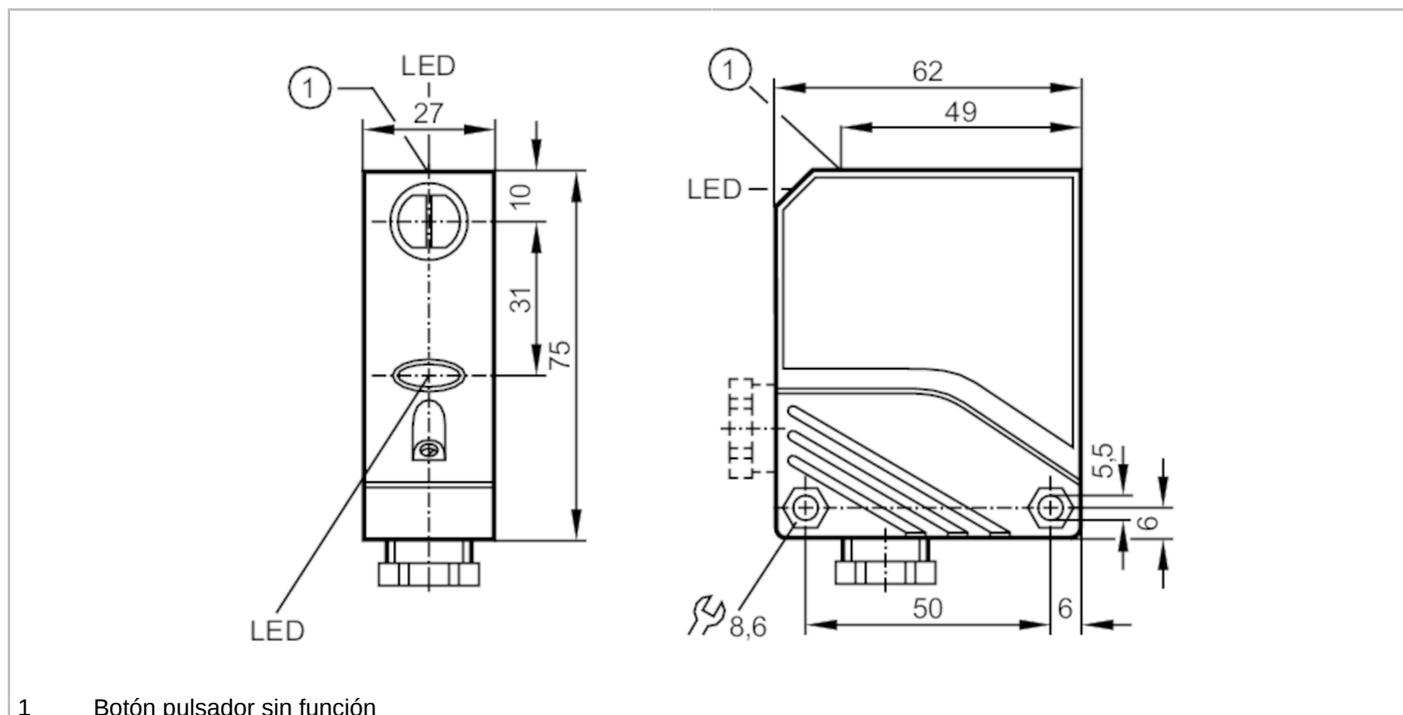




Barrera fotoeléctrica, emisor

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

OL0006



Barrera fotoeléctrica, emisor

OLS-000A

Dimensiones del punto luminoso en referencia a

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

Indicador	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

