

# OL5012



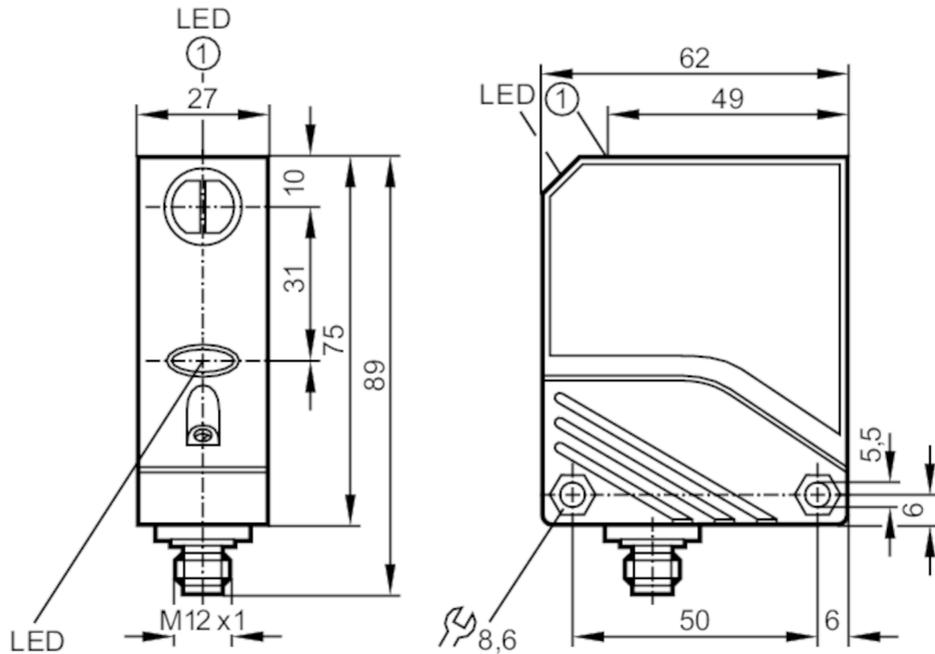
## Barrera fotoeléctrica, emisor

OLS-00KG/US-100

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: O5S500 + E21122

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



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

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	< 22
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Protección contra sobretensión	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	880

### Salidas

Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada



## Barrera fotoeléctrica, emisor

OLS-00KG/US-100

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

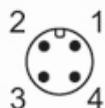
Datos mecánicos	
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	75 x 27 x 62
Materiales	PA; PBT
Material de la lente	PMMA

Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Disponibilidad	1 x LED, verde

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

### Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



### Conexión

