




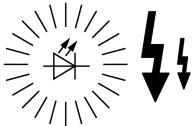
Световой модуль, интенсивный стробирующий свет, красный, 24 В, повышенная яркость, 70 мм

**EATON**

Powering Business Worldwide™

Тип **SL7-FL24-R-HPM**  
 № для зак. **171277**  
 Каталог № **SL7-FL24-R-HPM**

## Программа поставок

Ассортимент			Световые сигнальные башни SL7
Основная функция			Модуль освещения с газоразрядной лампой
Класс защиты			IP66
Номинальное напряжение	$U_e$	В	24 V AC/DC
Описание			Светодиод большой мощности для максимальной эффективности сигнала
Разновидности освещения			Мультивспышка
Светозащитный элемент			Светодиод с высокими эксплуатационными характеристиками
<b>Цвет</b>			красный
			
Функция			
Подключение к SmartWire-DT			нет

## Технические характеристики

### Общая информация

Стандарты и положения			IEC/EN 60947-5-1
Стойкость к климатическим воздействиям			Влажный нагрев, постоянный, в соответствии с IEC 60068-2-78 Влажный нагрев, циклический, в соответствии с IEC 60069-2-30
установочное положение			любая
Удароустойчивость		g	> 15 согл. IEC 60068-2-27 Длительность ударного воздействия 11 мс Полусинус
Класс защиты IEC			IP66 IEC/EN 60529
Класс защиты UL			Тип 4, 4X, 13
материал			Корпус: поликарбонат (PC), чёрный Колпачок: поликарбонат (PC)
Цвет колпачка			красный
Температура окружающей среды		°C	-30 - +60
Количество сигнальных элементов			макс. 5 со стандартной основой макс. 10 с базой для двустороннего монтажа
Вес		g	80

### Контакты

Номинальная устойчивость к импульсу	$U_{imp}$	В перем. тока	4000
Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции	$U_i$	В	250
Категория перенапряжения / степень загрязнения			III/3

### Модули

Разновидности освещения			Мультивспышка
Светозащитный элемент			Светодиод с высокими эксплуатационными характеристиками
Частота мигания/вспышки			1 - 2,6 Гц
токоутечка		А	< 0.003
срок службы		Н	> 50000
Угол излучения			360°

Потребляемый ток/мощность		
24 В перем. тока/пост. тока	A	0,26 - 0,265
Диапазон напряжений		18-30 В пост. тока/18-26 В перем. тока

## Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции		
Мин. рабочая температура	°C	-30
Макс. рабочая температура	°C	60

## Технические характеристики согласно ETIM 6.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Optical module for signal tower (EC000232)		
Electric engineering, automation, process control engineering / Low-voltage switch technology / Command and alarm device / Optical module for signal tower (ecl@ss8.1-27-37-12-20 [AKF038011])		
Function		Flash light
Colour		Red
Outer diameter	mm	73
Degree of protection (IP)		IP66
Operating voltage at AC 50 Hz	V	18 - 26
Operating voltage at AC 60 Hz	V	18 - 26
Operating voltage at DC	V	18 - 30
Voltage type		AC/DC
Type of lamp		LED
Colour housing		Black

## Апробации

Стандарты продукта		IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
Номер документа UL		E29184
Номер категории контроля UL		NKCR
Номер документа CSA		UL report applies to both US and Canada
Номер класса CSA		NKCR7
North America Certification		UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection		UL Type 4, 4X, 13

