

## Folha de dados técnicos

## Coluna de sinalização

N.º do art.: 50130472

C3-V1-B-P0-SGSOSR-K1

### Conteúdo

- Dados técnicos
- Ligação elétrica
- Notas



A imagem pode divergir



## Dados técnicos

### Dados básicos

Série	C3
Tipo da sinalização	Ótico

### Dados elétricos

Vida útil	> 100.000 h
<b>Dados de desempenho</b>	
Tensão de alimentação $U_B$	24 V, CA/CC, 10 %
Consumo de corrente, máx.	90 mA

### Conexão

Número de conexões	1 Unid.
<b>Conexão 1</b>	
Função	Alimentação de tensão
Tipo de conexão	Cabo
Comprimento do cabo	1.000 mm
Número de fios	4 fios

### Dados mecânicos

Execução	Cilíndrico
Dimensões (Ø x C)	30 mm x 298 mm
Material da carcaça	Plástico
Carcaça plástico	PC
Cor da carcaça	Preto
Tipo de fixação, lado da instalação	Parafusável / horizontal
Tipo de lâmpada	LED/24V
Módulos de calota	3 unidades pré-confeccionadas
Imagem de sinal	Luz contínua
Ângulo de emissão	360°
Sequência dos módulos (crescente)	Verde, laranja, vermelho

### Certificações

Grau de proteção	IP 65
Certificações	c UL US

### Classificação

Número da pauta aduaneira	85318070
eCl@ss 5.1.4	27371230
eCl@ss 8.0	27371230
eCl@ss 9.0	27371230
eCl@ss 10.0	27371230
eCl@ss 11.0	27371230
ETIM 5.0	EC001042
ETIM 6.0	EC001042
ETIM 7.0	EC001042

## Ligação elétrica

### Conexão 1

Função	Alimentação de tensão
Tipo de conexão	Cabo
Comprimento do cabo	1.000 mm
Cor do cabo	Amarelo
Número de fios	4 fios

### Cor do fio

Preto	GND
Marrom	+24 V
Branco	+24 V
Azul	+24 V

### Ocupação dos fios

## 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).