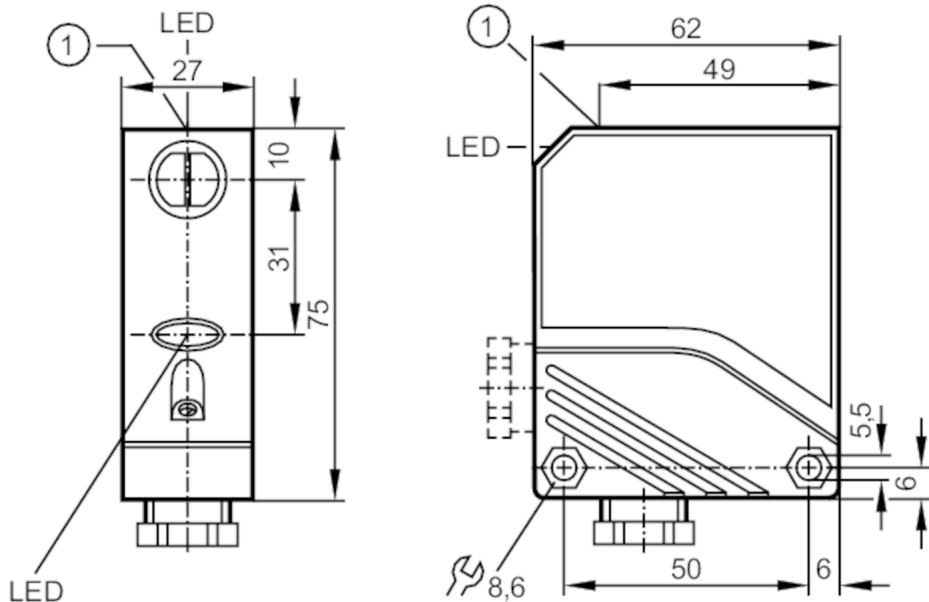




Barrera fotoeléctrica, emisor

OLS-000A



1 Botón pulsador sin función



Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
Carcasa	rectangular

Campo de aplicación

Principio de funcionamiento	Barrera fotoeléctrica
-----------------------------	-----------------------

Datos eléctricos

Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	20...250 AC/DC
Potencia absorbida máx.	[VA]	4
Clase de protección		II
Resistente a inversiones de polaridad		no
Tipo de luz		luz infrarroja
Longitud de onda	[nm]	880

Salidas

Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no

Rango de detección

Emisor / receptor		emisor
Alcance	[m]	< 25
Alcance ajustable		no
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	2500



Barrera fotoeléctrica, emisor

OLS-000A

Dimensiones del punto luminoso aplicables para		con el alcance máximo	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente		[°C]	-25...80
Grado de protección		IP 67	
Homologaciones / pruebas			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	clase B
MTTF		[años]	316
Datos mecánicos			
Peso		[g]	163,5
Carcasa		rectangular	
Dimensiones		[mm]	75 x 27 x 62
Materiales		PA; PBT	
Material de la lente		PMMA	
Orientación de la óptica		óptica lateral	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicación		Disponibilidad	1 x LED, verde
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	
Conexión eléctrica			
Bornes de conexión: ...1,5 mm²; funda del cable: Ø 4,5...10 mm; Prensaestopa: M16 X 1,5			
Conexión			

