

## Промышленные импульсные лампы



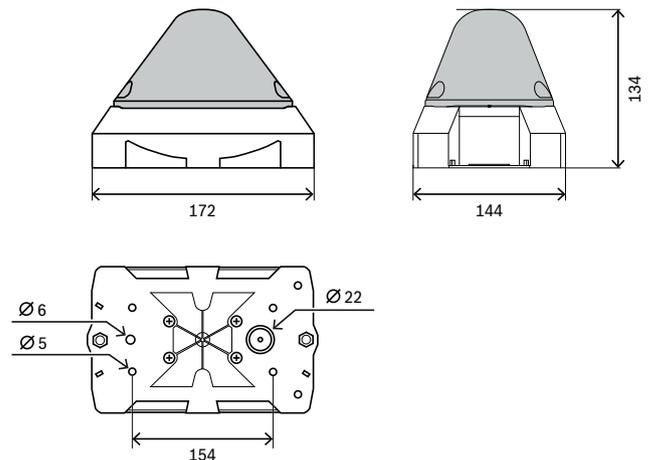
Промышленные импульсные лампы PY X-M-10-SSM красного и белого цвета представляют собой оптико-акустические устройства универсального назначения для применения в системах пожарной и охранной сигнализации. Они обеспечивают энергию вспышки 10 Дж, имеют исполнение IP 66, рассчитаны на напряжение питания 24 В пост. тока и соответствуют стандарту EN 54-23.

### Сертификации и согласования

Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
Европа	CPR	0786-CPR-21499 PY X-M-10-SSM
Германия	VdS	G216036 PY X-M-10-SSM
Европа	CE	PY X-M-10-SSM
Польша	CNBOP	4560/2022 PY X-M-10-SSM
Россия	GOST	C-DE.PB68.B.0035319

- ▶ Сертифицированы на соответствие требованиям EN 54-23, категория О, тип В
- ▶ Ксеноновая технология обеспечивает максимально возможную площадь зоны оповещения — экономичное решение
- ▶ Четыре разных частоты вспышки, выбираются с помощью DIP-переключателя
- ▶ Доступны лампы красного и белого цвета
- ▶ Импульсные лампы могут работать синхронно друг с другом

### Замечания по установке и настройке



- Устройство сертифицировано в соответствии со стандартом EN 54-23, категория С (потолок), категория W (стена) и категория О (открытое устройство).
- Для точного проектирования используйте Bosch Safety Systems Designer.

### Промышленная импульсная лампа SSM, красная

- Максимальная высота установки:
  - Стена: 5,6 м
  - Потолок: 7 м
- Освещаемая зона:
  - Стена: 14 м x 7 м
  - Потолок: 14 м x 11,2 м

**Промышленная импульсная лампа SSM, белая**

- Максимальная высота установки:
  - Стена: 9 м
  - Потолок: 10 м
- Освещаемая зона:
  - Стена: 22,5 м x 10 м
  - Потолок: 22,5 м x 18 м

**Технические характеристики****Электрические характеристики**

	<b>PY X-M-10-SSM R Пром. импульсная лампа SSM, красная</b>
Рабочее напряжение (В пост. тока)	18 В пост. тока – 30 В пост. тока
Номинальное потребление тока	464 мА (при 24 В пост. тока, 1 Гц) 282 мА (при 24 В пост. тока, 0,5 Гц)
Уменьшение пускового тока	Модуль SM, ограничение силы тока до макс. 4,5 А

	<b>PY X-M-10-SSM W Пром. импульсная лампа SSM, белая</b>
Рабочее напряжение (В пост. тока)	18 В пост. тока – 30 В пост. тока
Номинальное потребление тока	464 мА (при 24 В пост. тока, 1 Гц) 282 мА (при 24 В пост. тока, 0,5 Гц)
Уменьшение пускового тока	Модуль SM, ограничение силы тока до макс. 4,5 А

**Оптическая система**

	<b>PY X-M-10-SSM R Пром. импульсная лампа SSM, красная</b>
Энергия вспышки (Дж)	10 J
Сила света (кд)	54 cd
Частота вспышки (Гц)	0.1 Hz; 0.5 Hz; 0.75 Hz; 1.0 Hz

	<b>PY X-M-10-SSM W Пром. импульсная лампа SSM, белая</b>
Энергия вспышки (Дж)	10 J
Сила света (кд)	149 cd
Частота вспышки (Гц)	0.1 Hz; 0.5 Hz; 0.75 Hz; 1.0 Hz

**Условия окружающей среды**

	<b>PY X-M-10-SSM R Пром. импульсная лампа SSM, красная</b>
Рабочая температура (°C)	-40 °C – 55 °C
Относительная влажность при работе (без конденсации) (%)	0% – 90%
IP rating	IP66
Защита от ударов (EN 50102)	IK08

	<b>PY X-M-10-SSM W Пром. импульсная лампа SSM, белая</b>
Рабочая температура (°C)	-40 °C – 55 °C
Относительная влажность при работе (без конденсации) (%)	0% – 90%
IP rating	IP66
Защита от ударов (EN 50102)	IK08

**Механические характеристики**

	<b>PY X-M-10-SSM R Пром. импульсная лампа SSM, красная</b>
Материал	Пластик
Цвет корпуса	Красный
Цвет крышки	Красный
Размеры (В × Ш × Г) (мм)	124 mm x 166 mm x 114 mm

	<b>PY X-M-10-SSM W Пром. импульсная лампа SSM, белая</b>
Материал	Пластик
Цвет корпуса	Красный
Цвет крышки	Очистить
Размеры (В × Ш × Г) (мм)	124 mm x 166 mm x 114 mm

**Информация для заказа****PY X-M-10-SSM R Пром. импульсная лампа SSM, красная**

Промышленная импульсная лампа универсального назначения для применения в системах пожарной и охранной сигнализации, красная, 10 Дж, IP66, 24 В пост. тока, соответствие EN 54-23.

Номер заказа **PY X-M-10-SSM R | F.01U.393.220**

**PY X-M-10-SSM W Пром. импульсная лампа SSM,  
белая**

Промышленная импульсная лампа универсального назначения для применения в системах пожарной и охранной сигнализации, белая, 10 Дж, IP66, 24 В пост. тока, соответствие EN 54-23.

Номер заказа **PY X-M-10-SSM W | F.01U.393.221**

---

**Представительство:****Europe, Middle East, Africa:**

Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**

Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
[de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)