

Anschluss- und Installationsanleitung

Lichtschranke LS 55/3

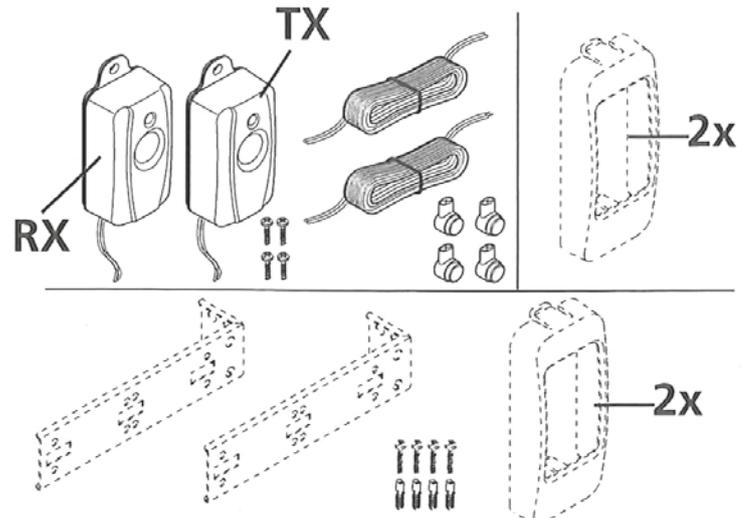


tousek[®]
AUTOMATISCHE TORANTRIEBE



Merkmale

- Sender/Empfänger Lichtschranke für 24 V Gleichstrom
- 2 Draht-Technik
- 6m Reichweite
- einfache AP-Montage
- **CE**



Allgemeines

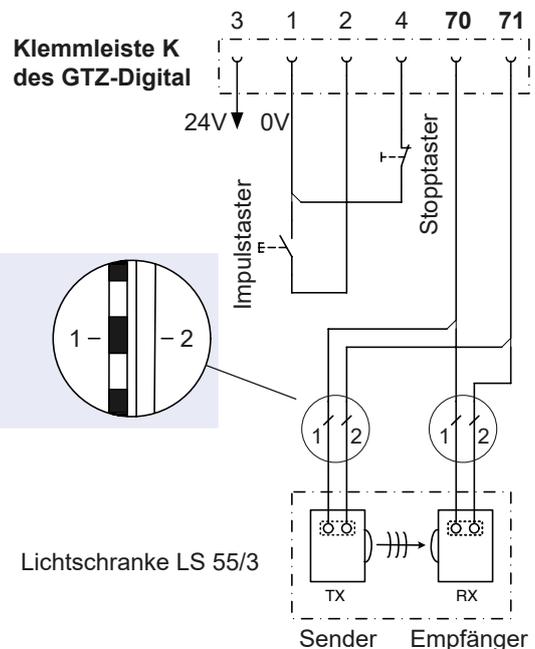
Die Tousek Lichtschranke LS55/3 ist eine Sender/Empfänger Lichtschranke in 2-Draht Technologie, speziell für den Einsatz mit dem Garagentorantrieb GTZ.

Besondere Merkmale der Lichtschranken LS 55/3 sind die außerordentlich geringen Außenabmessungen, sowie die einfache und rasche AP-Montage und Justierbarkeit.

Der Betrieb erfolgt mit moduliertem Infrarot-Licht. Dabei leuchtet die Empfänger-LED rot und die Sender-LED grün. Eine Unterbrechung des Lichtstrahls bewirkt ein Schalten des elektrischen Kontaktes im Empfänger und die grüne Sender-LED erlischt.

Anschluss der Lichtschranke an den Garagentorantrieb GTZ-Digital

- Jeweils das schwarz/weiß markierte Kabel des Lichtschranken-Senders und -Empfängers mit **Klemme 70** der Klemmleiste **K** des Antriebs verbinden.
- Jeweils das nicht markierte Kabel des Lichtschranken-Senders und -Empfängers mit **Klemme 71** der Klemmleiste **K** verbinden.



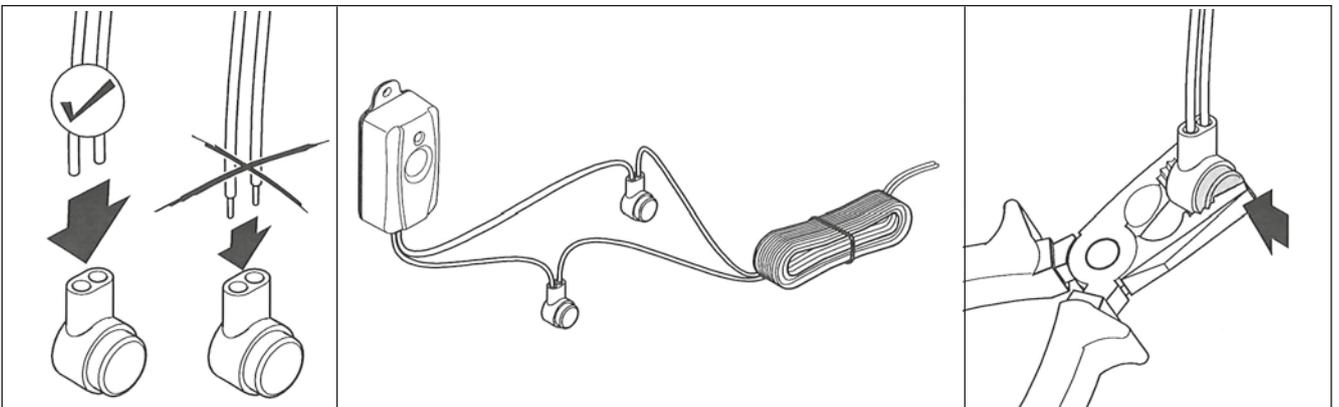
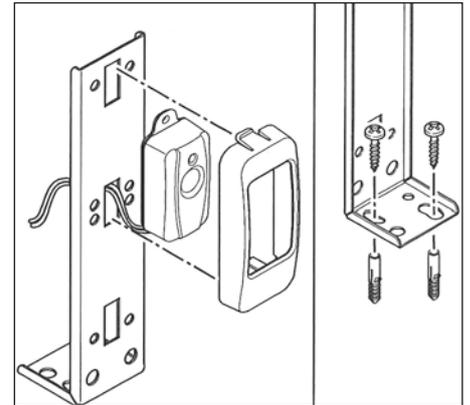
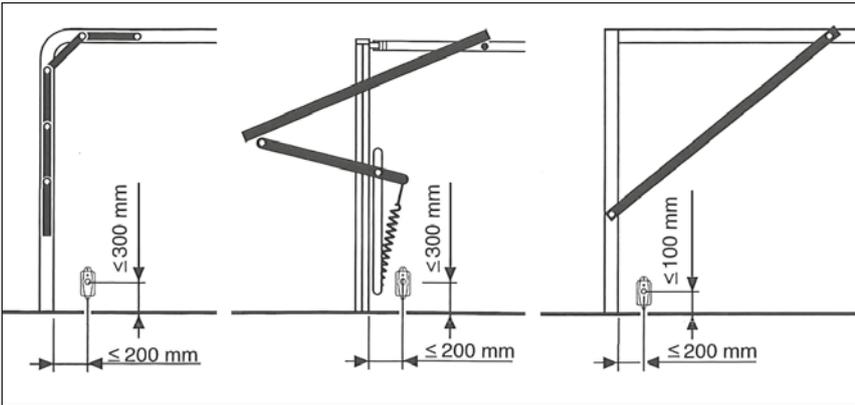
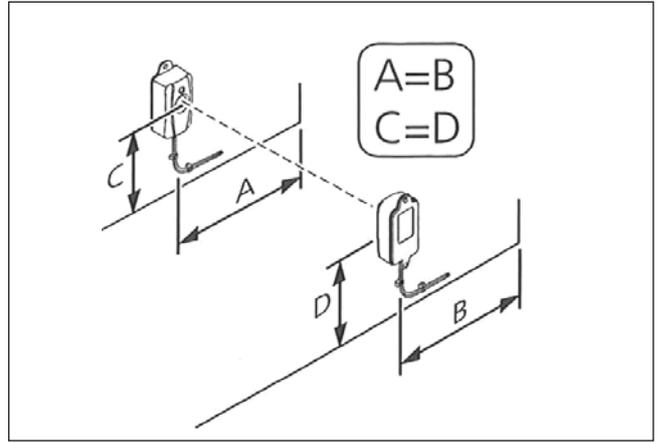
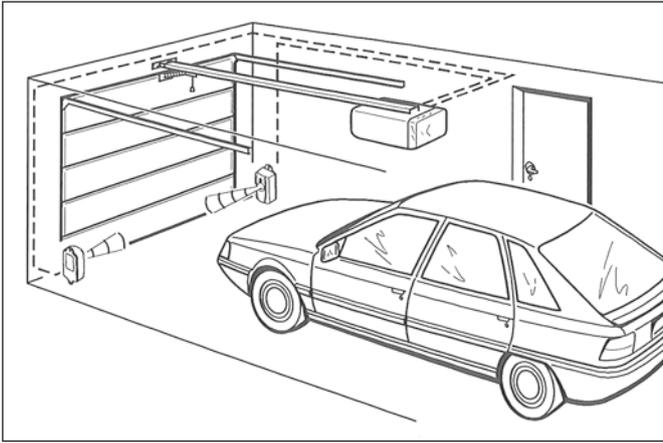
Kabelmarkierung beachten!

70	Gemeinsamer LS 55/3	Kabel 1: schwarz/weiß markiert
71	Lichtschranke LS 55/3	Kabel 2: ohne Markierung

Technische Daten

Lichtschranke LS55/3	
Spannungsversorgung	24Vd.c.
Nennreichweite	6m
Einsatz	Innenbereich
Art.Nr.	13510310

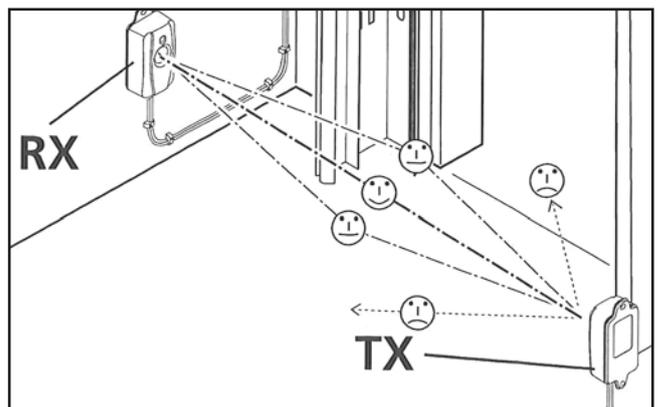
Diese Anleitung ist unser Eigentum und darf an Firmen des Mitbewerbes nicht ausgehändigt werden. Jeglicher Nachdruck, auch auszugsweise, ist ohne unsere Zustimmung nicht gestattet. Für eventuell entstandene Druckfehler oder Irrtümer ist jede Haftung ausgeschlossen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorangegangenen Versionen ihre Gültigkeit.



Ausrichtung der Lichtschranke

- Die Lichtschranke ist dann ordnungsgemäß eingestellt, wenn die grüne LED am Sender konstant leuchtet.

Sender (LED grün)	Empfänger (LED rot)
😊 ● ✓	●
😐 ☀ ✓	●
😞 ○ ✗	●



tousek PRODUKTE

- Schiebetorantriebe
- Laufwerke
- Drehtorantriebe
- Garagentorantriebe
- Falttorantriebe
- Schranken
- Torsteuerungen
- Funkfernsteuerungen
- Schlüsselschalter
- Zutrittskontrolle
- Sicherheitseinrichtungen
- Zubehör

Tousek Ges.m.b.H. Österreich
A-1230 Wien
Zetschegasse 1
Tel. +43/ 1/ 667 36 01
Fax +43/ 1/ 667 89 23
info@tousek.at

Tousek GmbH Deutschland
D-83395 Freilassing
Traunsteiner Straße 12
Tel. +49/ 8654/ 77 66-0
Fax +49/ 8654/ 57 196
info@tousek.de

Tousek Benelux NV
BE-3930 Hamont - Achel
Buitenheide 2A/ 1
Tel. +32/ 11/ 91 61 60
Fax +32/ 11/ 96 87 05
info@tousek.nl

Tousek Sp. z o.o. Polen
PL 43-190 Mikołów (k/Katowic)
Gliwicka 67
Tel. +48/ 32/ 738 53 65
Fax +48/ 32/ 738 53 66
info@tousek.pl

Tousek s.r.o. Tschechische Rep.
CZ-252 61 Jeneč u Prahy
Průmyslová 499
Tel. +420 / 777 751 730
info@tousek.cz



Ihr Servicepartner:

