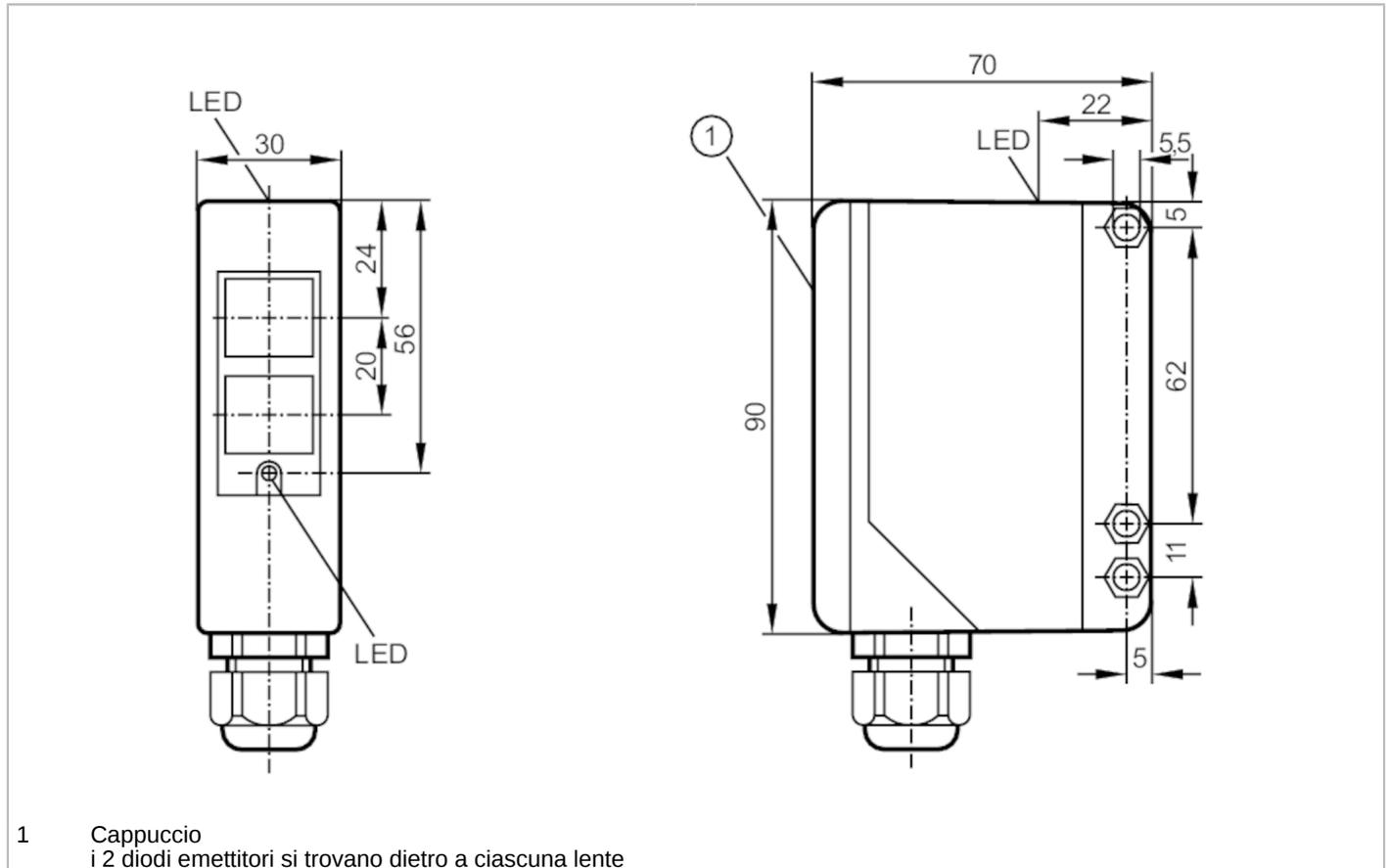


OA5101



Fotocellula a barriera emettitore

OAS-00KG



- 1 Cappuccio
i 2 diodi emettitori si trovano dietro a ciascuna lente



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce infrarossa
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a barriera
----------------------------	------------------------

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	< 50
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce infrarossa
Lunghezza d'onda [nm]	880

Uscite

Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore	emettitore
-------------------------	------------

OA5101



Fotocellula a barriera emettitore

OAS-00KG

Portata	[m]	< 50
Portata impostabile		no
Max. diametro del punto luminoso	[mm]	1500
Dimensioni del punto luminoso valide per		per massima portata

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado di protezione		IP 65

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
MTTF	[anni]	1367

Dati meccanici

Peso	[g]	274
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	90 x 30 x 70
Materiali		PPO modificato
Materiale lente		PMMA
Orientamento lente		ottica laterale

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde
-------------	---------------	----------------

Accessori

Fornitura	Staffa di montaggio: 1, E20514 cacciavite
-----------	--

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

Morsetti: ...1,5 mm²; Rivestimento cavo: Ø 4,5...10 mm; Pressacavo: M16 X 1,5

Collegamento

