horizontale Anpassung  
an Ausleger möglich



**Aufhängung  
oben oder  
seitlich**



**FGÜT am Masten**  
Wir liefern auch  
passenden Signal-Maste

### IHRE VORTEILE

- ✓ Maximale Sichtbarkeit
- ✓ Normgerechte Ausleuchtung und Produktvarianten für jede Örtlichkeit
- ✓ Lichtberechnung inklusive
- ✓ Zertifiziertes Produkt
- ✓ Dank flexiblem Siebdruck-Verfahren lassen sich auch weitere Beschilderungen realisieren.

Produktion in  
Burglengenfeld



# AUSZUG AUS UNSEREN REFERENZEN

Den Zebrastreifen in vielen Städten queren Sie sicher unter einem Fußgängerüberwegtransparent aus dem Hause Lehner: Berlin, Hamburg, München, Luxemburg, Saarbrücken, Würzburg, Regensburg, Erlangen, Baden-Baden, Hof, Heidelberg u.v.m.

## S + B Signal- und Beleuchtungstechnik GmbH

Die S + B Signal- und Beleuchtungstechnik GmbH in Thüringen setzt seit vielen Jahren auf die **Fußgängerüberweg-transparente** von Lehner Leuchten. In ganz Thüringen statuen wir Kommunen mit diesen bewährten Systemen aus. Für uns als Dienstleister besonders wichtig: hohe Qualität, **einfache Montage** und maximale Wartungsfreundlichkeit.

*Carsten Niebergall, Meister bei S + B  
Signal- und Beleuchtungstechnik GmbH*

## Hamburg Verkehrsanlagen GmbH

Die Fußgängerüberwegtransparente der Lehner Leuchten GmbH sorgen auf Hamburgs Straßen für **Sicherheit für alle Verkehrsteilnehmer**. Wir möchten besonders die gute Zusammenarbeit und die **ausgezeichnete Qualität** der gelieferten Produkte betonen.

*Hamburg Verkehrsanlagen GmbH*

## Überlandwerke Erding GmbH

Im Auftrag der Stadt Erding sind wir für die sichere Ausleuchtung der **Straßen und Fußgängerüberwege** zuständig. Das FGÜT von Lehner Leuchten hat uns aufgrund der unabhängigen Zertifizierung sowie der hohen Wartungsfreundlichkeit überzeugt. Daneben kommen in Erding regelmäßig **maßgeschneiderte Umrüstsätze** der Firma Lehner Leuchten zum Einsatz. Investitionen, die sich lohnen und die wir stets weiterempfehlen können.

*Michael Dreiling,  
Überlandwerke Erding GmbH*



## Lehner Leuchten GmbH

Schmidmühlener Straße 55 | 93133 Burglengenfeld  
tel. +49 (0) 9471 / 60265-0 | mail [vertrieb@lehner.de](mailto:vertrieb@lehner.de) | web [www.lehner.de](http://www.lehner.de)