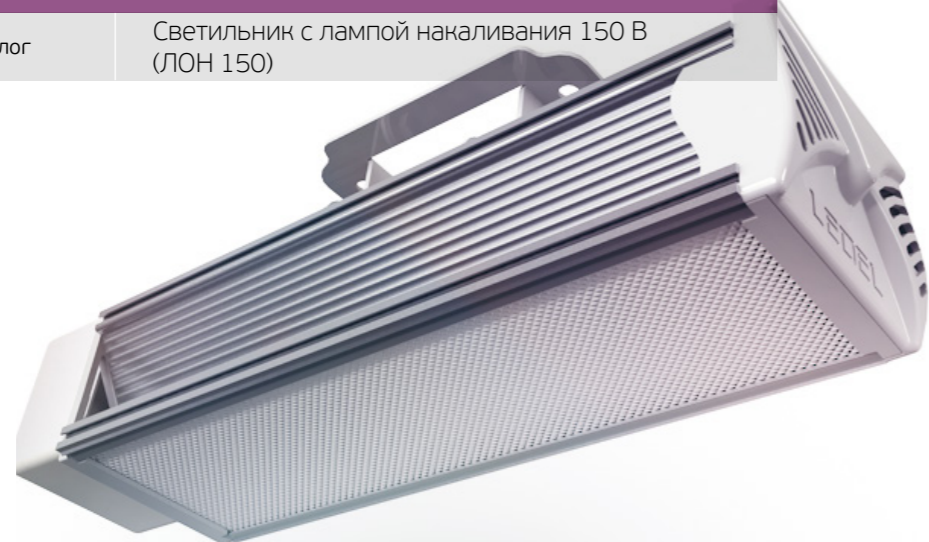


Заменяемый аналог

Светильник с лампой накаливания 150 В (ЛОН 150)



14 Вт
Потребление энергии



1 452 лм
Световой поток



OSRAM
Светодиоды



IP66
Степень защиты



100 000 часов
Срок службы



5 лет
Гарантия

Назначение

Светодиодный светильник L-industry 12 предназначен для установки в нежилых помещениях с тяжелыми условиями эксплуатации (высокая влажность, низкая температура, пыль, грязь). Имея степень защиты IP66, светильник является оптимальным для применения в гаражах и подвальных помещениях. Благодаря регулируемому углу настенного крепления, L-industry 12 подходит для локальной подсветки рабочих зон (автосервисы, мастерские и т.д.).



Конструкция

Корпус

Корпус светильника изготавливается методом экструзии из сплава алюминия. Герметизирующие торцевые крышки отливаются из полимеров (пластик). Корпус имеет высокие теплоотводящие характеристики, что продлевает ресурс работы светодиодов и электронных компонентов.

L-industry 12 монтируется на любые ровные поверхности.

Возможно исполнение с низковольтным источником питания с напряжением 12-36 В.

Светодиоды OSRAM Oslon

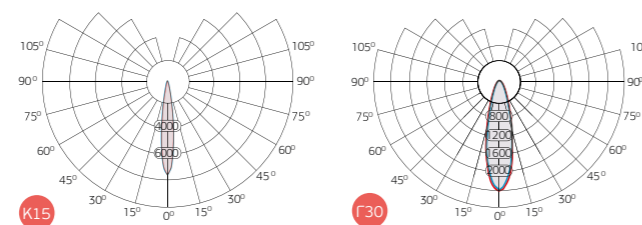
12 светодиодов нового поколения OSRAM Oslon (Германия) установлено за оптическим стеклом.

NOVATTRO PRISM®

Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее стекло NovattroPrism® с рифленой поверхностью «мультипризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

Диаграмма светового распределения

— C0 – C180
— C90 – C270



Модификации светильника

Артикул	504010	504011	504012	504013	504015
Светильник	L-industry 12	L-industry 12	L-industry 12	L-industry 12	L-industry 12
Мощность	14 Вт				
Световой поток	1452 лм				
Тип диаграммы	K15	G30	G60	Д	Д
Драйвер	220 В	220 В	220 В	220 В	Низковольтный драйвер постоянного тока 22-36 В

Технические характеристики¹

¹ Производитель имеет право изменять характеристики без ухудшения параметров.

* Световой поток указан для светодиодного модуля при температуре кристалла плюс 25°C.

** 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.

	Стандартный драйвер (220В)	Низковольтный драйвер
Напряжение питания переменного тока, В	от 140 до 265	от 20 до 36
Частота, Гц	50 ± 10%	
Напряжение питания постоянного тока, В	от 200 до 250	от 12 до 36
Потребляемая мощность, Вт	14	
Марка светодиода	OSRAM Oslon	
Рабочий ток светодиодов, мА	350	
Количество светодиодов, шт.	12	
Световой поток одного диода, лм	121	
Световой поток светодиодного модуля*, лм	1452	
Общий световой поток светильника**, лм	1261	
Цветовая температура, К	4000, 5000	
Индекс цветопередачи CRI	72	
Коэффициент мощности драйвера, cos φ	≥ 0,8	
Коэффициент пульсаций светового потока, %	≤ 1	
Габаритные размеры, ВхДхШ, мм	83×280×110	
Масса, кг	1,1	
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

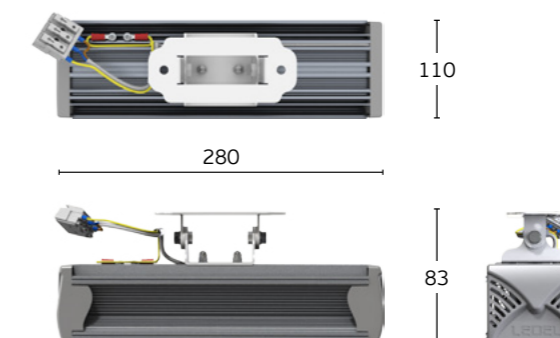


Диаграмма светового распределения

— C0 – C180
— C90 – C270

