

## Karta danych technicznych

### Element kolumny sygnalizacyjnej

Nr art.: 50130430  
E7-V1-DB-R

#### Treść

- Dane techniczne
- Wskazówki
- Akcesoria



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



## Dane techniczne

### Dane podstawowe

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Seria               | E7                                        |
| Przeznaczony dla    | Elementy kolumny sygnalizacyjnej serii E7 |
| Rodzaj sygnalizacji | optyczny                                  |

### Dane elektryczne

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Żywotność                      | > 100.000 h       |
| <b>Parametry wydajnościowe</b> |                   |
| Napięcie zasilania $U_B$       | 24 V, AC/DC, 10 % |
| Pobór prądu, maks.             | 58 mA             |

### Dane mechaniczne

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Konstrukcja                  | cyldryczny        |
| Wymiar (Ø x L)               | 70 mm x 61 mm     |
| Materiał obudowy             | Tworzywo sztuczne |
| Masa netto                   | 80 g              |
| Rodzaj mocowania             | System bagnetowy  |
| Rodzaj źródła światła        | LED/24V           |
| Obraz sygnału                | Światło migające  |
| Barwa kopuły                 | czerwony          |
| Częstotliwość migania/błysku | 2 Hz              |
| Kąt świecenia                | 360°              |

### Parametry otoczenia

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Temperatura otoczenia podczas pracy | -30 ... 60 °C |
|-------------------------------------|---------------|

### Certyfikaty

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Stopień ochrony | IP 66, UL typ 4/4X/13 |
| Dopuszczenia    | c UL US               |

### Klasyfikacja

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Numer taryfy celnej | 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 |

## Wskazówki



### Przestrzegać użytkowania zgodnego z przeznaczeniem!



- ⚠ Produkt nie jest czujnikiem bezpieczeństwa i nie służy do ochrony osób.
- ⚠ Produkt może być eksploatowany tylko przez osoby kompetentne.
- ⚠ Produkt stosować tylko zgodnie z przeznaczeniem.



### W przypadku aplikacji UL:



- ⚠ W aplikacjach UL dopuszczalne jest używanie wyłącznie w obwodach prądowych Class 2 zgodnie z NEC (National Electric Code).

## Akcesoria

## Montaż

|                                                                                    | Nr art.  | Oznaczenie | Artykuł                         | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 50130436 | E7-MH1     | Element kolumny sygnalizacyjnej | Przylącze: Zaciski, Ze sprężyną naciagową<br>Konstrukcja: cylindryczny<br>Średnica: 70 mm<br>Wersja: Montaż poziomy<br>Mocowanie, po stronie instalacji: przykręcany / poziomy<br>Moduły kopuły: maks. 5 szt.<br>Uchwyt modułu: jednostronny<br>Temperatura otoczenia: -30 ... 60 °C<br>Stopień ochrony: IP 66             |
|    | 50130440 | E7-MP1-100 | Element kolumny sygnalizacyjnej | Przylącze: Zaciski, Ze sprężyną naciagową<br>Konstrukcja: cylindryczny<br>Średnica: 70 mm<br>Wersja: Montaż na nóżkach<br>Mocowanie, po stronie instalacji: przykręcany / poziomy<br>Moduły kopuły: maks. 5 szt.<br>Uchwyt modułu: jednostronny<br>Temperatura otoczenia: -30 ... 60 °C<br>Stopień ochrony: IP 66          |
|    | 50130437 | E7-MW1     | Element kolumny sygnalizacyjnej | Przylącze: Zaciski, Ze sprężyną naciagową<br>Konstrukcja: cylindryczny<br>Średnica: 70 mm<br>Wersja: Montaż za pomocą kątownika<br>Mocowanie, po stronie instalacji: przykręcany / pionowy<br>Moduły kopuły: maks. 5 szt.<br>Uchwyt modułu: jednostronny<br>Temperatura otoczenia: -30 ... 60 °C<br>Stopień ochrony: IP 66 |
|  | 50130438 | E7-MW2     | Element kolumny sygnalizacyjnej | Przylącze: Zaciski, Ze sprężyną naciagową<br>Konstrukcja: cylindryczny<br>Średnica: 70 mm<br>Wersja: Montaż za pomocą kątownika<br>Mocowanie, po stronie instalacji: przykręcany / pionowy<br>Moduły kopuły: maks. 10 szt.<br>Uchwyt modułu: dwustronny<br>Temperatura otoczenia: -30 ... 60 °C<br>Stopień ochrony: IP 66  |

## Wskazówka



🔗 Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Pobieranie strony ze szczegółami artykułów.