

Folha de dados técnicos

Elemento de coluna de sinalização

N.º do art.: 50130431

E7-V1-DB-C

Conteúdo

- Dados técnicos
- Notas
- Acessórios



A imagem pode divergir



Dados técnicos

Dados básicos

| | |
|---------------------|--|
| Série | E7 |
| Adequado para | Elementos de coluna de sinalização da série E7 |
| Tipo da sinalização | Ótico |

Dados elétricos

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Vida útil | > 100.000 h |
| Dados de desempenho | |
| Tensão de alimentação U _B | 24 V, CA/CC, 10 % |
| Consumo de corrente, máx. | 58 mA |

Dados mecânicos

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Execução | Cilíndrico |
| Dimensões (Ø x C) | 70 mm x 61 mm |
| Material da carcaça | Plástico |
| Peso líquido | 80 g |
| Tipo de fixação | Sistema de baioneta |
| Tipo de lâmpada | LED/24V |
| Imagem de sinal | Luz intermitente |
| Cor da calota | Transparente |
| Frequência de intermitência/flash | 2 Hz |
| Ângulo de emissão | 360° |

Dados do ambiente

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

Certificações

| | |
|------------------|---------|
| Grau de proteção | IP 66 |
| Certificações | c UL US |

Classificação

| | |
|---------------------------|----------|
| Número da pauta aduaneira | 85318070 |
| ECLASS 5.1.4 | 27371220 |
| ECLASS 8.0 | 27371220 |
| ECLASS 9.0 | 27371220 |
| ECLASS 10.0 | 27371220 |
| ECLASS 11.0 | 27371220 |
| ECLASS 12.0 | 27371220 |
| ECLASS 13.0 | 27371220 |
| ECLASS 14.0 | 27371220 |
| ETIM 5.0 | EC000232 |
| ETIM 6.0 | EC000232 |
| ETIM 7.0 | EC000232 |
| ETIM 8.0 | EC000232 |
| ETIM 9.0 | EC000232 |

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

Montagem

| | N.º do art. | Designação | Artigo | Descrição |
|--|-------------|------------|-----------------------------------|---|
|  | 50130436 | E7-MH1 | Elemento de coluna de sinalização | Conexão: Borne, Tecnologia de mola de tração Execução: Cilíndrico Diâmetro: 70 mm Versão: Montagem horizontal Fixação, lado da instalação: Parafusável / horizontal Módulos de calota: 5 unidades máx. Registro do módulo: Para um lado Temperatura ambiente: -30 ... 60 °C Grau de proteção: IP 66 |

Acessórios

| | N.º do art. | Designação | Artigo | Descrição |
|--|-------------|------------|-----------------------------------|--|
|  | 50130440 | E7-MP1-100 | Elemento de coluna de sinalização | Conexão: Borne, Tecnologia de mola de tração Execução: Cilíndrico Diâmetro: 70 mm Versão: Montagem do pé Fixação, lado da instalação: Parafusável / horizontal Módulos de calota: 5 unidades máx. Registro do módulo: Para um lado Temperatura ambiente: -30 ... 60 °C Grau de proteção: IP 66 |
|  | 50130437 | E7-MW1 | Elemento de coluna de sinalização | Conexão: Borne, Tecnologia de mola de tração Execução: Cilíndrico Diâmetro: 70 mm Versão: Montagem do ângulo Fixação, lado da instalação: Parafusável / vertical Módulos de calota: 5 unidades máx. Registro do módulo: Para um lado Temperatura ambiente: -30 ... 60 °C Grau de proteção: IP 66 |
|  | 50130438 | E7-MW2 | Elemento de coluna de sinalização | Conexão: Borne, Tecnologia de mola de tração Execução: Cilíndrico Diâmetro: 70 mm Versão: Montagem do ângulo Fixação, lado da instalação: Parafusável / vertical Módulos de calota: 10 unidades máx. Registro do módulo: Bilateral Temperatura ambiente: -30 ... 60 °C Grau de proteção: IP 66 |

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.