

## Folha de dados técnicos

## Elemento de coluna de sinalização

N.º do art.: 50130429

E7-V1-DB-O

### 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
<b>Dados de desempenho</b>	
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	Laranja
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	<p>Conexão: Borne, Tecnologia de mola de tração</p> <p>Execução: Cilíndrico</p> <p>Diâmetro: 70 mm</p> <p>Versão: Montagem do pé</p> <p>Fixação, lado da instalação: Parafusável / horizontal</p> <p>Módulos de calota: 5 unidades máx.</p> <p>Registro do módulo: Para um lado</p> <p>Temperatura ambiente: -30 ... 60 °C</p> <p>Grau de proteção: IP 66</p>
	50130437	E7-MW1	Elemento de coluna de sinalização	<p>Conexão: Borne, Tecnologia de mola de tração</p> <p>Execução: Cilíndrico</p> <p>Diâmetro: 70 mm</p> <p>Versão: Montagem do ângulo</p> <p>Fixação, lado da instalação: Parafusável / vertical</p> <p>Módulos de calota: 5 unidades máx.</p> <p>Registro do módulo: Para um lado</p> <p>Temperatura ambiente: -30 ... 60 °C</p> <p>Grau de proteção: IP 66</p>
	50130438	E7-MW2	Elemento de coluna de sinalização	<p>Conexão: Borne, Tecnologia de mola de tração</p> <p>Execução: Cilíndrico</p> <p>Diâmetro: 70 mm</p> <p>Versão: Montagem do ângulo</p> <p>Fixação, lado da instalação: Parafusável / vertical</p> <p>Módulos de calota: 10 unidades máx.</p> <p>Registro do módulo: Bilateral</p> <p>Temperatura ambiente: -30 ... 60 °C</p> <p>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.