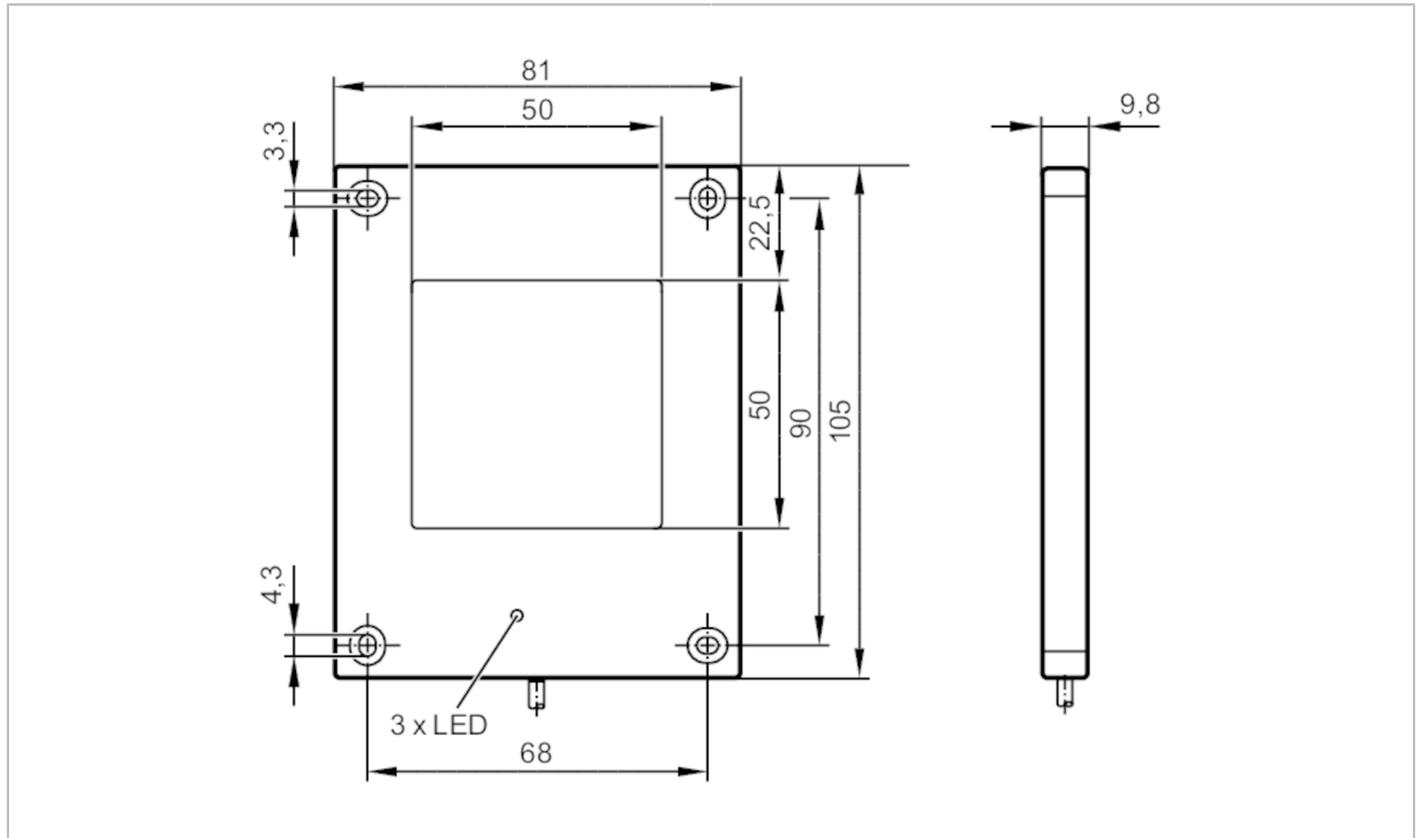




Iluminação externa

BACKLIGHT 50X50 RT/0,3M/US



Características do produto

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

Área de aplicação

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Característica especial | Contatos banhados a ouro |
| Campo iluminado [mm] | 50 x 50 |
| Modelo | Iluminação de plano de fundo |
| Modo de operação | Operação pulsada ou de luz contínua |

Dados elétricos

| | |
|--|--------------|
| Tolerância da tensão de operação [%] | -10...10 |
| Tensão de operação [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 ambientais

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

O2D942



Iluminação externa

BACKLIGHT 50X50 RT/0,3M/US

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

Certificações / testes

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| 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 |

Displays / elementos de operação

| | | |
|---------|--|-------------------|
| Display | status de iluminação | 1 x LED, amarelo |
| | em operação | 1 x LED, verde |
| | temperatura excessiva / sobreexcitação | 1 x LED, vermelho |

Observações

| | |
|------------------------|--------|
| Unidades por embalagem | 1 peça |
|------------------------|--------|

conexão elétrica

cabo: 0,30 m, PUR

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



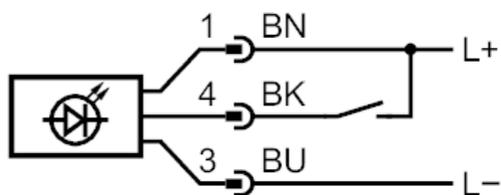
O2D942



Iluminação externa

BACKLIGHT 50X50 RT/0,3M/US

Conexão



- 1 L +
- 3 L -
- 4 Trigger

Cores dos fios :

- BK = preto
- BN = marrom
- BU = azul