
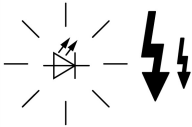



**Wielofunkcyjny moduł światła błyskowego, żółty, LED, 24 V**

**Typ** SL4-FL24-Y-M  
**Catalog No.** 171377  
**Alternate Catalog No.** SL4-FL24-Y-M

**Program dostaw**

Asortyment			Kolumny sygnalizacyjne SL
Funkcja podstawowa			Wielofunkcyjny moduł światła błyskowego
Stopień ochrony			IP66
Znamionowe napięcie pracy	$U_e$	V	24 V AC/DC
Opis			Dioda LED zapewniająca wysoki efekt sygnalizacyjny z różnymi sekwencjami błyskowymi
Rodzaj światła			Światło błyskowe (zmienna częstotliwość)
element świetlny			LED
<b>Kolor</b>			żółty
			
Funkcja			
Podłączanie do SmartWire-DT			nie

**Dane Techniczne**
**Dane ogólne**

Normy i przepisy			IEC/EN 60947-5-1
Wytrzymałość klimatyczna			Klimat wilgotny/ciepły, zmienny, wg IEC 60068-2-30
Położenie montażowe			dowolne, zgodne z wymaganiami
Wytrzymałość udarowa mechaniczna		g	> 15 zgodnie z IEC 60068-2-27 Czas udaru 11 ms półsinusoidalny
Stopień ochrony IEC			IP66 IEC/EN 60529
Stopień ochrony UL			Typ 4, 4X, 13
Materiał			Obudowa: poliwęglan (PC), czarny Kopuła: poliwęglan (PC)
Kolor kopuły			żółty
Temperatura otoczenia		°C	-30 - +60
Liczba elementów sygnalizacyjnych			maks. 5 z podstawą standardową maks. 10 z podstawą do obustronnego montażu
Ciężar		g	45

**Styki**

Odporność na udar napięciowy	$U_{imp}$	V AC	4000
Znamionowe napięcie izolacji	$U_i$	V	250
Kategoria przepięciowa / stopień zanieczyszczenia			III/3

**Moduły**

Rodzaj światła			Światło błyskowe (zmienna częstotliwość)
element świetlny			LED

Częstotliwość migania/błysków			1 - 2,6 Hz
Prąd upływu	A		< 0.003
Trwałość	h		> 100000
Kąt przenoszenia sygnału			360°
Zużycie prądu/pobór mocy			
at 24 V AC/DC	A		0,048 - 0,068
Zakresy napięć			24 V AC/DC ± 10 %

## Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

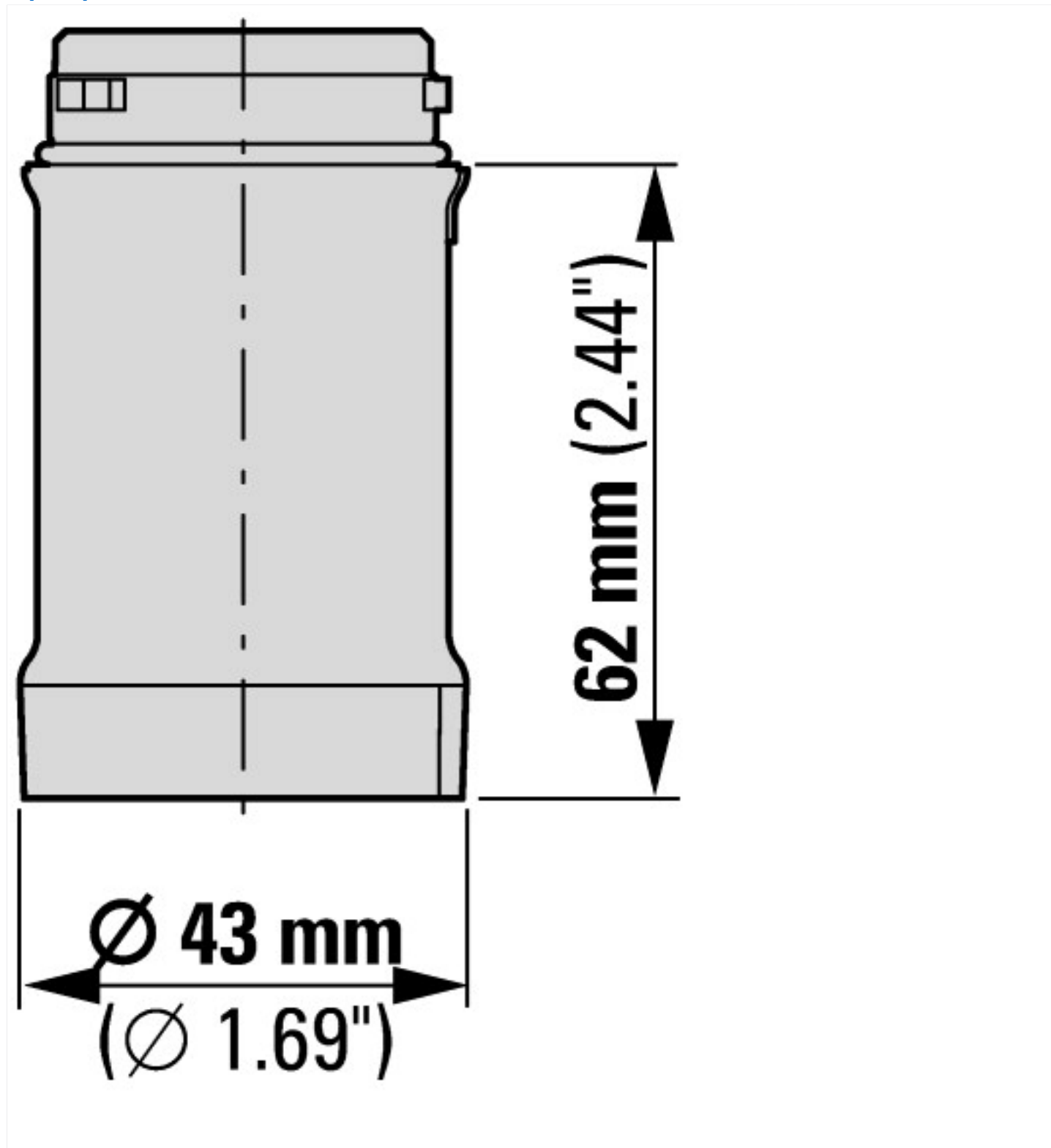
Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Robocza temperatura otoczenia min.	°C		-30
Robocza temperatura otoczenia maks.	°C		60

## Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Urządzenia niskonapięciowe (EG000017) / Moduł świetlny dla kolumny sygnalizacyjnej (EC000232)			
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Urządzenie sterujące, sygnalizacyjne / Optyczne kolumny sygnalizacyjne (ecI@ss10.0.1-27-37-12-20 [AKF038014])			
Funkcja			Światło błyskające
Kolor			Żółty
Średnica zewnętrzna	mm		43
Napięcie pracy dla AC 50 Hz	V		24 - 24
Napięcie pracy dla AC 60 Hz	V		24 - 24
Napięcie pracy dla DC	V		24 - 24
Rodzaj napięcia			AC/DC
Źródło światła			LED
Kolor obudowy			Czarny
Stopień ochrony (IP)			IP66
Stopień ochrony (NEMA)			4X

## Aprobaty

Product Standards			IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.			E29184
UL Category Control No.			NKCR
CSA File No.			UL report applies to both US and Canada
CSA Class No.			NKCR7
North America Certification			UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection			UL Type 4, 4X, 13



### Pozostałe informacje o produkcie (łącza)

IL047001ZU SL4, instrukcja ogólna

IL047001ZU SL4, instrukcja ogólna

[https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA\\_INSTRUCTIONS/IL047001ZU2018\\_05.pdf](https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047001ZU2018_05.pdf)