

LS 6E

Einweglichtschranke 12-30V

Art.Nr. 505.LS6A.E0



Montageanleitung



Instructions for Assembly



D

Montage, Anschluss und Wartung des Gerätes darf nur von entsprechend geschulten Fachkräften durchgeführt werden. Hierbei sind die entsprechenden nationalen und lokalen Vorschriften zu beachten.

Technische Daten

Reichweite	30 Meter
Versorgungsspannung	AC/DC 12-30V
Relaiskontakt	0,5A/120V – 1A/DC30V
Ansprechzeit	10 msec Max.
Arbeitstemperatur	-25°C bis +60°C
Schutzklasse	IP 65
LED	625nm rot

GB

Assembly, connection and maintenance of the device may only be executed by personnel trained accordingly. At this the underlying national and local regulations have to be observed.

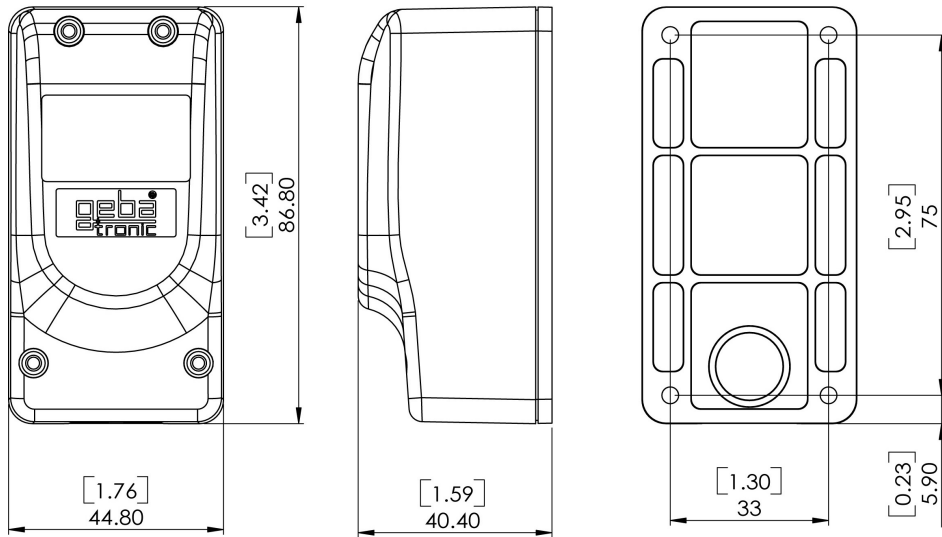
Technical Data

Max. distance	30 meter
Supply voltage	AC/DC 12-30V
Relais contact	0,5A/120V – 1A/DC30V
response time	10 msec Max.
Working Temperature	-25°C to +60°C
Protektion class	IP 65
LED	625nm red

Maße

Dimensions

LED Indikatoren



Reflektor-Durchmesser 80.00 [3.15]

Reflector diameter: 80.00 [3.15]

Eine grüne und eine rote LED unterstützen die genaue Ausrichtung der polarisierten Reflektor-Lichtschanke LS 6 E:



LED Status Sender			
Rote LED	AUS	AN	AUS
Grüne LED	AN	AUS	AUS
	Sendet	Test- Eingang	Anschlüsse überprüfen



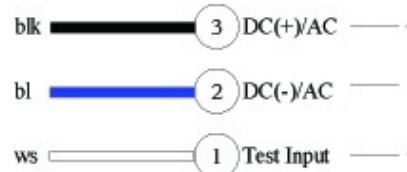
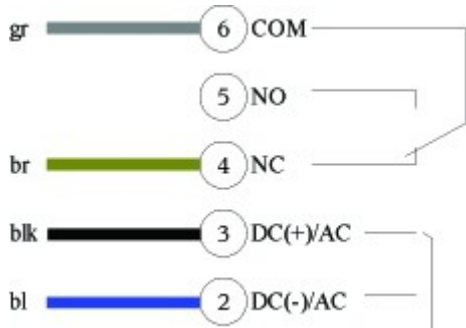
LED Status Empfänger			
Rote LED	AUS	AN	AUS
Grüne LED	AN	AUS	AUS
	Signal gut	Signal ungenügend	Anschlüsse überprüfen

Anschluss-Diagramm

Wiring scheme

LED indicators

A green and a red LED support the proper alignment of the polarized reflector photo beam LS 6:



AC = +/-

DC = +



LED Status Transmitter			
red LED	OFF	ON	OFF
green LED	ON	OFF	OFF
	good signal	Test input	check wiring



LED Status Receiver			
red LED	OFF	ON	OFF
green LED	ON	OFF	OFF
	good signal	Bad signal	check wiring