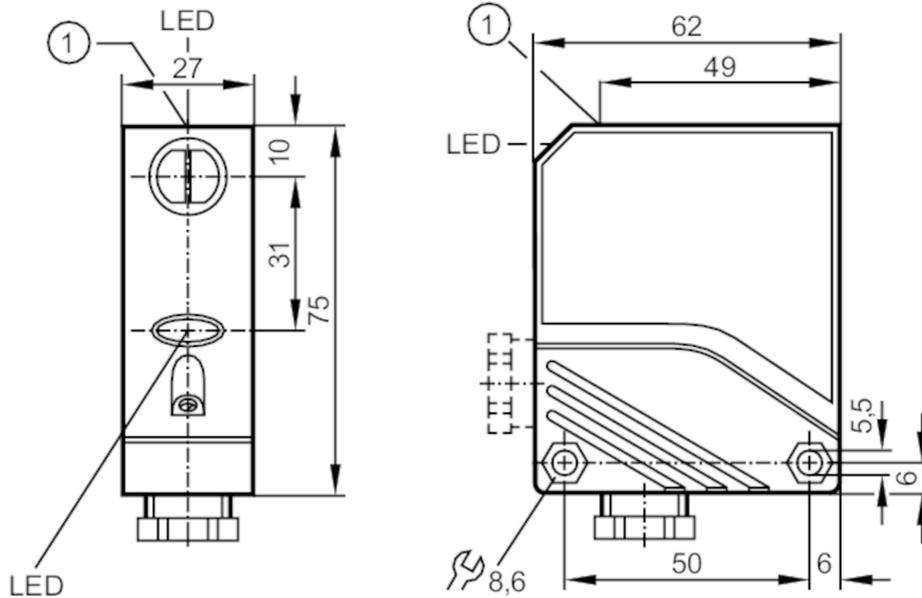




## Transmissor fotoelétrico por barreira

OLS-000A



1 botão sem função



### Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	Retangular

### Área de aplicação

Princípio de funcionamento	Sensores fotoelétricos por barreira
----------------------------	-------------------------------------

### Dados elétricos

Frequência AC	[Hz]	47...63
Tensão de operação	[V]	20...250 AC/DC
Consumo energético máx.	[VA]	4
Classe de proteção		II
Proteção contra inversão de polaridade		não
Tipo de luz		luz infravermelha
Comprimento da onda	[nm]	880

### Saídas

Proteção contra curto-circuitos	não
Proteção contra sobrecarga	não

### Faixa de registro

Transmissor / receptor	transmissor	
Alcance de detecção	[m]	< 25
Alcance/alcance de detecção ajustável		não
Diâmetro máx. da mancha de luz	[mm]	2500

# OL0006



## Transmissor fotoelétrico por barreira

OLS-000A

Dimensões da mancha de luz valem para	à faixa máxima
---------------------------------------	----------------

### Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Proteção	IP 67

### Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF [anos]	316	

### Dados mecânicos

Peso [g]	163,5
Invólucro	Retangular
Dimensões [mm]	75 x 27 x 62
Materiais	PA; PBT
Material da lente	PMMA
Orientação da lente	ótica lateral

### Displays / elementos de operação

Display	em operação	1 x LED, verde
---------	-------------	----------------

### Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

### conexão elétrica

terminais: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Revestimento do cabo: Ø 4,5...10 mm; Prensa Cabo: M16 X 1,5

### Conexão

