

## СВЕТИЛЬНИКИ SP-LAGERN-MOTION

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Светодиодный светильник серии SP-LAGERN-MOTION предназначен для общего внутреннего освещения производственных помещений, торговых залов, складов.

### ОСОБЕННОСТИ

- Светильник соответствует I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0.
- Светильник оснащен микроволновым датчиком, совмещенным с датчиком освещения.
- Светодиодный модуль имеет степень защиты IP65 согласно ГОСТ 14254.
- Светильник имеет удобную и эффективную систему крепления и подключения.
- Монтаж осуществляется накладным и подвесным способом. Аксессуар для подвесного монтажа поставляется отдельно.

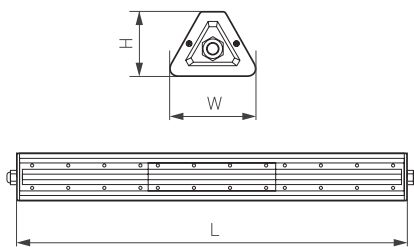


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

### ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	<b>AC 230 В</b>
Частота питающей сети	<b>50/60 Гц</b>
Мощность, потребляемая от сети AC 230 В	<b>150 Вт</b>
Угол излучения	<b>50×90°</b>
Световой поток	<b>22 000 лм</b>
Индекс цветопередачи	<b>CRI&gt;80</b>
Степень пылевлагозащиты	<b>IP65</b>
Коэффициент пульсации светового потока	<b>&lt;1%</b>
Максимальное количество последовательно соединенных светильников	<b>не более 23 шт</b>
Класс защиты от поражения электрическим током	<b>I</b>
Регулировка яркости светильника	<b>Стандартный метод управления 1-10 В</b>
Габаритные размеры, L×W×H	<b>885×105×83 мм</b>
Степень ударопрочности	<b>IK08</b>
Срок службы*	<b>50 000 ч</b>
Диапазон рабочих температур окружающей среды	<b>-25... +45 °C</b>
Гарантийный срок	<b>60 мес</b>

\* При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ ДАТЧИКА ДВИЖЕНИЯ

Алгоритм управления	<b>Микроволновый сенсор с датчиком освещенности</b>
Радиус обнаружения объекта, макс.	<b>8 м</b>
Монтажная высота, макс.	<b>12 м</b>
Чувствительность датчика освещенности	<b>10–500 лк</b>
Угол обзора микроволнового сенсора	<b>180°</b>

\* Указано типовое значение.

## МОДЕЛИ

Артикул	Наименование	Цветовая температура*	Цвет свечения
<b>052016</b>	<b>SP-LAGERN-MOTION-L885-150W Day5000</b>	<b>5000 К</b>	<b>Белый дневной</b>

\* Указано типовое значение.

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- Светильник имеет два способа монтажа: подвесной и накладной при помощи кронштейнов.
- Для подвесного монтажа (рис. 2) закрепите на потолке рым-болты для тросов (в комплект не входят).
- Закрепите на рым-болтах карабины с тросами (поставляются отдельно).
- Закрепите карабины на тросах за крепежные отверстия светильника.
- Для накладного монтажа (рис. 3) выполните разметку под кронштейны для светильника и закрепите их дюбель-гвоздями.
- Соедините кронштейны с крепежными деталями светильника.
- С помощью шестигранного ключа снимите торцевую заглушку.
- Проденьте провод питания сети AC 230 В и управления через гермоввод и подключите кабель к клеммной колодке одним из способов, показанных на рис. 4.
- Установите торцевую заглушку на светильник.
- Включите светильник и проверьте его работоспособность.

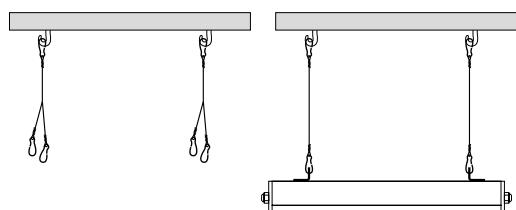


Рис. 2. Установка светильника подвесным способом

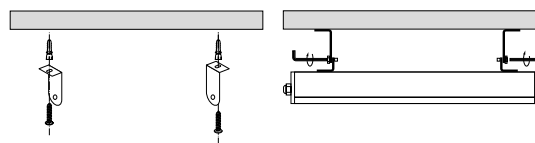


Рис. 3. Установка светильника накладным способом

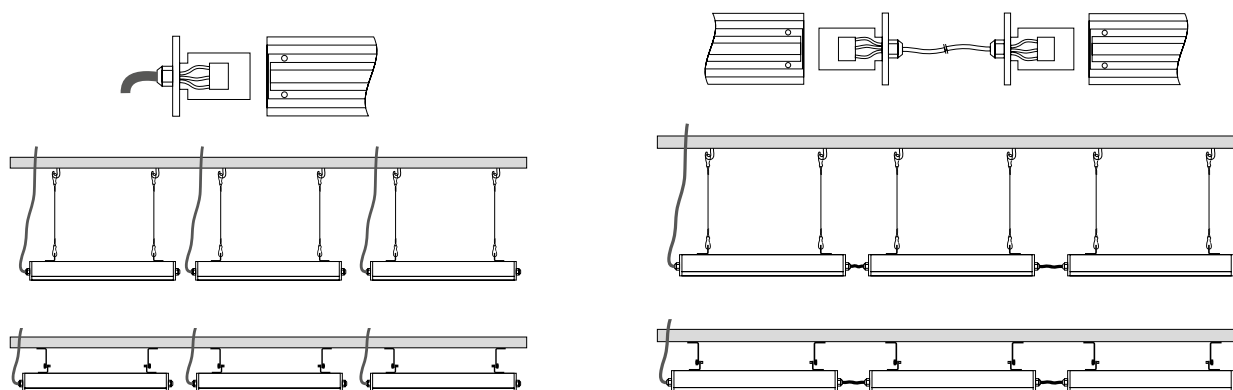
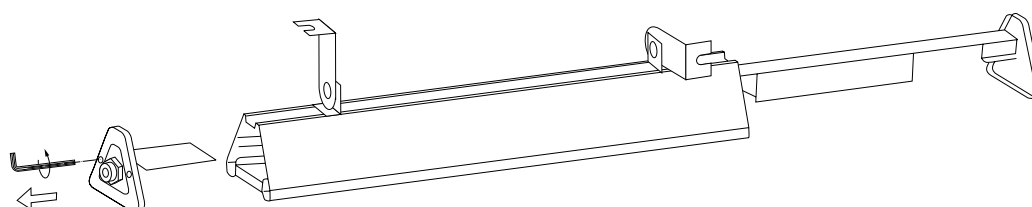


Рис. 4. Способы подключения светильников