

Einstellung des IR-Senders (Lichtschranke)

Bitte vergewissern Sie sich, dass der IR-Sender in gerader Linie zum Reflektor ausgerichtet ist. Wenn dies nicht der Fall sein sollte, können verminderte Erkennungen von Personen oder gar „falscher Alarm“ auftreten.

Um festzustellen, ob Ihr IR-Sender korrekt eingestellt ist, können Sie folgenden Test durchführen:

Nehmen Sie ein Blatt Papier oder ein Stück Pappkarton und beginnen mit einer langsamen Bewegung von der rechten Seite den Reflektor abzudecken. Wenn das Licht des IR-Senders, bevor Sie den gesamten Reflektor mit dem Papier abgedeckt haben, angeht, müssen Sie den IR-Sender anpassen. Positionieren Sie in diesem Fall den IR-Sender mehr zur gegenüberliegenden Seite. Wiederholen Sie diese Prozedur von der linken Seite sowie vom oberen wie unteren Bereich.

Der Sender/Reflektor ist dann perfekt eingestellt, wenn Sie mit dem Stück Papier den Reflektor voll „abgedeckt“ haben, bevor sich das Licht im IR-Sender einschaltet.

