







# L-industry 48 Поворотный

промышленное освещение

Заменяемый аналог

ЛПП 2x58



					
<b>56 Вт</b>	<b>5 808 лм</b>	<b>OSRAM Oslon</b>	<b>IP66</b>	<b>100 000 часов</b>	<b>5 лет</b>
Потребление энергии	Световой поток	Светодиоды	Степень защиты	Срок службы	Гарантия

## Назначение

Светодиодный светильник L-industry 48 предназначен для освещения промышленных объектов, складов, магазинов, спортивных сооружений, подсветки фасадов зданий и рекламных щитов.

Светильник имеет поворотное крепление и может монтироваться на любые ровные поверхности.

## Конструкция

### Корпус

Цельнометаллический алюминиевый профиль изготовлен методом экструзии. Корпус светильника имеет высокую площадь теплоотвода, что позволяет обеспечить оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

### Драйвер

В светодиодном модуле установлен интегральный LED-драйвер, обеспечивающий многоступенчатую защиту светильника от скачков напряжения (до 2 кВ) и перегрева.

### Светодиоды OSRAM Oslon

Светодиоды OSRAM Oslon (Германия) установлены за светорассеивающим стеклом из ударопрочного поликарбоната. Этот материал обеспечивает равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет.



## Модификации светильника

Артикул	403020	403021	403022	403023
Светильник	L-industry 48	L-industry 48	L-industry 48	L-industry 48
Диаграмма	K15	Г30	Г60	Д
Тип крепления	Поворотное крепление IKII-22			

## Технические характеристики<sup>1</sup>

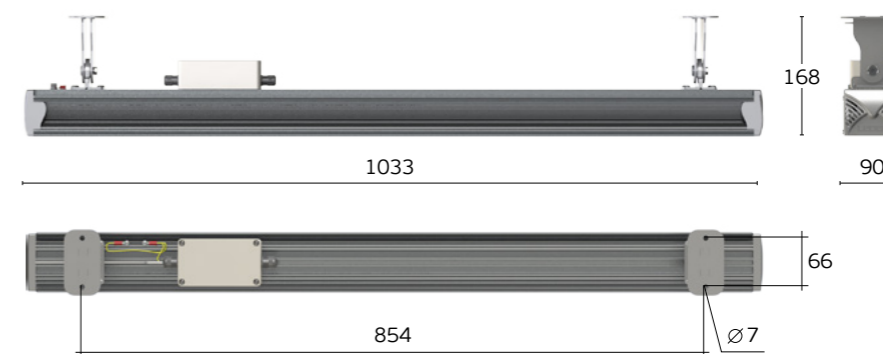
<sup>1</sup> Производитель имеет право изменять характеристики без ухудшения параметров.

<sup>\*</sup> Световой поток указан для светодиодного модуля при температуре кристалла плюс 25°C.

<sup>\*\*</sup> Световой поток указан для исполнения с цветовой температурой 5000 К без вторичной оптики. Для уточнения светового потока светильник со вторичной оптикой необходимо обратиться к IES-файлу.

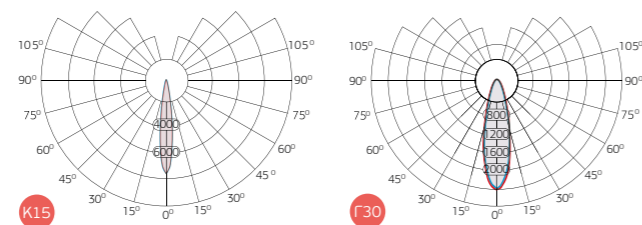
Напряжение питания переменного тока, В	от 140 до 265
Частота, Гц	50 ± 10%
Напряжение питания постоянного тока, В	от 200 до 250
Потребляемая мощность, Вт	56
Марка светодиода	OSRAM Oslon
Количество светодиодов, шт.	48
Рабочий ток светодиодов, мА	350
Световой поток одного диода, лм	121
Световой поток светодиодного модуля*, лм	5808
Общий световой поток светильника**, лм	5045
Цветовая температура, К	4000, 5000
Индекс цветопередачи CRI	72
Коэффициент мощности драйвера, cos φ	≥ 0,95
Коэффициент пульсаций светового потока, %	≤ 1
Габаритные размеры, ВхДхШ, мм	168x1033x90
Масса, кг	4,1
Температура эксплуатации, °С	от -60 до +50
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты корпуса светильника	IP 66

## Габаритные размеры



## Диаграмма светового распределения

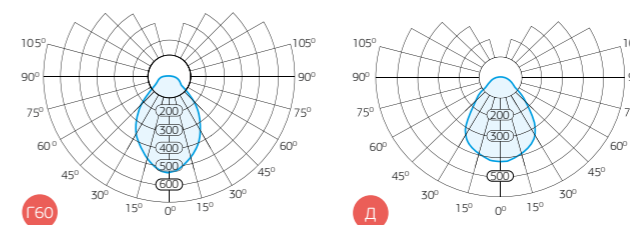
— C0 – C180  
— C90 – C270



84

## Диаграмма светового распределения

— C0 – C180  
— C90 – C270



85