



Серия Ангара

Универсальные светодиодные светильники серии «Ангара» предназначены для освещения торговых залов и промышленных помещений различной конфигурации. Конструкция с разнообразными типами крепления обеспечивает удобство эксплуатации и монтажа. Подходит для помещений с повышенным уровнем пыли и влаги.

Под заказ: светильники с системой управления 1-10V; системой управления по DALI.



- Энергоэффективные светодиоды**
- Драйвер со стабилизацией по току**
- Ударопрочный светостабилизированный рассеиватель**
- Корпус из анодированного алюминия**
- Алюминиевые платы**
- Быстръемные клеммные зажимы**

- 6 уровней**
 защиты источника питания
- 100 000 часов**
 срок службы светодиодного модуля
- 5 лет**
 гарантийный срок эксплуатации светильников
- 218 Лм/Вт**
 энергоэффективность светодиодов Nichia

Общие характеристики

- Индекс цветопередачи > 80 Ra
- Коэффициент пульсации < 1 %
- Производитель светодиодов Nichia
- Напряжение питания 150-280 В
- Коэффициент мощности > 0,97
- КПД источника питания > 90 %
- Температура эксплуатации - 20°C + 40°C

Защиты источника тока

- От превышения максимальной мощности
- От превышения выходного напряжения
- От микросекундных импульсов
- От короткого замыкания
- От холостого хода
- Гальваническая развязка >2кВ

Области применения

Парковки, гаражи | Производственные цеха | Автосервисы
 Промышленные склады | Торговые помещения |
 Промышленные помещения с повышенным уровнем влаги и загрязнения

Модификации

- По типу КСС:**
 - Д(120°)
- По типу крепления:**
 - Накладной-подвесной
 - П-образный поворотный
- По степени защиты:**
 - IP 65
- По типу рассеивателя:**
 - Прозрачный
 - Опал
- По цветовой температуре:**
 - 3000 К (теплый)
 - 4000 К (комфортный)
 - 5000 К (нейтральный)
 - 6500 К (холодный)
- Дополнительные опции:**
 - БАП 1 час (250 Лм)
 - БАП 3 часа (250 Лм)
 - телеБАП 1 час (250 Лм)
 - телеБАП 3 часа (250 Лм)
 - Модульное линейное крепление
- Управление освещением:**
 - 1-10V
 - DALI

Ангара 32.2540.18 Ангара 48.3810.26 Ангара 64.5080.34 Ангара 80.7360.48 Ангара 96.8830.60



2540 Лм (Tj=25°C) 1700 Лм (Ta=25°C) 18 Вт 0,5 м (550x120x73 мм) 1,0 м (1050x120x73 мм) 1,5 кг - 2,5 кг	3810 Лм (Tj=25°C) 2550 Лм (Ta=25°C) 26 Вт 0,5 м (550x120x73 мм) 1,5 м (1550x120x73 мм) 1,5 - 3,5 кг	5080 Лм (Tj=25°C) 3400 Лм (Ta=25°C) 34 Вт 0,5 м (550x120x73 мм) 1,0 м (1050x120x73 мм) 2,0 м (2050x120x73 мм) 1,5 - 4,5 кг	7360 Лм (Tj=25°C) 4800 Лм (Ta=25°C) 48 Вт 2,5 м (2550x120x73 мм) 5,5 кг	8830 Лм (Tj=25°C) 5800 Лм (Ta=25°C) 60 Вт 1,0 м (1050x120x73 мм) 1,5 м (1550x120x73 мм) 3,0 м (3050x120x73 мм) 2,5 - 6,5 кг
---	--	--	---	---

Ангара 128.10160.68 Ангара 144.13250.88 Ангара 160.14720.96 Ангара 192.17660.120 Ангара 240.22080.144



10160 Лм (Tj=25°C) 6800 Лм (Ta=25°C) 68 Вт 1,0 м (1050x120x73 мм) 2,0 м (2050x120x73 мм) 2,7 - 4,7 кг	13250 Лм (Tj=25°C) 8600 Лм (Ta=25°C) 88 Вт 1,5 м (1550x120x73 мм) 3,7 кг	14720 Лм (Tj=25°C) 9600 Лм (Ta=25°C) 96 Вт 2,5 м (2550x120x73 мм) 5,7 кг	17660 Лм (Tj=25°C) 11600 Лм (Ta=25°C) 120 Вт 1,5 м (1550x120x73 мм) 2,0 м (2050x120x73 мм) 3,0 м (3050x120x73 мм) 3,7 - 6,7 кг	22080 Лм (Tj=25°C) 14400 Лм (Ta=25°C) 144 Вт 2,5 м (2550x120x73 мм) 5,7 кг
--	--	--	--	--

Ангара 256.23550.156 Ангара 288.26490.180 Ангара 320.29440.192 Ангара 384.35320.240



23550 Лм (Tj=25°C) 15400 Лм (Ta=25°C) 156 Вт 2,0 м (2050x120x73 мм) 5,0 кг	26490 Лм (Tj=25°C) 17400 Лм (Ta=25°C) 180 Вт 3,0 м (3050x120x73 мм) 7,0 кг	29440 Лм (Tj=25°C) 19200 Лм (Ta=25°C) 192 Вт 2,5 м (2550x120x73 мм) 6,1 кг	35320 Лм (Tj=25°C) 23200 Лм (Ta=25°C) 240 Вт 3,0 м (3050x120x73 мм) 7,1 кг
--	--	--	--

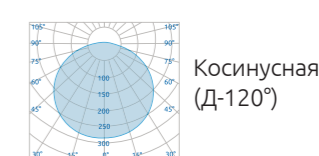
Виды крепления



Дополнительно



Виды КСС



Tj=25°C — Световой поток светодиодов при 25°C
 Ta=25°C — Световой поток светильника при температуре окружающей среды 25°C