

**Область применения**

Светильники серии **Милано** – оптимальное решение для задач освещения.

Предназначены для использования в офисно-административных зданиях, торговых залах, предприятиях бытового обслуживания, магазинах, супермаркетах, а также вспомогательных зданиях. Светильники серии Милано спроектированы с учетом специфики зданий, сооружений и условий эксплуатации в нашей стране.



ЛВО-13-2x36 Милано



ЛВО-13-4x36 Милано



ЛВО-13-4x18 Милано

**Отличительные преимущества**

- Жесткий стальной адаптивный корпус позволяет получать ровный естественный рисунок потолочного пространства при установке светильника;
- Строгий дизайн светильника обеспечен оптимальной высотой растрового отражателя, который позволяет полностью скрыть электрокомплект;
- Конструкция крепления раstra в светильнике позволяет максимально экономить время при монтаже и обслуживании светильника, обеспечивая при этом надежность крепления;
- Конструкция корпуса светильника отвечает всем требованиям эксплуатации люминесцентных ламп – расстояние от зафиксированной лампы до задней стенки корпуса достаточно для теплоотвода, что положительно влияет на срок службы ламп и экономит средства потребителя.

**Модификация**

ЛВО-13-4x18 – 7 7 1

**→ первая цифра – корпус**

- 7 – 595x595 мм 4x18 в кассетный потолок
- 1 – 1195x320 мм 2x36 в кассетный потолок,
- 1195x595 мм 4x36 в кассетный потолок

**→ вторая цифра – отражатель**

- 7 – «Милано»

**→ третья цифра – пускорегулирующая аппаратура**

- 1 – ЭМПРА (пр-во Китай) (класс EEL=B2, PFC ≥ 0,86, коэффициент пульсации 30%)
- 2 – ЭПРА (пр-во Россия) (класс EEL=A3, PFC ≥ 0,95, коэффициент пульсации 13%)
- 7 – ЭПРА Helvar (пр-во Финляндия) (класс EEL=A1, PFC ≥ 0,95, коэффициент пульсации < 3%)
- 8 – ЭПРА CrossElectro (пр-во Россия) (класс EEL=A2, PFC ≥ 0,98, коэффициент пульсации < 5%)

**Монтаж**

Встраивается в подвесные кассетные потолки, потолки Грильято NL 10, Профи, GL15 Люмсвет.

**Корпус**

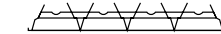
Сборный; изготовлен из листовой стали с полимерным покрытием белого цвета.

**Отражатель**

Зеркальный алюминий;

Пирамида раstra – V-образная со ступенькой;

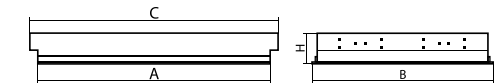
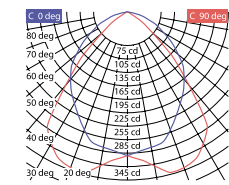
Крепление на скрытые металлические пружины.

**Электрокомплект**

Клеммная колодка Vossloh-Schwabe (пр-во Германия);

Стартеродержатель Vossloh-Schwabe (пр-во Германия);

Ламподержатель Vossloh-Schwabe (пр-во Германия).

**Кривые силы света**

Наименование	Мощность, Вт	А × В × С × Н, мм	Размер упаковки, мм	Объем упак., м³	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	PFC
ЛВО-13-4x18-771 Милано	4x18	595x595x615x92,5	600x625x194	0,073	2,8	6,0	≥ 0,86
ЛВО-13-4x18-772 Милано	4x18	595x595x615x92,5	600x625x194	0,073	2,4	5,2	≥ 0,95
ЛВО-13-4x18-771 Милано Экстра	4x18	595x595x615x92,5	600x625x194	0,073	2,8	6,0	≥ 0,86
ЛВО-13-4x18-772 Милано Экстра	4x18	595x595x615x92,5	600x625x194	0,073	2,4	5,2	≥ 0,95
ЛВО-13-4x18-777 Милано	4x18	595x595x615x92,5	600x625x194	0,073	2,8	6,0	≥ 0,95
ЛВО-13-4x18-778 Милано	4x18	595x595x615x92,5	600x625x194	0,073	2,8	6,0	≥ 0,98
ЛВО-13-2x36-171 Милано	2x36	1195x320x1255x88	1260x330x100	0,042	2,9	3,3	≥ 0,86
ЛВО-13-2x36-172 Милано	2x36	1195x320x1255x88	1260x330x100	0,042	2,5	2,9	≥ 0,95
ЛВО-13-4x36-171 Милано	4x36	1195x595x1255x88	1260x330x100	0,150	4,6	9,6	≥ 0,86
ЛВО-13-4x36-172 Милано	4x36	1195x595x1255x88	1260x330x100	0,150	4,2	8,8	≥ 0,95

\* В упаковке 1 или 2 штуки.

Степень защиты	IP20 (по ГОСТ 14254-96)	Класс светораспределения по ГОСТ 17677	П
Устойчивость к механическим воздействиям	группа М1 (по ГОСТ 17516.1-90)	Кривая силы света по ГОСТ 17677	Г
Климатическое исполнение	УХЛ 4 (по ГОСТ 15150-69)	Защитный угол не менее	30°
Сеть	220–230 В, частота 50 Гц	Зона ограничения яркости	60–90°
Гарантия	1 год	Тип цоколя	G13
Срок службы	не менее 8 лет		