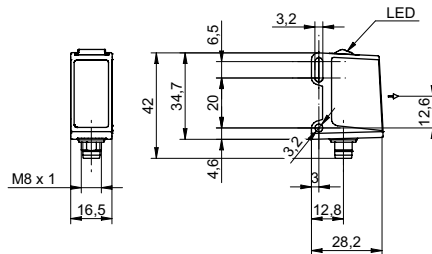


Einweg-Lichtschranken

O300W.TR-11167300

Masszeichnung



Allgemeine Daten

Funktion	Einweg-Lichtschranke
Spezialausführung	Washdown-Design
Sender / Empfänger	Sender
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Betriebsreichweite Sb	10 m
Grenzreichweite Sn	15 m
Betriebsanzeige	LED grün
Wellenlänge	645 nm
Ausrichtung optische Achse	< 2°
Zulassungen/Zertifikate	Ecolab

Elektrische Daten

Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	40 mA
Stromaufnahme mittel	30 mA
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	16,5 mm
Höhe / Länge	34,7 mm
Tiefe	28,2 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Stahl rostfrei 1.4404 (V4A)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Stecker M8 4-Pol

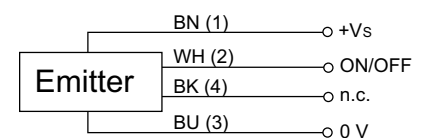
Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +60 °C
Schutzart	IP 68/69K & proTect+

Foto



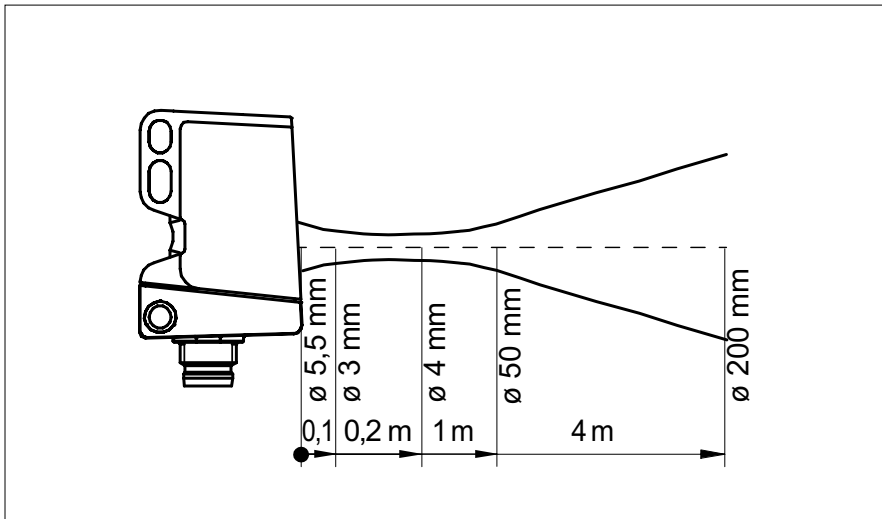
Anschlussbild


proTect⁺


Einweg-Lichtschranken

O300W.TR-11167300

Strahlverlauf (typisch)



Funktionsreservekurve

