

# S-PARK

**Intensive Nutzung Straßensperre für Wohn-, Gewerbe- und Industriedurchgänge bis zu 6 m.**

**24V**

Stabile, lackierte Stahlkonstruktion mit vorgebohrten Gehäusen für beliebige Lichtschranken.  
Einstellbare mechanische Endschalter.  
Verankerungsplatte und Ankerbolzen enthalten.  
LED-Lichtsignal auf dem Schrankenkörper.  
Stange mit Gummipuffer und integrierbarer rot/grüner LED-Lichtsignalisierung.  
Universelle Version für Links-/Rechtsmontage. Die Freigabe zum einfachen manuellen Öffnen ist durch eine Schlüsselsperre mit Sicherheitsmikroschalter geschützt.  
Schnellöffnung in 2,5" für Durchgänge bis zu 3 m.

**Q90BD-Steuereinheit im oberen Teil der Schranke integriert.**

Integrierte Hinderniserkennung und Encoder-Verwaltung.  
Twinning-Funktion für die Synchronisation zweier gegensätzlicher Barrieren.  
Programmierte Wartungsfunktion.  
Stromsparfunktion für reduzierten Standby-Stromverbrauch.

**Road barrier for drive ways with heavy transit flows, clearance width of up to 6 m.**

**24V**

Powder coated inox cabinet, fitted with pre-drilled housings for sensors.  
Adjustable mechanical limit switches. Fixing ground plate and fittings included.  
LED luminous signaling on the barrier cabinet.  
Shock-proof rubber boom, can be integrated with red/green LED strips (optional).  
Right and left hand application.  
Release system for easy manual operation secured by key and safety microswitch.  
Quick opening in 2.5" for drive ways up to 3 m.

**Built-in Q90BD pcb integrated in the upper side of the barrier.**

Obstacle detection feature and integrated encoder.  
Twinning feature to synchronize two mirror barriers.  
Scheduled maintenance service function.  
Power-Saving mode to reduce consumption when in stand-by position.



## UNSERE MODELLE

	Stromversorgung Power supply	Verwendung Use	Entry way	Durchgang Use	Öffnungszeit Opening time
<b>S-PARK 4</b>	24V	intensiv	intensive	bis zu 4 m	from to 4 m
<b>S-PARK 6</b>	24V	intensiv	intensive	bis zu 6 m	from to 4 m

## THE RANGE

## OPTIONALES ZUBEHÖR

## OPTIONAL ACCESSORIES



4 m Stange komplett mit Gummipufferprofil  
6 m Stange komplett mit Gummipufferprofil

Shock-proof rubber 4 m boom  
Shock-proof rubber 6 m boom



Strip Led 4 m mit Anschlusskabel  
Strip Led 6 m mit Anschlusskabel

Boom - Led Strip 4 m with wire  
Boom - Led Strip 6 m with wire



Reflektierender Aufkleber-Satz für Stange (20 Einheiten)

Boom - reflective stickers set (20 pieces)



Bausatz für Gelenkstange

Kit for articulated boom mounting



Mobile Stangenhalterung

Moving support



Feste Stangenhalterung

Fixed support



**ANGIE**  
4-Kanal-Handsender

4-ch remote control



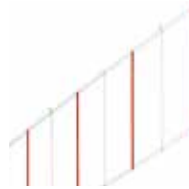
**RF40**  
Lichtschrankenpaar 12-24V für Außenmontage

Photocells 12-24V external installation



Satz von 2 x 1,2Ah Backup-Batterien und Q90BD-Verbindungskabeln

2 back up batteries set 1,2Ah with wires for connection to Q90BD



Aluminium-Gestell

Hanging rack



**RG01**  
Magnetdetektor 1 Kana

1-ch loop detector

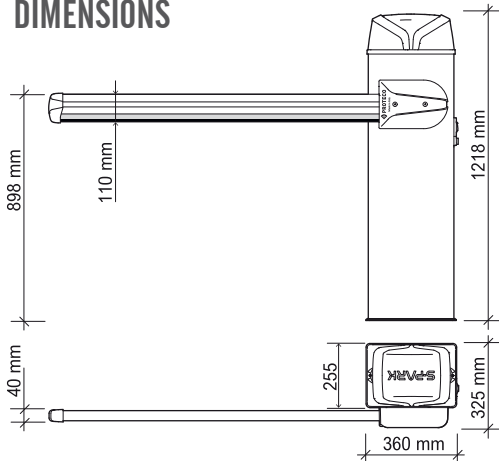


**RG02**  
Magnetdetektor 2 Kanäle

2-ch loop detector

## ABMESSUNGEN

### DIMENSIONS



## TECHNISCHE MERKMALE

## TECHNICAL FEATURES

	<b>S-PARK 4</b> bis zu 4 Meter from to 4 m	<b>S-PARK 6</b> von 4 bis 6 Meter from 4 to 6 m	
Stromversorgung	230V 50/60 Hz	230V 50/60 Hz	Main power supply
Motorstromversorgung	24V dc	24V dc	Motor Voltage
Motordrehmoment	120 Nm	180 Nm	Motor Torque
Vorlaufphase	2.5 ÷ 4 sec.	4.5 ÷ 6 sec.	Opening speed
Arbeitstemperatur	-25°C ÷ +55°C	-25°C ÷ +55°C	Operating temperature
Arbeitsblinker	80% (max. 200 Zyklen pro/St) (max cycles/hour 200)	80% (max. 130 Zyklen pro/St) (max cycles/hour 130)	Duty Cycle
Schrankabmessungen	340x235 H 1210	340x235 H 1210	Dimensions
IP-Schutzart	54	54	IP rating

## INSTALLATIONS DIAGRAMM

- Schranke mit Steuerung und Funkempfänger
- Blinker
- Schlüsselschalter
- Aluminium-Stange
- Lichtschranken/ schließen
- Feste Unterstützung

## INSTALLATION MAP

- Complete barrier with control unit and radio receiver
- Flashing light
- Key switch
- Aluminium boom
- Outer photocells
- Fixed support

