

## Folha de dados técnicos Coluna de sinalização

N.º do art.: 50130473

D9-V1-G-SGSOSRBZ2

### Conteúdo

- Dados técnicos
- Conexão elétrica
- Notas



A imagem pode divergir



## Dados técnicos

### Dados básicos

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Série               | D9             |
| Tipo da sinalização | Ótico e sonoro |

### Dados elétricos

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Vida útil                            | > 100.000 h       |
| <b>Dados de desempenho</b>           |                   |
| Tensão de alimentação U <sub>B</sub> | 24 V, CA/CC, 10 % |
| Consumo de corrente, máx.            | 194 mA            |

### Conexão

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| <b>Conexão 1</b> |                   |
| Tipo de conexão  | Borne             |
| Tipo de borne    | Borne parafusável |

### Dados mecânicos

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Execução                            | Cúbico                        |
| Dimensões (L x A x C)               | 90 mm x 194 mm x 45 mm        |
| Material da carcaça                 | Plástico                      |
| Carcaça plástico                    | PC                            |
| Peso líquido                        | 361 g                         |
| Cor da carcaça                      | Branco                        |
| Tipo de fixação, lado da instalação | Parafusável / vertical        |
| Tipo de lâmpada                     | LED/24V                       |
| Módulos de calota                   | 3 unidades pré-confeccionadas |
| Imagem de sinal                     | Luz contínua                  |
| Ângulo de emissão                   | 180°                          |
| Sequência dos módulos (crescente)   | Verde, laranja, vermelho      |

### Dados do ambiente

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente, operação | -25 ... 50 °C |
|--------------------------------|---------------|

### Certificações

|                  |         |
|------------------|---------|
| Grau de proteção | IP 65   |
| Certificações    | c UL US |

### Dados acústicos

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Tipo de som        | Som contínuo ou pulsante |
| Frequência do som  | Cerca de 2500 Hz         |
| Pressão sonora     | 70 ... 90 dB             |
| Quantidade de sons | 2                        |

### Classificação

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Número da pauta aduaneira | 85318070 |
| ECLASS 5.1.4              | 27371230 |
| ECLASS 8.0                | 27371230 |
| ECLASS 9.0                | 27371230 |
| ECLASS 10.0               | 27371230 |
| ECLASS 11.0               | 27371230 |
| ECLASS 12.0               | 27371230 |
| ECLASS 13.0               | 27371230 |
| ECLASS 14.0               | 27371230 |
| ECLASS 15.0               | 27371230 |
| ETIM 5.0                  | EC001042 |
| ETIM 6.0                  | EC001042 |
| ETIM 7.0                  | EC001042 |
| ETIM 8.0                  | EC001042 |
| ETIM 9.0                  | EC001042 |
| ETIM 10.0                 | EC001042 |

## Conexão 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.

Notas

|                                                                                                             |                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Em caso de aplicações UL: |                                                                                                                                                       |
|                             | <p>⚡ 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).</p> |