

## СВЕТОДИОДНЫЕ ПАНЕЛИ Серии IM

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Тонкая светодиодная панель предназначена для освещения жилых, офисных, торговых и других помещений.

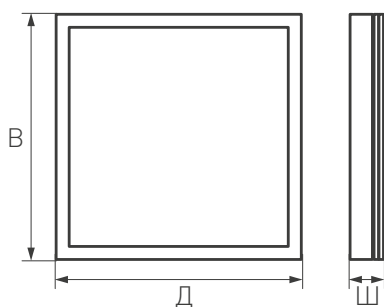
### ОСОБЕННОСТИ

- Малая толщина и удобные крепления позволяют устанавливать панель встраиваемым, накладным или подвесным способом.
- Лаконичный корпус из алюминия.
- Равномерное освещение, отсутствие мерцания и ослепляющих точек светодиодов.

### ПАРАМЕТРЫ

Артикулы	023149, 023148, 023147 023150, 023151, 023152 023153, 023154, 023155 023144, 023145, 023146 023740, 023741, 023742 023158, 023157, 023156
Напряжение питания сети	AC 220-240 В, 50/60 Гц
Угол освещения	120°
Индекс цветопередачи	CRI>80
Коэффициент мощности	>0.9
Срок службы*	30 000 ч
Степень пылевлагозащиты	IP40
Рабочая температура окружающей среды	-20... +40 °C
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Гарантийный срок	36 мес.

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



Чертеж и габаритные размеры

















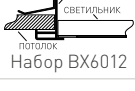





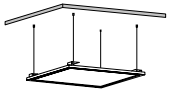
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО МОДЕЛЯМ

Модель	Мощность	Световой поток	Макс. потребляемый ток при AC 230 В	Габаритные размеры (Д×В×Ш)	Вес
<b>IM-300x300</b>	<b>12 Вт</b>	<b>970-1050 лм</b>	<b>0.07 А</b>	<b>295×295×10.4 мм</b>	<b>1.1 кг</b>
<b>IM-300x600</b>	<b>18 Вт</b>	<b>1620-1710 лм</b>	<b>0.11 А</b>	<b>295×595×10.4 мм</b>	<b>1.7 кг</b>
<b>IM-300x1200</b>	<b>40 Вт</b>	<b>3600-3880 лм</b>	<b>0.24 А</b>	<b>295×1195×10.4 мм</b>	<b>3.8 кг</b>
<b>IM-600x600</b>	<b>40 Вт</b>	<b>3920-4240 лм</b>	<b>0.24 А</b>	<b>595×595×10.4 мм</b>	<b>3.6 кг</b>
<b>IM-600x1200</b>	<b>48 Вт</b>	<b>4700-5100 лм</b>	<b>0.27 А</b>	<b>595×1195×11.2 мм</b>	<b>7 кг</b>

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Подготовьте место установки панели.
- Подключите панель к выходу драйвера (маркировка «SEC» / «OUTPUT» / «Выход»), используя соответствующие разъемы.
- Подключите обесточенные провода сети AC 230 В к входу драйвера (маркировка «PRI» / «INPUT» / «Вход»).
- Установите панель и драйвер в заранее подготовленное место. Допускается располагать драйвер рядом с панелью или по центру панели.
- Включите панель и проверьте ее работоспособность.

Таблица аксессуаров к панелям для встраиваемого, накладного и подвесного монтажа.

Модель	Встраиваемый	Встраиваемый	Накладной	Накладной	Подвесной
IM-300x300	 Набор FX4	 Набор VX3030	 Набор MX4	 Набор SX3030	 Набор JX4
IM-300x600		 Набор VX3060		 Набор SX3060	
IM-600x600		 Набор VX6060	 Набор SX6060		
IM-300x1200	 Набор FX6	 Набор VX3012	 Набор MX6	 Набор SX3012	 Набор JX6
IM-600x1200		 Набор VX6012		 Набор SX6012	
Результат установки					

Руководство по сборке светильника с рамкой приведено в инструкции для рамки.