

## Folha de dados técnicos

## Elemento de coluna de sinalização

N.º do art.: 50130444

E4-V1-DS-C

### Conteúdo

- Dados técnicos
- Notas
- Acessórios



A imagem pode divergir



## Dados técnicos

### Dados básicos

Série	E4
Adequado para	Elementos de coluna de sinalização da série E4
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.	27 mA

### Dados mecânicos

Execução	Cilíndrico
Dimensões (Ø x C)	40 mm x 62 mm
Material da carcaça	Plástico
Peso líquido	45 g
Tipo de fixação	Sistema de baioneta
Tipo de lâmpada	LED/24V
Imagem de sinal	Luz contínua
Cor da calota	Transparente
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
ECLASS 15.0	27371220
ECLASS 16.0	27371220
ETIM 5.0	EC000232
ETIM 6.0	EC000232
ETIM 7.0	EC000232
ETIM 8.0	EC000232
ETIM 9.0	EC000232
ETIM 10.0	EC000232
UNSPSC 26.08	32151503

## 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
	50130455	E4-MH1	Elemento de coluna de sinalização	<p>Conexão: Borne, Tecnologia push-in            Execução: Cilíndrico            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</p>
	50130458	E4-MP1-100	Elemento de coluna de sinalização	<p>Conexão: Borne, Tecnologia push-in            Execução: Cilíndrico            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</p>
	50130456	E4-MW1	Elemento de coluna de sinalização	<p>Conexão: Borne, Tecnologia push-in            Execução: Cilíndrico            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</p>
	50130457	E4-MW2	Elemento de coluna de sinalização	<p>Conexão: Borne, Tecnologia push-in            Execução: Cilíndrico            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</p>

#### 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.