

OT5959xx

Lichttaster

Hell- / Dunkelumschaltung



→ Hellschaltung (Rechtsanschlag)

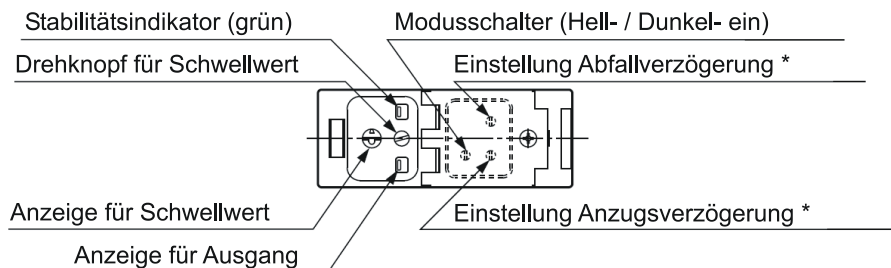


← Dunkelschaltung (Linksanschlag)

Einstellung der Hintergrundausblendung (BGS)

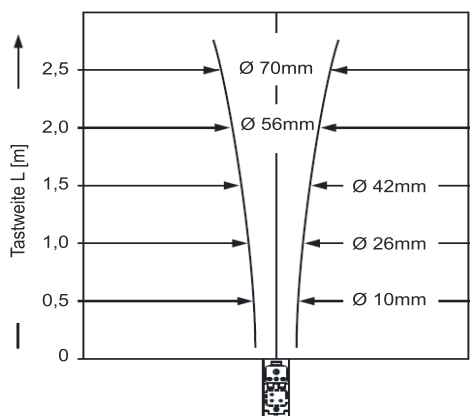
Schritt	Beschreibung	Potentiometereinstellung
1	Drehen Sie das Potentiometer gegen den Uhrzeigersinn bis zum Minimalanschlag.	
2	Positionieren Sie das zu erfassende Objekt in den Strahlengang des Sensors und drehen Sie das Potentiometer solange im Uhrzeigersinn, bis der Sensor an Position A seinen Schwellwert erreicht hat.	
3	Entfernen Sie das Objekt und drehen Sie das Potentiometer solange im Uhrzeigersinn, bis der Sensor seinen Schwellwert lediglich auf den Hintergrund erreicht. (Falls der Sensor in Maximalposition noch nicht durchschaltet, entspricht dies Position B.)	
4	Die optimale Position, um Objekte sicher zu erfassen, liegt in der Mitte zwischen Position A und B.	

Bedienungselemente:

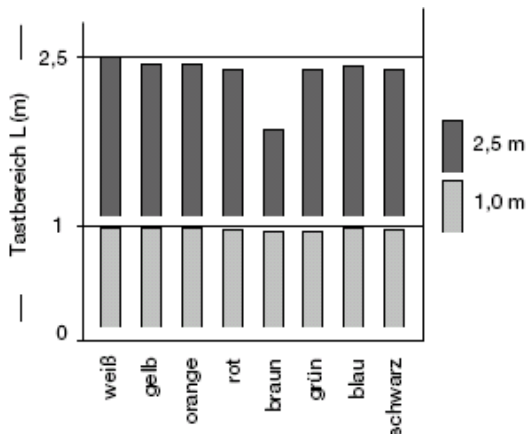


* nur bei Geräten mit Zeitstufe (siehe Artikelaufstellung), Zeitbereich 0,1 ... 5 Sekunden

Strahldurchmesser

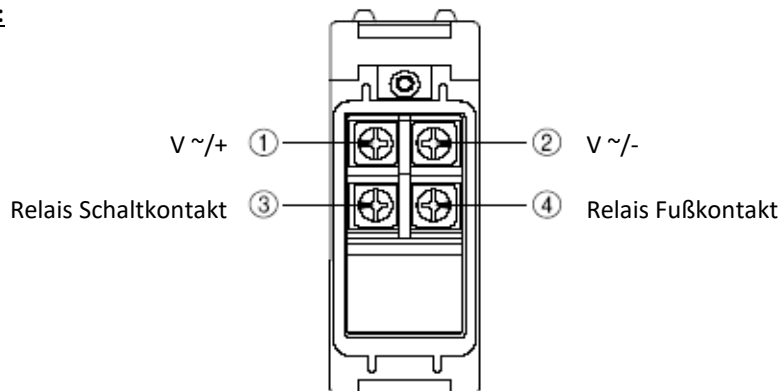


Abhängigkeit Tastweite-Farbe



Die Graphen zeigen den Tastbereich bei angegebenen Farben an, wenn der Sensor mit weißem Büropapier auf 1,0 m bzw. 2,5 m eingelernt wird.

Ansicht des Klemmraums:



Artikelaufstellung

artikel-nr.	sn, messmodus	bemerkung	spannung	ausgang	strom	anschluss	bild
OT595900	0,1...1m, HGA	25Hz	24 / 12...240V AC/DC	relais, no/nc	3A	Klemmen	1
OT595905	0,1...2,5m, HGA	25Hz	24 / 12...240V AC/DC	relais, no/nc	3A	Klemmen	1
OT595980	0,1...1m, HGA	zeitstufe, 25Hz	24 / 12...240V AC/DC	relais, no/nc	3A	Klemmen	1
OT595985	0,1...2,5m, HGA	zeitstufe, 25Hz	24 / 12...240V AC/DC	relais, no/nc	3A	Klemmen	1

Hinweis: Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen, in denen die Sicherheit von Personen von deren Funktion abhängt, ist unzulässig!