

Folha de dados técnicos

Indicador luminoso

N.º do art.: 50130519

FBA-V1-Q94-O

Conteúdo

- Dados técnicos
- Ligação elétrica
- Notas
- Acessórios



A imagem pode divergir



Dados técnicos

Dados básicos

| | |
|---------------------|-------|
| Série | FBA |
| Tipo da sinalização | Ótico |

Dados óticos

| | |
|----------------------|-------|
| Intensidade luminosa | 30 cd |
|----------------------|-------|

Dados elétricos

| | |
|-----------|-------------------|
| Vida útil | Cerca de 50.000 h |
|-----------|-------------------|

Dados de desempenho

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Tensão de alimentação U_B | 24 V, CA/CC, 10 % |
| Consumo de corrente, máx. | 110 mA |

Conexão

| | |
|------------------|-------|
| Conexão 1 | |
| Tipo de conexão | Borne |

Dados mecânicos

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Execução | Cúbico |
| Dimensões (L x A x C) | 94 mm x 94 mm x 97 mm |
| Material da carcaça | Plástico |
| Peso líquido | 230 g |
| Cor da carcaça | Vermelho |
| Tipo de fixação, lado da instalação | Parafusável |
| Tipo de lâmpada | LED/24V |
| Imagem de sinal | Luz contínua ou intermitente |
| Cor da calota | Laranja |
| Frequência de intermitência/flash | 1 Hz |
| Ângulo de emissão | 180° |

Dados do ambiente

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente, operação | -30 ... 60 °C |
|--------------------------------|---------------|

Certificações

| | |
|------------------------|--------------------|
| Grau de proteção | IP 66 |
| Certificações | c UL US |
| Resistência ao impacto | IK09 (EN 50295:98) |

Classificação

| | |
|---------------------------|----------|
| Número da pauta aduaneira | 85318070 |
| eCl@ss 5.1.4 | 27371220 |
| eCl@ss 8.0 | 27371220 |
| eCl@ss 9.0 | 27371223 |
| eCl@ss 10.0 | 27371220 |
| eCl@ss 11.0 | 27371220 |
| ETIM 5.0 | EC000232 |
| ETIM 6.0 | EC000232 |
| ETIM 7.0 | EC000232 |

Ligação elétrica

Conexão 1

| | |
|-----------------|-------------------|
| Tipo de conexão | Borne |
| Tipo de borne | Borne parafusável |

Notas



Respeitar a utilização prevista!



- ⚠ O produto não é um sensor de segurança e não atua para a proteção de pessoas.
- ⚠ O produto só deve ser colocado em operação por pessoas capacitadas.
- ⚠ Aplique o produto apenas de acordo com a sua utilização prevista.



Em caso de aplicações UL:



- ⚠ No caso das aplicações UL, só é permitido o uso em circuitos elétricos de classe 2 em conformidade com a norma NEC (National Electric Code).

Acessórios**Tecnologia de fixação - Outros**

| | N.º do art. | Designação | Artigo | Descrição |
|---|--------------------|-------------------|--------------------|---|
|  | 50130523 | ACC-KT1 | Suporte de fixação | Funções: Para a conexão de sirenes de vários sons (EMS) e luzes (FBA) |

Nota

↳ Uma lista com todos os artigos de acessórios disponíveis encontra-se na página da Leuze na internet, na guia Download da página de detalhes do artigo.