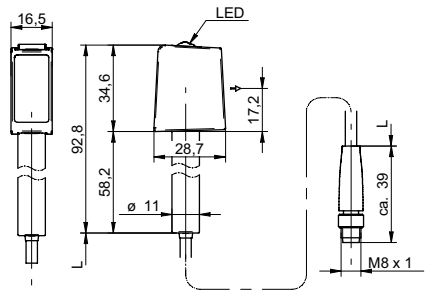
Barrières simples

O300H.TR-11167292

Dessin d'encombrement



Longueur du câble L = 200 mm

Données générales	
Fonction	Barrière simple
Exécution spéciale	Design hygiénique
Emetteur / Récepteur	Emetteur
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Portée de service Sb	10 m
Limite de portée Sn	15 m
Indication de fonctionnement	LED verte
Longueur d'ondes	645 nm
Axe d'alignement optique	< 2°
Autorisations/certificats	Ecolab

Données électriques	
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	40 mA
Courant absorbé moyen	30 mA
Protégé contre inversion polarité	oui

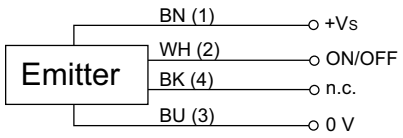
Données mécaniques	
Largeur / Diamètre	16,5 mm
Hauteur / Longueur	34,6 mm
Profondeur	28,7 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Connecteur déporté M8, L=200 mm

Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	-25 ... +60 °C
Classe de protection	IP 68/69K & proTect+

Photo



Schéma de raccordement

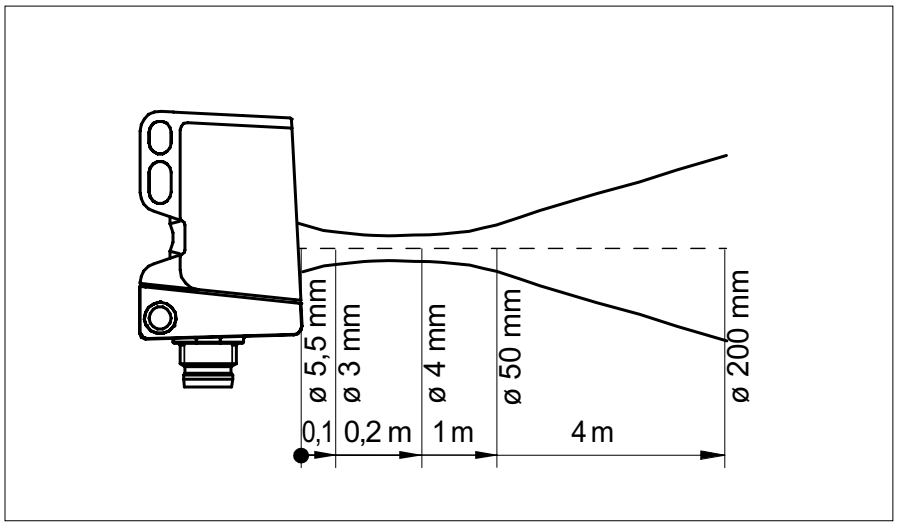


proTect+

Barrières simples

O300H.TR-11167292

Progression du faisceau (typiquement)



Courbe réserve de fonctionnement

