
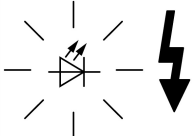




**Strobe light module; orange; LED;230 V**

**Referencia** SL4-FL230-A  
**Catalog No.** 171372  
**Alternate Catalog No.** SL4-FL230-A

### Delivery program

Product range			SL signal towers
Basic function			Strobe light module
Degree of Protection			IP66
Rated operational voltage	$U_e$	V	230/240 V AC
Type of light			Strobe light
Light elements			LED
<b>Colour</b>			
			Orange
			
Function			
Connection to SmartWire-DT			no

### Technical data

<b>General</b>			
Standards			IEC/EN 60947-5-1
Climatic proofing			Damp heat, cyclic, to IEC 60068-2-30
Mounting position			As required
Mechanical shock resistance		g	> 15 according to IEC 60068-2-27 Shock duration 11 ms Sinusoidal
IEC degree of protection			IP66 IEC/EN 60529
Protection type UL			Type 4, 4X, 13
Material			Enclosure: Polycarbonate (PC), black Cap: Polycarbonate (PC)
Cap colour			Orange
Ambient temperature		°C	-30 - +60
Number of signal elements			Max. 5 with standard base Max. 10 with base for mounting on both sides
Weight		g	45

### Contacts

Rated impulse withstand voltage	$U_{imp}$	V AC	4000
Rated insulation voltage	$U_i$	V	250
Overvoltage category/pollution degree			III/3

### modules

Type of light			Strobe light
Light elements			LED
Flashing/strobe frequency			1.4 Hz

Leakage current	A	< 0.003
lifespan	h	> 100000
Transmission angle		360°
Current-/power consumption		
at 230 /240V AC	A	0.10
Voltage range		230/240 V AC ± 10 %

## Design verification as per IEC/EN 61439

Datos técnicos para la verificación del diseño		
Temperatura ambiente mínima de funcionamiento	°C	-30
Temperatura ambiente máxima de funcionamiento	°C	60

## Technical data ETIM 7.0

Conmutadores en baja tensión (EG000017) / Módulo óptico para baliza de señalización (EC000232)		
Tecnología electrónica, de automatización y de mando de procesos / Tecnología de conmutación de baja tensión / Equipo de comando y señalización / Columna óptica de señales (ecl@ss10.0.1-27-37-12-20 [AKF038014])		
Función		Linterna
Color		Naranja
Diámetro exterior	Millimeter	43
Tensión de funcionamiento con CA 50 Hz	Volt	230 - 240
Tensión de funcionamiento con CA 60 Hz	Volt	230 - 240
Tensión de funcionamiento con CC	Volt	0 - 0
Tipo de tensión		CA
Lámpara		LED
Receptáculo de color		Negro
Grado de protección (IP)		IP66

## Approvals

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

## Dimensions

