+7 (812) 411-44-44
info@incostark.ru
www.incostark.ru

IS-DL-Quantum



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Серия маломощных полноцветных светильников для управляемой архитектурно-художественной подсветки — контурное выделение зданий, линейные световые композиции.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Светодиодный модуль

Линейки со встроенным управлением DMX; RGB-диоды (3 кристалла) + отдельные белые светодиоды (2700–5000К); 8 пикселей на метр, напряжение 24В.

Корпус

Трубка Ø31 мм из ударопрочного опалового поликарбоната с УФ-защитой; монтажный профиль с опциональным козырьком, окрашиваемым по RAL.

Управление

Протокол DMX (микросхема TM512AC) — динамические сценарии.

Транзитное соединение

До 10 светильников по питанию или до 16 (8-пиксельные версии) в линию.

Монтаж

Накладной или на поворотных кронштейнах.

ООО "ИНКОСТАРК"
ИНН 7801587792 | КПП 780101001
+7 (812) 411-44-44
info@incostark.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Мощность	**0.5 – 18 Вт**
Напряжение питания	**24 – 48 В**
Коэффициент мощности (Pf)	**0.98**
Коэффициент пульсации (Кп)	**1 %**
Род тока	**DC**
СВЕТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	**60 – 2000 лм**
Световая отдача	**31 – 138 лм/Вт**
Цветовая температура	**3000 – 5000 К**
Индекс цветопередачи (CRI)	**80**
Угол излучения	**15 – 180°**
Тип кривой силы света	**Асимметричная, Глубокая, Концентрированная, Косинусная, Осевая, Равномерная**
КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ	
Тип рассеивателя	**Опал, Прозрачный**
Тип крепления	**Накладной, Поворотный кронштейн**
Материал корпуса	**УФ-стабилизированный поликарбонат**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Параметр	Значение / Диапазон
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Длина	**130 – 1007 мм**
Ширина	**33 – 129 мм**
Высота	**33 – 76 мм**
Масса	**0.12 – 1 кг**
Количество в упаковке	**2 шт.**
ЗАЩИТА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Класс защиты от поражения эл. током	**III**
Степень защиты (IP)	**IP67**
Климатическое исполнение	**УХЛ1**
Температура эксплуатации	**от -50 до +50 °C**
НАДЁЖНОСТЬ И ГАРАНТИИ	
Срок службы светодиодов	**12 – 100000 ч**
Срок службы светильника	**12 лет**
Гарантийный срок	**60 мес.**

> **Примечание:** Точные значения характеристик зависят от конкретной модели светильника. Для получения детальных спецификаций обратитесь к менеджеру.