

## Hoja técnica

### Lámpara

Código: 50130521

FBA-V3-Q94-O

#### Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica
- Notas
- Accesorios



La figura puede variar



## Datos técnicos

### Datos básicos

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Serie                      | FBA    |
| Tipo de emisión de señales | Óptico |

### Datos ópticos

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Intensidad luminosa | 30 cd |
|---------------------|-------|

### Datos eléctricos

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Vida útil | Aprox. 50.000 h |
|-----------|-----------------|

#### Datos de potencia

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Tensión de alimentación $U_B$ | 230 V, CA/CC, 10 % |
| Consumo de corriente, máx.    | 60 mA              |

### Conexión

#### Conexión 1

|                  |       |
|------------------|-------|
| Tipo de conexión | Borne |
|------------------|-------|

### Datos mecánicos

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Diseño                                 | Cúbico                      |
| Dimensiones (An x Al x L)              | 94 mm x 94 mm x 97 mm       |
| Material de carcasa                    | Plástico                    |
| Peso neto                              | 230 g                       |
| Color de carcasa                       | Rojo                        |
| Tipo de fijación, del lado del sistema | Enroscable                  |
| Tipo de medio luminoso                 | LED/24V                     |
| Imagen de señales                      | Luz continua o intermitente |
| Color de elemento de luz (cubierta)    | Naranja                     |
| Frecuencia de intermitencia/destello   | 1 Hz                        |
| Ángulo de irradiación                  | 180°                        |

### Datos ambientales

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente en servicio | -30 ... 60 °C |
|----------------------------------|---------------|

### Certificaciones

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Índice de protección     | IP 66              |
| Certificaciones          | c UL US            |
| Resistencia a los golpes | IK09 (EN 50295:98) |

### Clasificación

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Número de arancel | 85318070 |
| eCl@ss 5.1.4      | 27371220 |
| eCl@ss 8.0        | 27371220 |
| eCl@ss 9.0        | 27371223 |
| eCl@ss 10.0       | 27371220 |
| eCl@ss 11.0       | 27371220 |
| ETIM 5.0          | EC000232 |
| ETIM 6.0          | EC000232 |
| ETIM 7.0          | EC000232 |

## Conexión eléctrica

### Conexión 1

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Tipo de conexión | Borne             |
| Tipo de borne    | Borne de tornillo |

## 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.




### En aplicaciones UL:



- ⚠ En aplicaciones UL está permitido el uso exclusivamente en circuitos de Class 2 según NEC (National Electric Code).

**Accesorios****Sistema de fijación - Otros**

|   | <b>Código</b> | <b>Denominación</b> | <b>Artículo</b>   | <b>Descripción</b>  |
|---|---------------|---------------------|-------------------|---|
|  | 50130523      | ACC-KT1             | Pieza de fijación | Funciones: Para la conexión de alarmas multitono (EMS) y lámparas (FBA) |

**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.