

## Hoja técnica

## Elementos de columna de señalización

Código: 50144838

A7-V1-DS-M7-T

### Contenido

- Datos técnicos
- Dibujos acotados
- Notas
- Accesorios



La figura puede variar



## Datos técnicos

### Datos básicos

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Serie                      | A7  |
| Apropiado para             | Elementos de columna de señalización de la serie A7 - Advanced Series |
| Tipo de emisión de señales | Óptico  |

### Datos eléctricos

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Vida útil                     | > 100.000 h    |
| <b>Datos de potencia</b>      |                |
| Tensión de alimentación $U_B$ | 24 V, CC, 10 % |
| Consumo de corriente, máx.    | 70 mA          |

### Conexión

|       |  |
|-------|--|
| Notas | Los colores individuales se controlan mediante VCC (PNP)<br>Protegido contra posibles intercambios: La actuación de los colores se realiza a través de pins. De este modo, se puede seleccionar libremente la posición de los elementos de luz (vea las instrucciones de uso). |
|-------|--|

### Datos mecánicos

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Diseño  | Cilíndrico                  |
| Dimensiones (Ø x L)                           | 70 mm x 50 mm               |
| Material de carcasa                           | Plástico                    |
| Peso neto                                     | 109 g                       |
| Tipo de fijación                              | Sistema de bayoneta         |
| Tipo de medio luminoso                        | LED/24V                     |
| Indicación de los colores de elementos de luz | 7 colores seleccionables    |
| Imagen de señales                             | Luz continua o intermitente |
| Ángulo de irradiación                         | 360°                        |

### Datos ambientales

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente en servicio | -10 ... 60 °C |
|----------------------------------|---------------|

### Certificaciones

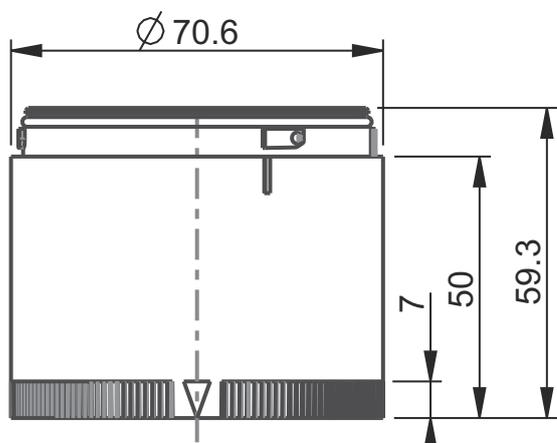
|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Índice de protección | IP 66     |
| Certificaciones      | CE<br>CSA |

### Clasificación

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Número de arancel | 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 |
| ETIM 5.0          | EC000232 |
| ETIM 6.0          | EC000232 |
| ETIM 7.0          | EC000232 |
| ETIM 8.0          | EC000232 |
| ETIM 9.0          | EC000232 |
| ETIM 10.0         | EC000232 |

## Dibujos acotados

Todas las medidas en milímetros



## Notas



¡Atención al uso conforme!



- ↪ El producto no es un sensor de seguridad y no es apto para la protección de personas.
- ↪ El producto solo lo pueden poner en marcha personas capacitadas.
- ↪ Emplee el producto para el uso conforme definido.

## Accesorios

### Generalidades

|  | Código   | Denominación | Artículo                             | Descripción   |
|--|----------|--------------|--------------------------------------|---|
|    | 50135462 | A7-V1-BZ1-M  | Elementos de columna de señalización | Emisión de señales: Acústica<br>Consumo de corriente, máx.: 70 mA<br>Diseño: Cilíndrico<br>Diámetro: 70 mm<br>Fijación: Sistema de bayoneta<br>Elementos de uso: Interruptor DIP, Potenciómetro de 225°<br>Temperatura ambiente: -10 ... 60 °C<br>Índice de protección: IP 66<br>Tipo de tono: Tono de duración o de impulso<br>Presión sonora: 100 dB<br>Cantidad de tonos: 8 Unidad(es) |
|   | 50138151 | A7-V1-BZ2-S  | Elementos de columna de señalización | Emisión de señales: Acústica<br>Consumo de corriente, máx.: 30 mA<br>Diseño: Cilíndrico<br>Diámetro: 70 mm<br>Fijación: Sistema de bayoneta<br>Elementos de uso: Potenciómetro de 225°<br>Temperatura ambiente: -10 ... 60 °C<br>Índice de protección: IP 66<br>Tipo de tono: Tono continuo<br>Presión sonora: 105 dB<br>Cantidad de tonos: 1 Unidad(es)                                  |
|  | 50138366 | A7-V1-BZ3-S  | Elementos de columna de señalización | Emisión de señales: Acústica<br>Consumo de corriente, máx.: 30 mA<br>Diseño: Cilíndrico<br>Diámetro: 70 mm<br>Fijación: Sistema de bayoneta<br>Elementos de uso: Potenciómetro de 225°<br>Temperatura ambiente: -10 ... 60 °C<br>Índice de protección: IP 66<br>Tipo de tono: Tono de impulso<br>Presión sonora: 105 dB<br>Cantidad de tonos: 1 Unidad(es)                                |

#### Nota



↪ Encontrará una lista con todos los accesorios disponibles en el sitio web de Leuze, en la pestaña de Descargas de la página detallada del artículo.