СВЕТИЛЬНИК
СВЕТОДИОДНЫЙ АРХИТЕКТУРНЫЙ

DL-Archi-Wall-Big-1

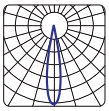
крепление на стену

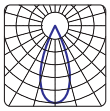
Гарантия 36 месяцев

Описание

• Светильник серии Archi — это современное решение для контурной архитектурной подсветки карнизов зданий, периметров крыш, балконов, арок и других элементов строительных конструкций.
• Серия Archi по умолчанию оснащаются светодиодами белого свечения (5000K). По требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды белого (4000K), теплого белого (3000K) свечения, а так же RGB, RGBW, Red, Green, Blue.
• Корпус светильника выполнен из алюминия имеет высокую коррозионную стойкость и окрашен порошковой эмалью. Заказчик имеет возможность выбора цвета корпуса по шкале RAL.
• Способ установки светильников — накладной монтаж, с помощью кронштейна.
• Данные светильники поставляются с источником питания 220 В.
• Светильники в с функцией управления по протоколу DMX имеют возможность управления световыми эффектами, такими как стробирование, мерцание, диммирование и т.д. с помощью включения в цепь блока управления и усилителей.

КСС


15°


45°

Особенности

• Стандартный цвет корпуса светильника - чёрный (RAL9005) - стандарт. Покрытие - высококачественная порошковая краска. Возможно исполнение под заказ, с цветом окраски по таблице RAL.

• Корпус светильника обеспечивает высокую коррозионную стойкость к воздействию внешней среды на протяжении всего гарантийного срока.

• Корпус светильника, выполненный из алюминия, является радиатором, эффективно отводящим тепло от светодиодов.

• Охлаждение путём естественной конвекции воздуха.

• Пылевлагозащита IP67.

Применение

• Архитектурная подсветка зданий и сооружений

DIOLIGHT
современное освещение

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АРХИТЕКТУРНЫЙ
модель **DL-Archi-Wall-Big-1**

Оптические характеристики

Световой поток, (lm)	1200
Эффективность, (lm/W), не менее	100
Тип светодиодов	2835/3030/3535
Марка светодиодов	Osram/Samsung или аналог
Количество светодиодов, (pcs)	4
Цветовая температура, (K)	3000/4000/5000 RGB/R/G/B/RGBW
Индекс цветопередачи, (Ra), (CRI)	80
КСС, (°)	10/15/25/45/120

Электрические характеристики

Мощность, (W)	12
Напряжение питания, (V)	220-240
Диапазон входного напряжения, (V)	176-264
Частота сети, (Hz)	50-60
Напряжение питания постоянного тока, (V)	150 – 350
Коэффициент мощности, (PF)	0,95
ЕМС, Коэффициент гармоник тока менее 10%	соответствует
Тип подключения (ИП-изолированный провод, КК-клеммная колодка)	ИП
Количество циклов включения	>100000
Время работы на отказ, (ч, t° макс. ч) (t° макс. -10°C)	35000 70000
Исполнение блока питания	С гальванической развязкой и встроенным активным корректором мощности
Управление	по требованию заказчика

Защита

Защита от 380V	опция
Термозащита	есть
Стойкость к микросекундным импульсам большой энерги (kV)7	3,5
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Ударопрочность (IK)	IK08

Окружающая среда

Диапазон рабочих температур, (°C)	-40 – +50
Степень защиты, (IP)	67
Класс энергоэффективности	A+
Вид климатического исполнения	УХЛ1

Габариты и вес

Габаритные размеры ДхШхВ, (mm)	127x150x179
Масса Нетто/Брутто, (kg)	0,8/1,0

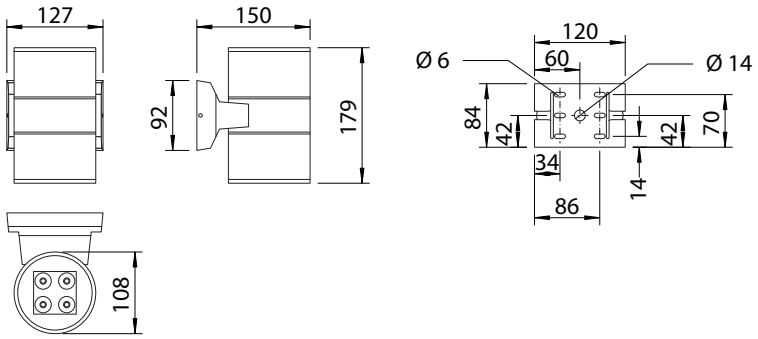
Упаковка и логистика

Габаритные размеры в упаковке ДхШхВ, (mm)	132x155x184

Условия хранения

Диапазон температур хранения, (°C)	-40 – +70
Относительная влажность, при 25 °C без конденсата, (%)	10 - 95

Габаритные и крепёжные размеры светильника



Номенклатура моделей (Артикулы*)

DL-Archi-Wall-Big-1-3000-80-10	DL-Archi-Wall-Big-1-RGB-80-10	DL-Archi-Wall-Big-1-BLUE-80-10
DL-Archi-Wall-Big-1-3000-80-15	DL-Archi-Wall-Big-1-RGB-80-15	DL-Archi-Wall-Big-1-BLUE-80-15
DL-Archi-Wall-Big-1-3000-80-25	DL-Archi-Wall-Big-1-RGB-80-25	DL-Archi-Wall-Big-1-BLUE-80-25
DL-Archi-Wall-Big-1-3000-80-45	DL-Archi-Wall-Big-1-RGB-80-45	DL-Archi-Wall-Big-1-BLUE-80-45
DL-Archi-Wall-Big-1-3000-80-120	DL-Archi-Wall-Big-1-RGB-80-120	DL-Archi-Wall-Big-1-BLUE-80-120
DL-Archi-Wall-Big-1-4000-80-10	DL-Archi-Wall-Big-1-RED-80-10	DL-Archi-Wall-Big-1-RGBW-80-10
DL-Archi-Wall-Big-1-4000-80-15	DL-Archi-Wall-Big-1-RED-80-15	DL-Archi-Wall-Big-1-RGBW-80-15
DL-Archi-Wall-Big-1-4000-80-25	DL-Archi-Wall-Big-1-RED-80-25	DL-Archi-Wall-Big-1-RGBW-80-25
DL-Archi-Wall-Big-1-4000-80-45	DL-Archi-Wall-Big-1-RED-80-45	DL-Archi-Wall-Big-1-RGBW-80-45
DL-Archi-Wall-Big-1-4000-80-120	DL-Archi-Wall-Big-1-RED-80-120	DL-Archi-Wall-Big-1-RGBW-80-120
DL-Archi-Wall-Big-1-5000-80-10	DL-Archi-Wall-Big-1-GREEN-80-10	
DL-Archi-Wall-Big-1-5000-80-15	DL-Archi-Wall-Big-1-GREEN-80-15	
DL-Archi-Wall-Big-1-5000-80-25	DL-Archi-Wall-Big-1-GREEN-80-25	
DL-Archi-Wall-Big-1-5000-80-45	DL-Archi-Wall-Big-1-GREEN-80-45	
DL-Archi-Wall-Big-1-5000-80-120	DL-Archi-Wall-Big-1-GREEN-80-120	

DL-Archi-Wall-Big-1-3000-80-15
1 *2* *3* *4*

** Расшифровка артикулов светильников: **1** - Модель, **2** - Цветовая температура **3** - Индекс цветопередачи, **4** - КСС*