

# Lichtschranken

## Einweglichtschranken

### Einweglichtschranke PE-ELD-24V

#### **Technische Daten Sender**

Speisespannung	12...24V AC/DC
Stromaufnahme	25mA
Abmessungen	35mm x 30mm x 110mm
Temperaturbereich	-20°C bis +55°C
Reichweite	1m bis 15m
Schutzart	IP54
Gehäusematerial	ABS
Anzeige	1 LED Rot betriebsbereit
Ausrichtung	Stufenlos schwenkbare Platine (180° vertikal / 10° horizontal)

#### **Technische Daten Empfänger**

Ausgang	Relaiskontakt potentialfrei
Belastbarkeit	125V AC 0,5A   30V DC 1A
Anzeige	1. LED Rot Hindernis im Strahlengang 2. LED Rot betriebsbereit
Sonstige Daten	siehe Sender



Artikel Nr.	Artikel	Bezeichnung	Verpackungseinheit
1-201	PE-ELD-24V	Einweglichtschranke Sender / Empfänger Bis 15 Meter Reichweite 12...24V AC/DC	1 Stück
0-201/5		ab Losgröße	5 Stück
0-201/10		ab Losgröße	10 Stück

### Einweglichtschranke PE-ELB-24V (Sender Batteriebetrieb)

#### **Technische Daten**

Speisespannung Sender	2x 3,6V Lithium Batterien oder 12V bis 24V AC/DC
Stromaufnahme Sender	0,5mA / Batterielebensdauer ca. 15 Monate
Speisespannung Empfänger	12V bis 24V AC/DC
Stromaufnahme Empfänger	30mA
Abmessungen	110mm x 50mm x 25mm
Temperaturbereich	-20°C bis +55°C
Reichweite	12m
Schutzart	IP45
Ausgang	Relaiskontakt potentialfrei
Belastbarkeit	24V AC/DC / 0,5A



Artikel Nr.	Artikel	Bezeichnung	Verpackungseinheit
1-202	PE-ELB-24V	Einweglichtschranke Sender / Empfänger 2 x Batterie 3,6V 24V DC/AC	1 Stück

# Lichtschranken

Einweglichtschranken

## Einweglichtschranke PE-WS/WE-H230

### **Technische Daten**

Speisespannung	24...240V AC/DC
Stromaufnahme	146mA bei 24V DC
Abmessungen	74,5mm x 63mm x 23,5mm
Temperaturbereich	-25°C bis + 55°C
Reichweite	max. 40m
Schutzart	IP66
Ausgang	Relaiskontakt potentialfrei
Belastbarkeit	240V AC max. 3A



Artikel Nr.	Artikel	Bezeichnung	Verpackungseinheit
1-203	PE-WS/WE-H230	Einweglichtschranke Sender / Empfänger / Haltewinkel Reichweite 40 Meter 24...240V AC/DC	1 Stück
0-203/5			ab Losgröße 5 Stück
0-203/10			ab Losgröße 10 Stück

## Einweglichtschranke PE-WS/WE-R240 mit Frontscheibenheizung

### **Technische Daten**

Speisespannung	24V...240V AC/DC
Stromaufnahme	125mA bei 24V DC
Abmessungen	87,5mm x 65mm x 27mm
Temperaturbereich	-40°C bis +60°C
Reichweite	max. 50m
Schutzart	IP69K
Ausgang	Relaiskontakt potentialfrei
Belastbarkeit	240V AC max. 4A
Gehäusematerial	Zinkdruckguss
Sonstiges	beheizbare Frontscheibe

**NEU!**



Artikel Nr.	Artikel	Bezeichnung	Verpackungseinheit
0-204	PE-WS/WE-R240	Einweglichtschranke Sender / Empfänger Reichweite 50 Meter Frontscheibenheizung 24...240V AC/DC	1 Stück