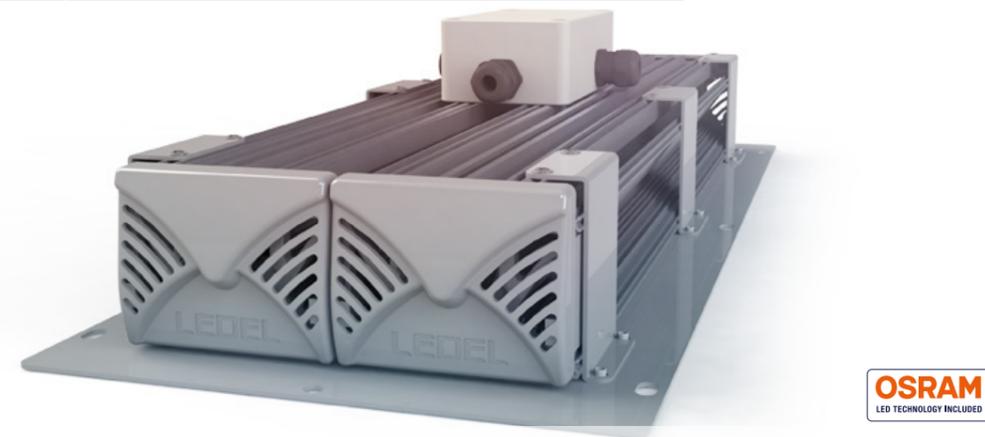


Заменяемый аналог

РВП-125 и ЖВП-100



-   
**56 Вт**  
 Потребление энергии
-   
**5 808 лм**  
 Световой поток
-   
**OSRAM Oslon**  
 Светодиоды
-   
**IP66**  
 Степень защиты
-   
**100 000 часов**  
 Срок службы
-   
**5 лет**  
 Гарантия

## Назначение

Светодиодный светильник для освещения автозаправочных станций L-industry A3C 48 предназначен для замены светильников на основе ламп ДРЛ-125 и ДНаТ-100 и ламп других типов.

L-industry A3C 48 является оптимальным вариантом для освещения объектов, где необходимо встраиваемое исполнение и имеются повышенные требования по искробезопасности.



## 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	<b>406000</b>
Светильник	L-industry A3C 48
Марка светодиода (количество)	OSRAM Oslon (48)
Мощность	56 Вт
Световой поток	5808 лм
Тип диаграммы	Г60

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

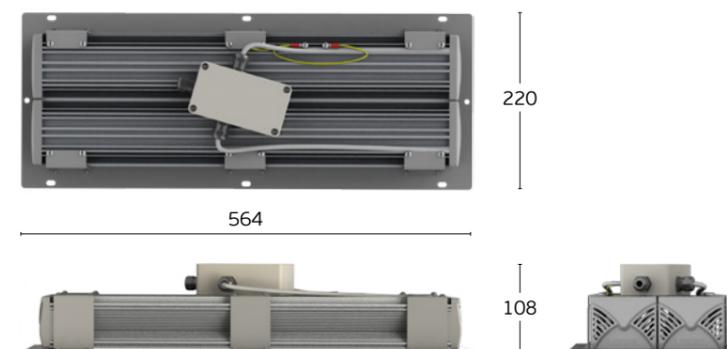
<sup>1</sup> Производитель имеет право изменять характеристики без ухудшения параметров.

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

\*\* Световой поток указан для исполнения с цветовой температурой 5000 К.

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	5288
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	108x564x220
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

