

L-lego 110

промышленное освещение

Заменяемый аналог

РСП 250



					
110 Вт	11 022-11098 лм	OSRAM	IP66	100 000 часов	5 лет
Потребление энергии	Световой поток	Светодиоды	Степень защиты	Срок службы	Гарантия

Назначение

Светодиодный светильник L-lego 110 предназначен для общего освещения промышленных объектов, складских и логистических комплексов, спортивных сооружений, выставочных павильонов и т.п.

Модульная конструкция L-lego за счет продольных пазов типа «ласточкин хвост» позволяет собирать из нескольких светильников осветительные установки различных форм и размеров.

Конструкция

Корпус
Светильник выполнен из экструдированного алюминия. За счет уникального запатентованного корпуса с вертикальными полузакрытыми охлаждающими каналами обеспечивается эффективный отвод тепла.

Система каналов
Конструкция каналов не позволяет скапливаться пыли, что исключает необходимость в периодической очистке светильника.

Драйвер
Драйвер собственной разработки размещен в герметичной части корпуса и имеет 3-х ступенчатую систему защиты от скачков напряжения (до 2 кВ) и перегрева. Драйвер обеспечивает максимальную эффективность использования электрической энергии, полное отсутствие пульсаций и коэффициент мощности (λ) свыше 0,95.

Светодиоды OSRAM Oslon Square
Светодиоды OSRAM Oslon Square и оптическая система собственной разработки позволяет достичь эффективности светового потока более 100 лм/Вт.



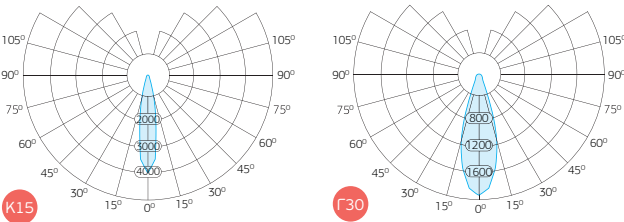
Логистический центр
г. Чебоксары
2013

Крепление

Подвесное.

Диаграмма светового распределения

— CO – C180



L-lego 110

промышленное освещение

Модификации светильника

Артикул	408120	408121
Светильник	L-lego 110	L-lego 110
Тип диаграммы	K15	Г30
Световой поток	11098	11066
Тип крепления	Подвесное	
Артикул	408122	408123
Светильник	L-lego 110	L-lego 110
Тип диаграммы	Г60	Д
Световой поток	11044	11022
Тип крепления	Подвесное	

Технические характеристики¹

¹ Производитель имеет право изменять характеристики без ухудшения параметров.

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	110
Марка светодиода	OSRAM Oslon Square
Общий световой поток светильника, лм	11022/ 11044/ 11066/ 11098
Цветовая температура, К	5000, 4000
Индекс цветопередачи CRI	72
Коэффициент мощности драйвера, λ	≥ 0,95
Коэффициент пульсаций светового потока, %	≤ 10
Габаритные размеры, ВхДхШ, мм	214x286,5x180
Масса, кг	8,0
Температура эксплуатации, °С	от -60 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты корпуса светильника	IP 66

Габаритные размеры

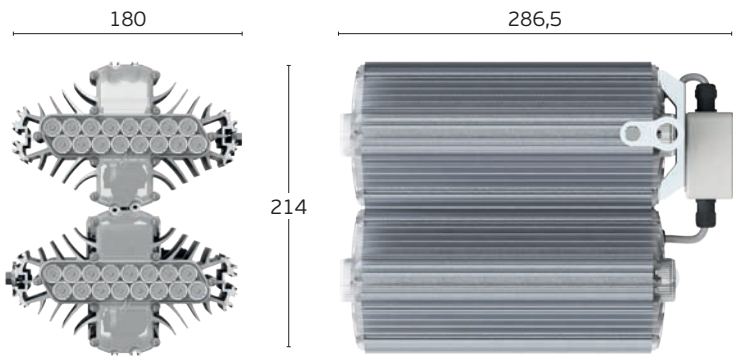


Диаграмма светового распределения

— C0 – C180

