



Von Experten
empfohlen.

Bestandteil
des bayerischen
Verkehrssicherheits-
programm 2020
„Bayern mobil - sicher
ans Ziel“ Handlungs-
leitfaden 3

Innenbeleuchtete Verkehrszeichen
für Fußgängerüberwege in LED-Technik

bremicker
VERKEHRSTECHNIK

www.bremicker-vt.de

WARTUNGSARM



ENERGIESPAREND & UMWELTFREUNDLICH!



VOLL RECYCLEBAR!

Produktinfos

Innenbeleuchtete Verkehrszeichen (LED) mit integriertem Strahler (LED)

- ❑ Entspricht Schutzart IP54, Schutzklasse I, nach VDE-Richtlinien **BAST geprüft, gemäß DIN EN 12899 und DIN EN 67528 zugelassen**
- ❑ Hohe Lebensdauer, nach Betriebszeit **voll recyclebar**
- ❑ **Optimale Ausleuchtung** des Fußgängerüberweges durch spezielle Anordnung der LEDs
- ❑ Kein Austausch der Leuchtmittel erforderlich
- ❑ Durch die **geringen Wartungskosten** gleichen sich die Mehrkosten der Leuchtmittel aus
- ❑ Leichtmetallgehäuse aus 3mm starkem Aluminiumblech, Lackierung in RAL 7042 Verkehrsgrau A
- ❑ Witterungsbeständige, stoß- und schlagfeste Makrolonscheiben in Gummidichtungsprofilrahmen



Innenleben eines innenbeleuchteten Verkehrszeichens mit LED-Technik

RUND
45%
ENERGIEKOSTEN-
ERSPARNIS
IM JAHR



Optimale Fußgängerüberweg-Ausleuchtung für mehr Sicherheit im Straßenverkehr!

Kostenvergleich herkömmliches FGÜ / LED-FGÜ: Energieverbrauch pro Jahr

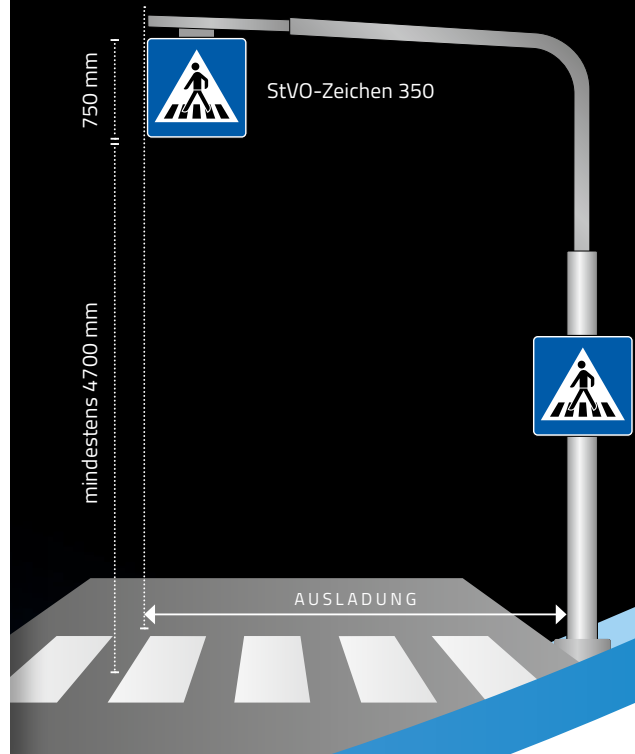
Energieverbrauch	Zeit-raum	Aktivität pro Tag	Stromverbrauch pro Stunde	Preis pro kWh	Betriebspreis: FGÜ im Jahr
Herkömmliches FGÜ	365 Tage	11 h	0,184 KW	€ 0,2323	€ 171,16
Moderne LED-FGÜ	365 Tage	11 h	0,102 KW	€ 0,2323	€ 95,13

Peitschenmaste

Produkteigenschaften

- Feuerverzinkt, mit eingebautem Kabelendverschluss
- Bodenfreiheit bis Unterkante mindestens 4700 mm
- Rohrmastunterteil \varnothing 152,4 mm, ca. 3750 mm lang mit angeschweißter Bodenplatte (mit Fundamentkorb). Ausschnitt für Kabelendverschluss mit eingeschweißten Verstärkungen
- Auslegerrohr abgesetzt auf \varnothing 76 mm oder \varnothing 88,9 mm

Bauart	Bestell-Nr.
Peitschenmast 152 mm mit Bodenplatte und Fundamentkorb einschließlich eingebautem Kabelendverschluss, BF 4700 mm bis Unterkante LED-Strahler Ausladung bis 3500 mm	702PB101350
Peitschenmast ab 3750 mm Ausladung bis 4000 mm	702PB101400
Peitschenmast ab 4250 mm Ausladung bis 5000 mm	702PB101500
Peitschenmast ab 5250 mm Ausladung bis 5750 mm	702PB101575
Peitschenmast ab 5750 mm	auf Anfrage
Drehbare Peitschenarme	auf Anfrage

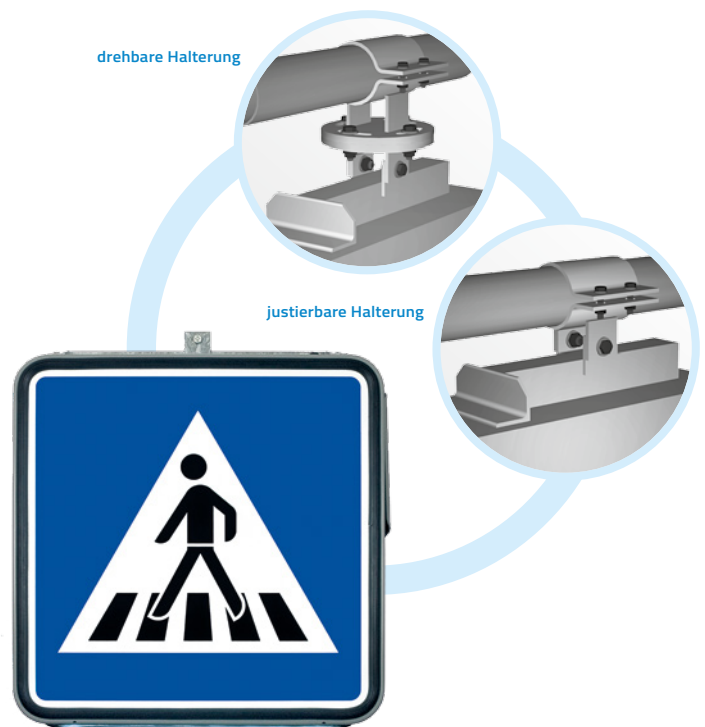


Mehr Sichtbarkeit – mehr Sicherheit!

Der **Fußgängerübergang** soll Fußgängern und Rollstuhlfahrern höchstmögliche Sicherheit beim Überqueren der Straße garantieren. Jedoch kommt es gerade in der dunklen Jahreszeit immer wieder zu gefährlichen Situationen an Fußgängerüberwegen. Die Sicherung von Fußgängern beim Überqueren der Fahrbahn ist daher eine der wichtigsten Aufgaben der Straßenverkehrsbehörden. Das innenbeleuchtete Verkehrszeichen für Fußgängerüberwege von Bremicker Verkehrstechnik sorgt für bessere Erkennbarkeit und damit für eine erhöhte Verkehrssicherheit. Durch die optimale Ausleuchtung des Überwegs ist der Fußgänger besser sichtbar und für den Kraftfahrer bereits früher erkennbar. Besonders nachts kann das innenbeleuchtete Verkehrszeichen Leben retten. Der Fußgänger erhält durch den Einsatz eines LED-Fußgängerüberwegetransparentes die größtmögliche Sicherheit.

Bauart: Innenbeleuchtetes Verkehrszeichen (LED) mit integriertem Strahler (LED)	Bestell-Nr.
StVO-Zeichen 350-10 einseitig linksweisend, mit drehbarer Halterung	7003501DLED
StVO-Zeichen 350-10 einseitig linksweisend, mit justierbarer Halterung	7003501JLED
StVO-Zeichen 350-20 einseitig rechtsweisend, mit drehbarer Halterung	7003502DLED
StVO-Zeichen 350-20 einseitig rechtsweisend, mit justierbarer Halterung	7003502JLED
StVO-Zeichen 350-40 doppelseitig, mit drehbarer Halterung	7003504DLED
StVO-Zeichen 350-40 doppelseitig, mit justierbarer Halterung	7003504JLED

Befestigungsmöglichkeiten



- drehbare Halterung:** justierbare Halterung inkl. Drehfunktion um die senkrechte Achse (max 36°)
- justierbare Halterung:** horizontal justierbare, feuerverzinkte Halterung zur Überkopfbefestigung

Die Experten an Ihrer Seite.

BREMICKER STANDORTE

Bremicker Verkehrstechnik GmbH & Co. KG

Postfach 11 62
82360 Weilheim i. OB

Telefon +49 (0) 881 642-0
Fax +49 (0) 881 642-201
E-Mail info@bremicker-vt.de

Bremicker Standort Grünberg (Hessen)

Carl-Benz-Straße 16 A
35305 Grünberg

Telefon +49 (0) 6401 22596-0
Fax +49 (0) 6401 22596-10
E-Mail hessen@bremicker-vt.de

Bremicker Standort Wiedemar (Sachsen)

Zeppelinstraße 12
04509 Wiedemar

Telefon +49 (0) 34207 495-0
Fax +49 (0) 34207 495-99
E-Mail wiedemar@bremicker-vt.de

