

# Infrarot-Lichtschranke PHB-2

## Wichtige Hinweise für den Einsatz der Lichtschranke PHB-2 !

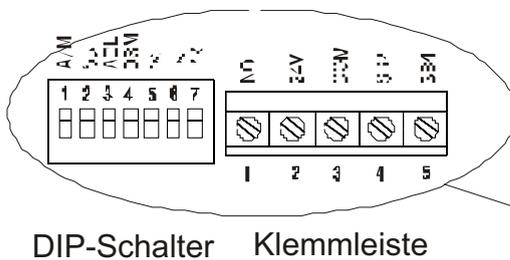
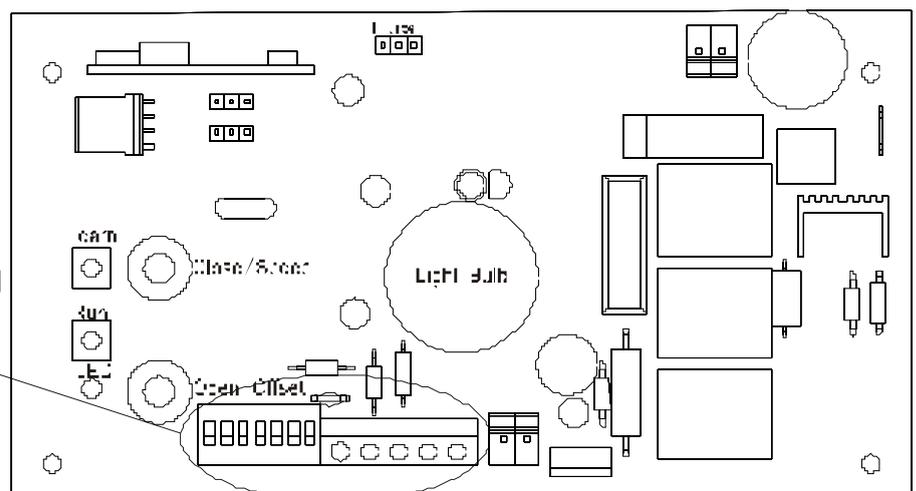
Nur zur Nutzung in trockenen Räumen geeignet.  
Nur in Kombination mit AVANTI Garagentorantrieben einsetzbar.

Die Funktion "Automatischer Zulauf" der AVANTI Garagentorantriebe ist nur mit angeschlossener Lichtschranke aktivierbar.

## Montageanleitung

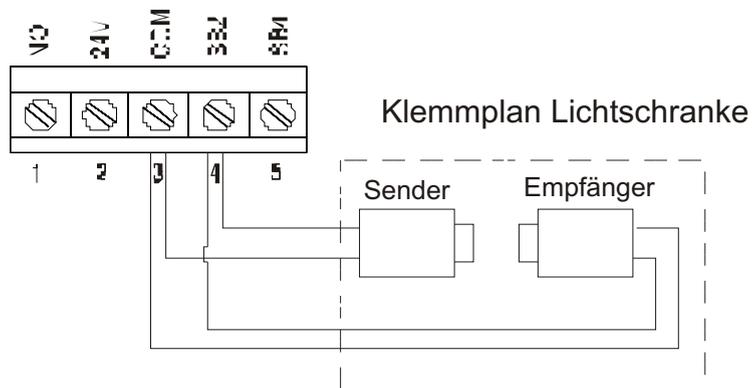
1. Montieren Sie die Lichtschranke mit Hilfe der Montagewinkel möglichst nahe an der Innenseite des Tores in einer Höhe von ca. 40 cm über der Fahrbahn. Richten Sie Sender und Empfänger der Lichtschranke so aus, dass zwischen ihnen immer "Sichtkontakt" besteht.
2. Stellen Sie sicher, dass die Spannungsversorgung des Garagentorantriebes unterbrochen ist! (Stecker ziehen)
3. Öffnen Sie Lichtabdeckung am Steuerungsgehäuse des Garagentorantriebes. Lösen Sie die Kreuzschlitzschraube und entfernen Sie die Gehäuseabdeckung.

Platine Motorsteuerung



DIP-Schalter Klemmleiste

4. Verbinden Sie die Anschlüsse **COM** und **SB2** mit den Kontakten an Sender und Empfänger der Lichtschranke. **Auf eine Polung braucht nicht geachtet zu werden !**



## Automatischen Zulauf aktivieren

5. Stellen Sie die DIP-Schalter 2 und 3 auf ON
6. Stellen Sie die Betriebsspannung am Garagentorantrieb wieder her