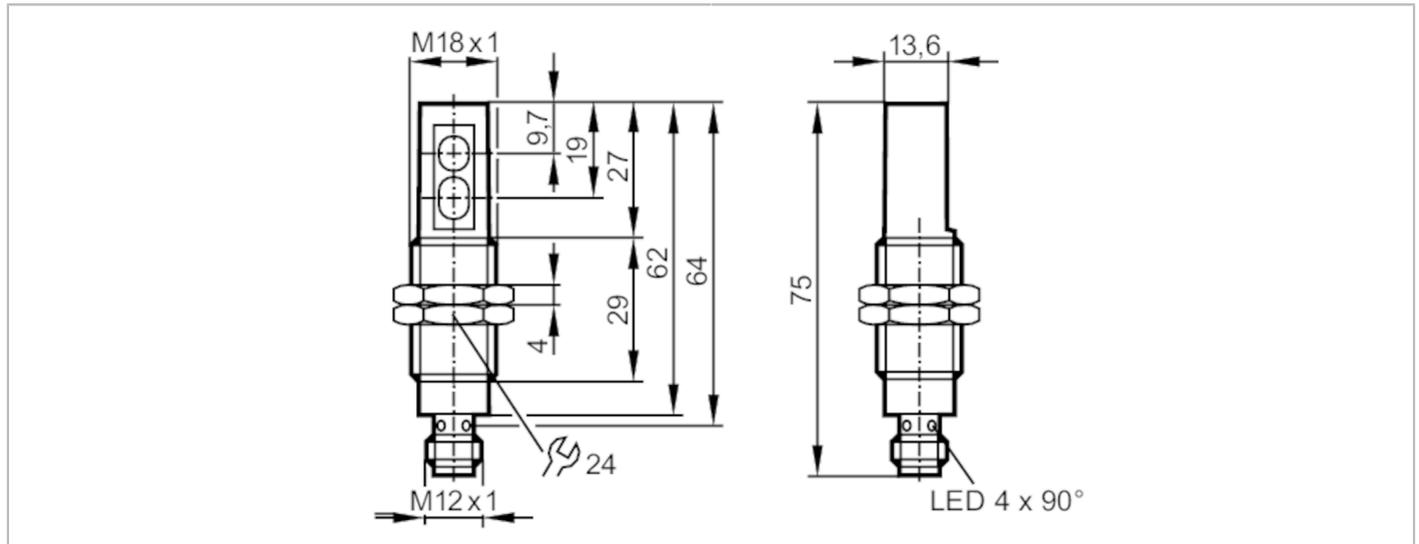




## Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OGH-HPKG/US/90°/200MM



### Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	Tipo con rosca

### Campo de aplicación

Característica especial	Supresión de fondo
Principio de funcionamiento	Sistema de reflexión directa

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC; ("supply class 2" según cULus)
Consumo de corriente [mA]	25
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz roja
Longitud de onda [nm]	625

### Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	modo luz
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	1000
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí



## Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OGH-HPKG/US/90°/200MM

Rango de detección		
Alcance	[mm]	< 200; (papel blanco 200 x 200 mm 90% de remisión)
Alcance ajustable		no
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	28
Dimensiones del punto luminoso aplicables para		con el alcance máximo
Supresión de fondo disponible		sí
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado de protección		IP 68
Homologaciones / pruebas		
CEM		EN 60947-5-2
		EN 55011
		clase B
MTTF	[años]	541
Datos mecánicos		
Peso	[g]	57,5
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 65
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		Acero inoxidable; ABS
Material de la lente		PMMA
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
Accesorios		
Componentes incluidos		Tuercas: 2 arandelas de seguridad: 2
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		
Conector: 1 x M12; codificación: A		



## Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OGH-HPKG/US/90°/200MM

### Conexión

