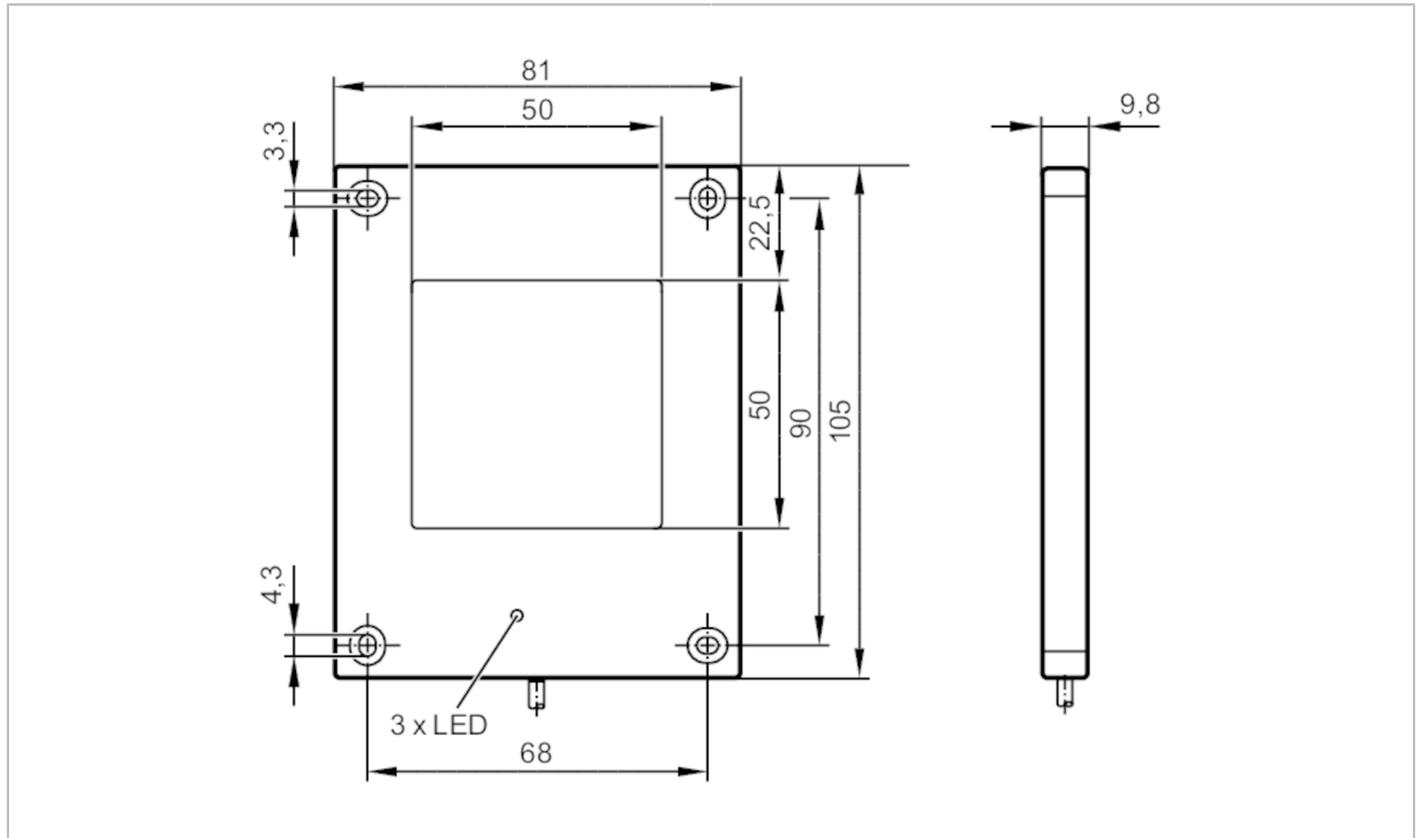




## Iluminação externa

BACKLIGHT 50X50 RT/0,3M/US



## Características do produto

Tipo de luz	luz vermelha
-------------	--------------

## Aplicação

Característica especial	Contactos banhados a ouro
Campo iluminado [mm]	50 x 50
Formato	Iluminação de plano de fundo
Modo de funcionamento	Luz pulsada ou contínua

## Dados elétricos

Tolerância da tensão de funcionamento [%]	-10...10
Tensão de funcionamento [V]	24 DC
Consumo de corrente [mA]	< 205
Classe de proteção	III
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz vermelha
Comprimento da onda [nm]	617

## Entradas

Trigger	5...24 V
---------	----------

## Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-10...50
---------------------------	----------

# O2D942



## Iluminação externa

BACKLIGHT 50X50 RT/0,3M/US

Proteção	IP 54
Proteção contra sobreaquecimento	sim; (> 50 °C)

### Testes/aprovações

Segurança fotobiológica	grupos livres; (EN 62471)
MTTF [anos]	308

### Dados mecânicos

Peso [g]	264,4
Dimensões [mm]	105 x 81 x 9,8
Materiais	alumínio
Material da lente	vidro

### Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado da iluminação	1 x LED, amarelo
	em funcionamento	1 x LED, verde
	temperatura excessiva / sobreexcitação	1 x LED, vermelho

### Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

### conexão elétrica

Cabo: 0,30 m, PUR

Conexão: 1 x M12; codificação: A; Contatos: dourado



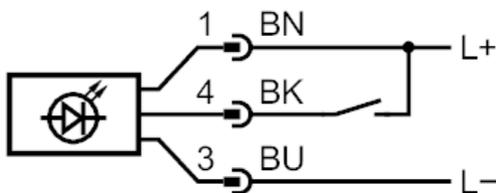
# O2D942



## Iluminação externa

BACKLIGHT 50X50 RT/0,3M/US

### Conexão



- 1 L +
- 3 L -
- 4 Trigger

Cores dos condutores :

- BK = preto
- BN = castanho
- BU = azul