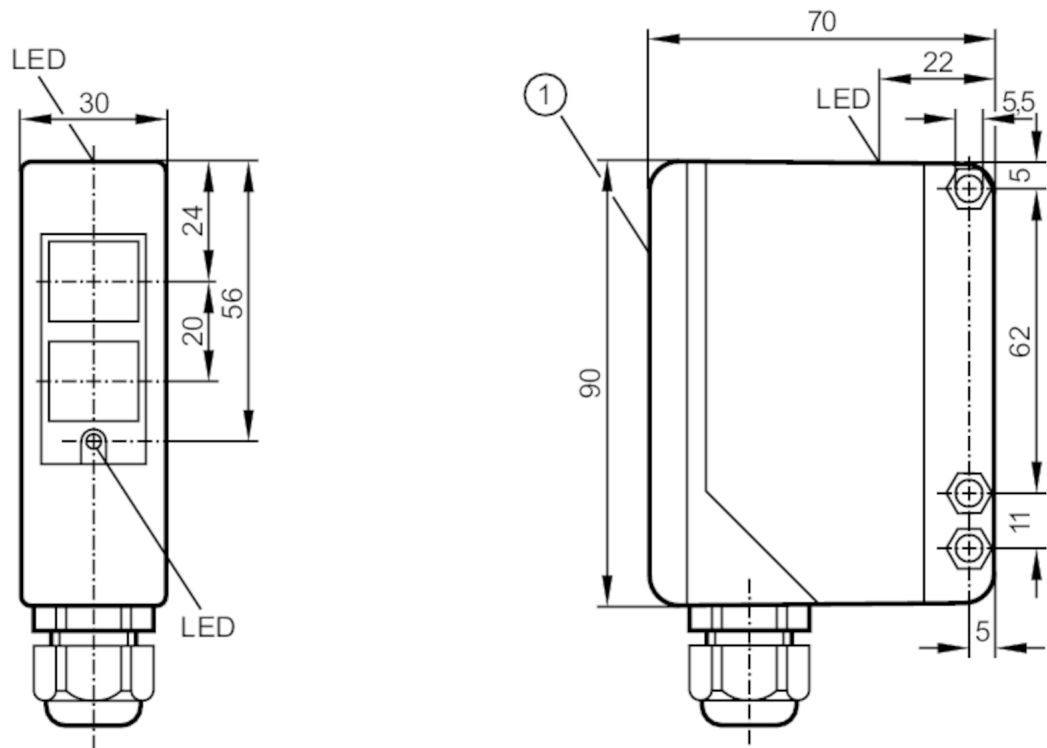




Barrera fotoeléctrica, emisor

OAS-000A



- 1 Tapa
los 2 diodos emisores se encuentran detrás de cada lente



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]	3,5
Clase de protección		II
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]	< 50
Alcance ajustable		no



Barrera fotoeléctrica, emisor

OAS-000A

Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	1500
----------------------------------	------	------

Dimensiones del punto luminoso aplicables para	con el alcance máximo	
--	-----------------------	--

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
----------------------	------	----------

Grado de protección	IP 65	
---------------------	-------	--

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

	EN 55011	clase B
--	----------	---------

MTTF	[años]	393
------	--------	-----

Datos mecánicos

Peso	[g]	278
------	-----	-----

Carcasa	rectangular	
---------	-------------	--

Dimensiones	[mm]	90 x 30 x 70
-------------	------	--------------

Materiales	PPO modificado	
------------	----------------	--

Material de la lente	PMMA	
----------------------	------	--

Orientación de la óptica	óptica lateral	
--------------------------	----------------	--

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	1 x LED, verde
------------	----------------	----------------

Accesorios

Componentes incluidos	Escuadra de fijación: 1, E20514	
-----------------------	---------------------------------	--

	destornillador	
--	----------------	--

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

