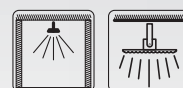




DL-Archi-Line-18-D

 СВЕТИЛЬНИК
 СВЕТОДИОДНЫЙ АРХИТЕКТУРНЫЙ


крепление на стену



крепление на потолок

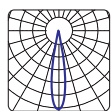


Гарантия 36 месяцев

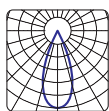
Описание

- Святильник 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 холодного белого свечения (5000K). По требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды нейтрально-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 двух кронштейнов. Кроме того, кронштейн имеет регулировку угла наклона.
- Данные светильники поставляются без источников питания. Выбор источника питания зависит от количества светильников в цепи. Комплект поставки источника питания также содержит коннекторы для подключения к светильникам и заглушку на последний светильник.
- Светильники имеют возможность управления световыми эффектами, такими как стробирование, мерцание, диммирование и т.д. с помощью включения в цепь блока управления и усилителей.

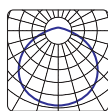
KCC



15°



45°



120°(Д)

Особенности

- Модель имеет мощность 18 Вт.
- Напряжение питания 24 вольта.
- Рассеиватель из опалового поликарбонатного стекла.
- 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

Оптические характеристики

	Световой поток, (lm)	1620
	Эффективность, (lm/W), не менее	90
	Тип светодиодов	2835/3030/3535
	Марка светодиодов	Osram/Samsung или аналог
	Цветовая температура, (K)	3000/4000/5000 RGB/R/G/B/RGBW
	Индекс цветопередачи, (Ra), (CRI)	80
	KCC, (°)	15/45/120

Электрические характеристики

	Мощность, (W)	18
	Напряжение питания постоянного тока, (V)	24
	Тип подключения (ИП-изолированный провод, КК-клеммная колодка)	разъём
	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	аналоговое

Защита

	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) без кронштейна	985x30x46
	Масса Нетто/Брутто, (kg)	1,0/1,2

Упаковка и логистика

	Габаритные размеры в упаковке ДхШхВ, (mm)	1020x100x55
---	---	-------------

Условия хранения

	Диапазон температур хранения, (°C)	-40 – +90
	Относительная влажность, при 25 °C без конденсата, (%)	10 - 95

Габаритные и крепёжные размеры светильника

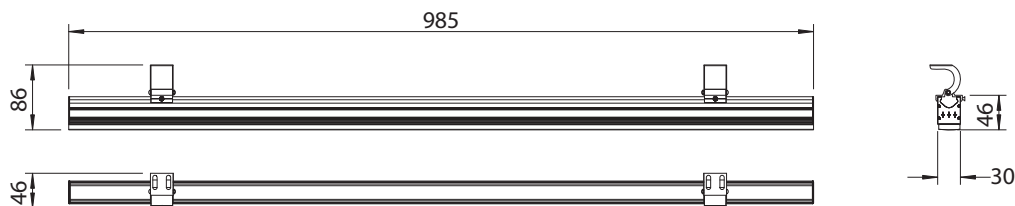
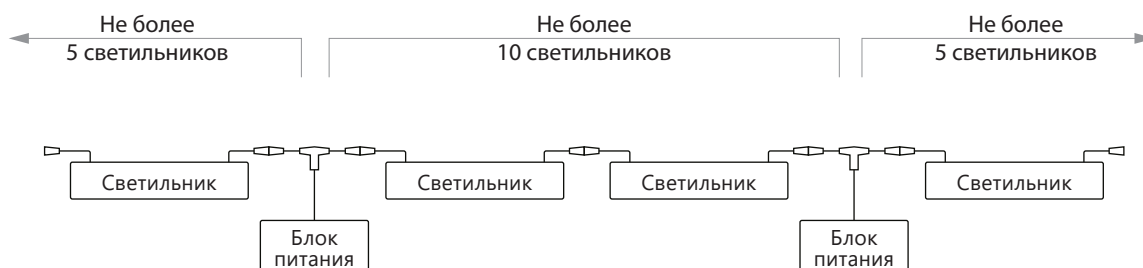


Схема подключения



Возможно использование аналогового контроллера управления совместно с усилителями сигнала с расчётом по нагрузке

Номенклатура моделей (Артикулы*)

DL-Archi-Line-18-D-3000-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-3000-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-3000-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-RGB-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-RGB-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-RGB-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-RED-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-RED-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-RED-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-GREEN-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-GREEN-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-GREEN-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-BLUE-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-BLUE-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-BLUE-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-RGBW-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-RGBW-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-RGBW-80-120

DL-Archi-Line-18-D-4000-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-4000-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-4000-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-RGB-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-RGB-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-RGB-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-RED-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-RED-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-RED-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-GREEN-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-GREEN-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-GREEN-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-BLUE-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-BLUE-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-BLUE-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-RGBW-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-RGBW-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-RGBW-80-120

DL-Archi-Line-18-D-5000-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-5000-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-5000-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-RGB-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-RGB-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-RGB-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-RED-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-RED-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-RED-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-GREEN-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-GREEN-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-GREEN-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-BLUE-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-BLUE-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-BLUE-80-120
 DL-Archi-Line-18-D-RGBW-80-15
 DL-Archi-Line-18-D-RGBW-80-45
 DL-Archi-Line-18-D-RGBW-80-120

DL-A-Line-18-D-3000-80-15
 1 2 3 4

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