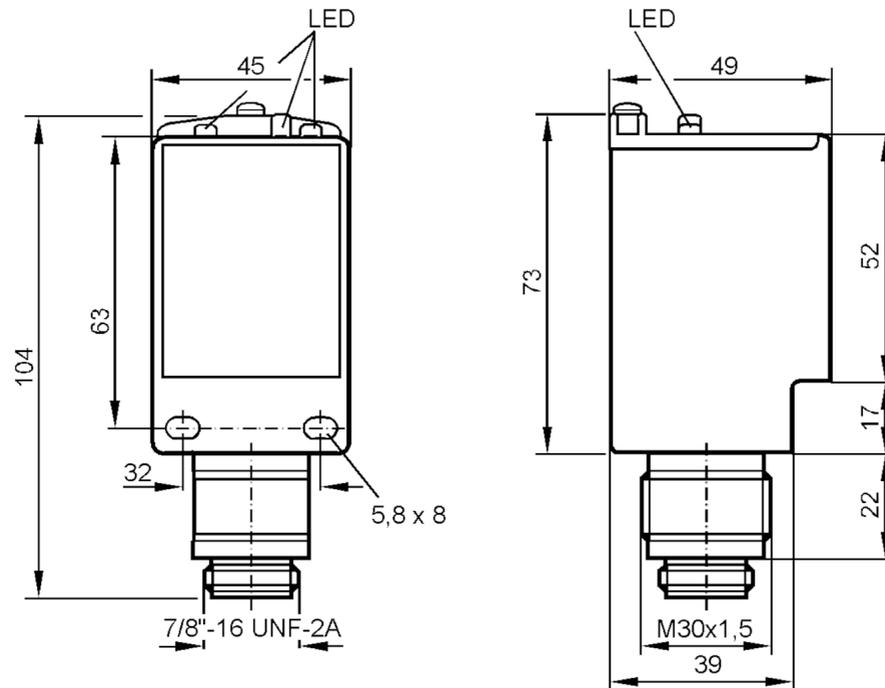




Barrera fotoeléctrica, emisor

OMS-000W/LS-500



receptor situado en la lente inferior
emisor situado en la lente superior



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]	24...240 AC/DC
Potencia absorbida máx.	[VA]	6
Clase de protección		II
Tipo de luz		luz infrarroja
Longitud de onda	[nm]	880
Vida útil típ.	[h]	100000
Temperatura de referencia para vida útil	[°C]	25

Salidas

Protección contra cortocircuitos	no
----------------------------------	----

Rango de detección

Emisor / receptor	emisor	
Alcance	[m]	< 50
Alcance ajustable	no	

OM0007



Barrera fotoeléctrica, emisor

OMS-000W/LS-500

Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	320
---------------------------------------	-----

Dimensiones del punto luminoso en referencia a	Alcance
--	---------

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...40
---------------------------	----------

Grado de protección	IP 67
---------------------	-------

Datos mecánicos

Peso [g]	187,787
----------	---------

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

Dimensiones [mm]	73 x 45 x 49
------------------	--------------

Materiales	ABS reforzado con fibra de vidrio
------------	-----------------------------------

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

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

Indicaciones / elementos de mando

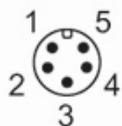
Indicador	Disponibilidad	1 x LED, verde
-----------	----------------	----------------

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica

Conector: 1 x 7/8"; codificación: A; bloqueo: aluminio, anodizado transparente



Conexión

