



LuxCore
живи светлее



2025
AreaLux
СВЕТОДИОДНОЕ
ОСВЕЩЕНИЕ

RUS



ОСВЕЩЕНИЕ
СТАДИОНОВ
серия AreaLux

AreaLux 300

до 150
лм/Вт

IP66

5лет
гарантии

- Прожектор светодиодный AreaLux 300(далее прожектор) предназначен для освещения больших объектов и открытых пространств, спортивных сооружений, стадионов, строительных площадок и т.д.
- Сверхъяркие и надежные светодиоды, специально разработанная оптика, надежный и долговечный драйвер обеспечивают высокую эффективность наших изделий.
- Предлагаются различные типовые решения для обеспечения максимальной гибкости во всех областях и направлениях применения.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Версия прожектора:
XXX(цифровое обозначение 111÷999)

1-я цифра Ra(CRI)+
Цветовая температура:
7 - Ra(CRI)70
8 - Ra(CRI)80
9 - Ra(CRI)90
50 - 5000K
57 - 5700K

Защитное стекло:
TG - закаленное (защитное) стекло
WPG - без защитного стекла

Тип крепления:
K02 - кронштейн поворотный

Степень защиты:
IPXX

Тип подключения:
P1⁽¹⁾(провод от ИПС)

№ технического задания

X

X-X

X-X

X-X

X-X

X-X

X-X

X-X

X-X

X-X

X-X

X-X

X-X

X-X

ARx1 - AreaLux 300

Мощность прожектора, Вт
300 - для AreaLux 300

Тип кривой силы света(КСС):
A1 - ассиметричная
D60 - глубокая(Г)60°
C90 - косинусная(Д)90°
K10,K20,K40-
концентрированная(К)10°,20°,40°

Опция:
диммирование-
DIM0 - стандарт 0-10В
DIM1 - стандарт 1-10В
DALI - стандарт DALI
DALI2 - стандарт DALI2
N - без опций

Климатическое исполнение:
U1(U1) - для районов с умеренным климатом (категория размещения 1)

Напряжение питания, В:
230V - (~230В)

Цвет корпуса:
RALXXXX

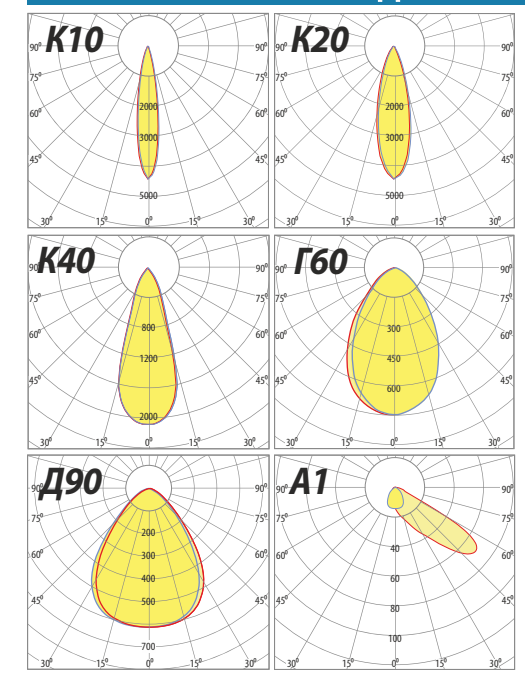
¹ - нестандартная длина(м) кабеля для отдельных заказов.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Прожектор	Мощность прожектора Вт	Кривая силы света (КСС)	Световая эффективность лм/Вт	Цветовая температура К	Индекс цветопередачи Ra(CRI)	Входное напряжение В	Коэффициент пульсаций %	Масса прожектора кг*
AreaLux 300 957-xx AreaLux 300 950-xx AreaLux 300 850-xx AreaLux 300 750-xx	300	A1; D60; C90; K10; K20; K40	до 115 до 115 до 140 до 150	5000; 5700	70; 80; 90	100÷277	не более 5	5,7 / 6,7

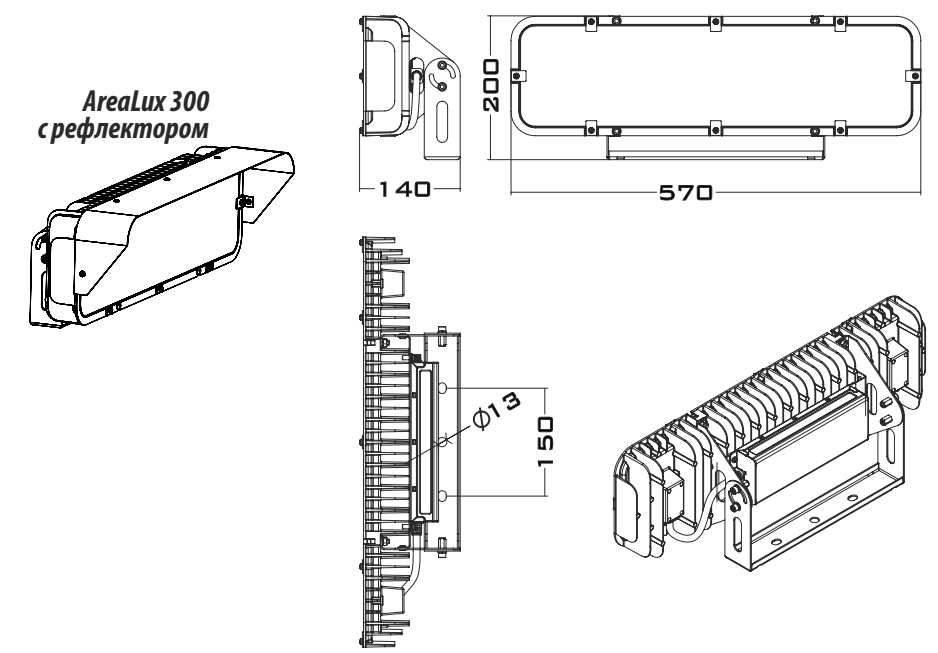
* - без защитного стекла / с защитным стеклом

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



K10,K20,K40 - концентрированная(К)10°,20°,40°;
G60 - глубокая(Г)60°; D90 - косинусная(Д)90°; A1 - ассиметричная

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



AreaLux 600

до 150 лм/Вт IP66 5 лет гарантии

- Прожектор светодиодный AreaLux 600(далее прожектор) предназначен для освещения больших объектов и открытых пространств, спортивных сооружений, стадионов, строительных площадок и т.д.
- Сверхъяркие и надежные светодиоды, специально разработанная оптика, надежный и долговечный драйвер обеспечивают высокую эффективность наших изделий.
- Предлагаются различные типовые решения для обеспечения максимальной гибкости во всех областях и направлениях применения.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Версия прожектора: XXX(цифровое обозначение 111÷999)

1-я цифра Ra(CRI)+ Цветовая температура:
7 - Ra(CRI)70
8 - Ra(CRI)80
9 - Ra(CRI)90
50 - 5000K
57 - 5700K

Защитное стекло:
TG - закаленное (защитное) стекло
WPG - без защитного стекла

Тип крепления: K02 - кронштейн поворотный

Степень защиты: IPXX

Тип подключения: P1⁽¹⁾(провод от ИПС)

№ технического задания

ARx2 - AreaLux 600

Тип кривой силы света(КСС):
A1 - ассиметричная
D60 - глубокая(Г)60°
C90 - косинусная(Д)90°
K10, K20, K40- концентрированная(К)10°, 20°, 40°

Опция:
диммирование- DIM0 - стандарт 0-10В
DIM1 - стандарт 1-10В
DALI - стандарт DALI
DALI2 - стандарт DALI2
N - без опций

Климатическое исполнение:
U1(U1) - для районов с умеренным климатом (категория размещения 1)

Напряжение питания, В: 230V - (~230В)

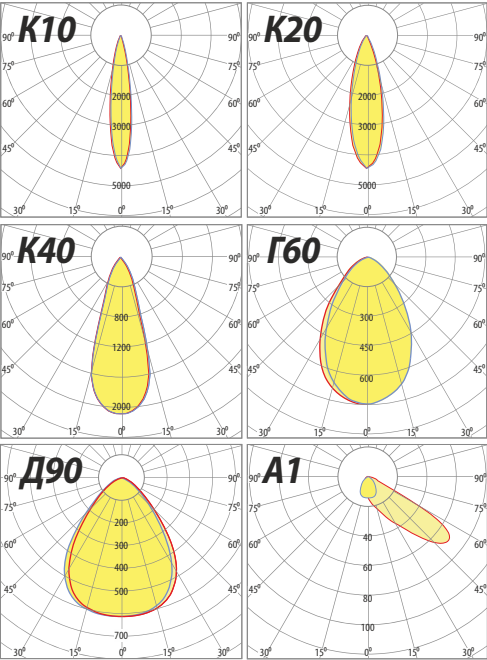
Цвет корпуса: RALXXXX

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Прожектор	Мощность прожектора Вт	Кривая силы света (КСС)	Световая эффективность лм/Вт	Цветовая температура К	Индекс цветопередачи Ra(CRI)	Входное напряжение В	Коэффициент пульсаций %	Масса прожектора кг*
AreaLux 600 957-xx AreaLux 600 950-xx AreaLux 600 850-xx AreaLux 600 750-xx	600	A1; D60; C90; K10; K20; K40	до 115 до 115 до 140 до 150	5000; 5700	70; 80; 90	100÷277	не более 5	14,0 / 16,0

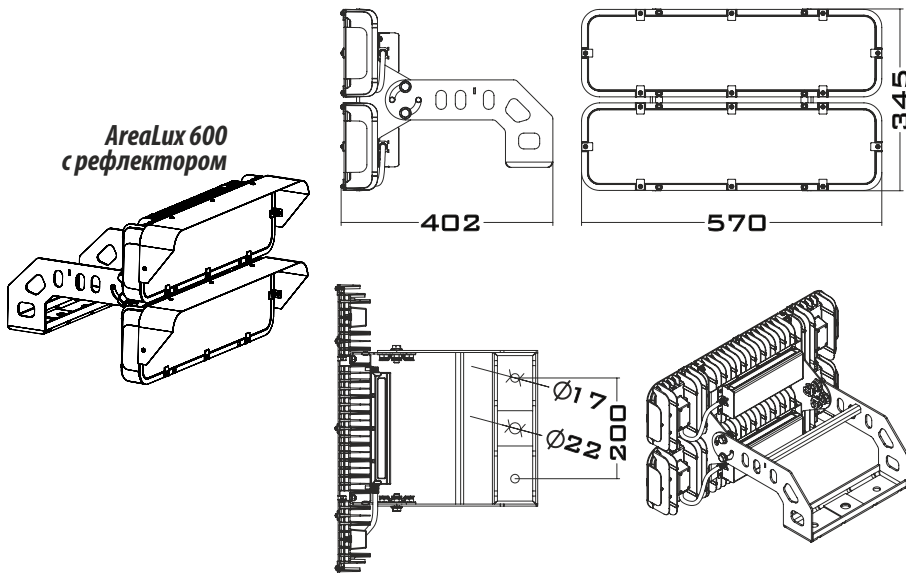
* - без защитного стекла / с защитным стеклом

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



K10, K20, K40 - концентрированная(К) 10°, 20°, 40°; G60 - глубокая(Г) 60°; D90 - косинусная(Д) 90°; A1 - ассиметричная

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



AreaLux 900

до 150 лм/Вт IP66 5 лет гарантии

- Прожектор светодиодный AreaLux 900(далее прожектор) предназначен для освещения больших объектов и открытых пространств, спортивных сооружений, стадионов, строительных площадок и т.д.
- Сверхъяркие и надежные светодиоды, специально разработанная оптика, надежный и долговечный драйвер обеспечивают высокую эффективность наших изделий.
- Предлагаются различные типовые решения для обеспечения максимальной гибкости во всех областях применения.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Версия прожектора: XXX(цифровое обозначение 111÷999)

1-я цифра Ra(CRI)+ Цветовая температура:
7 - Ra(CRI)70
8 - Ra(CRI)80
9 - Ra(CRI)90
50 - 5000K
57 - 5700K

Защитное стекло:
TG - закаленное (защитное) стекло
WPG - без защитного стекла

Тип крепления: K02 - кронштейн поворотный

Степень защиты: IPXX

Тип подключения: P1⁽¹⁾(провод от ИПС)

№ технического задания

ARx3 - AreaLux 900

Тип кривой силы света(КСС):
A1 - ассиметричная
D60 - глубокая(Г)60°
C90 - косинусная(Д)90°
K10, K20, K40- концентрированная(К)10°, 20°, 40°

Опция:
диммирование- DIM0 - стандарт 0-10В
DIM1 - стандарт 1-10В
DALI - стандарт DALI
DALI2 - стандарт DALI2
N - без опций

Климатическое исполнение:
U1(U1) - для районов с умеренным климатом (категория размещения 1)

Напряжение питания, В: 230V - (~230В)

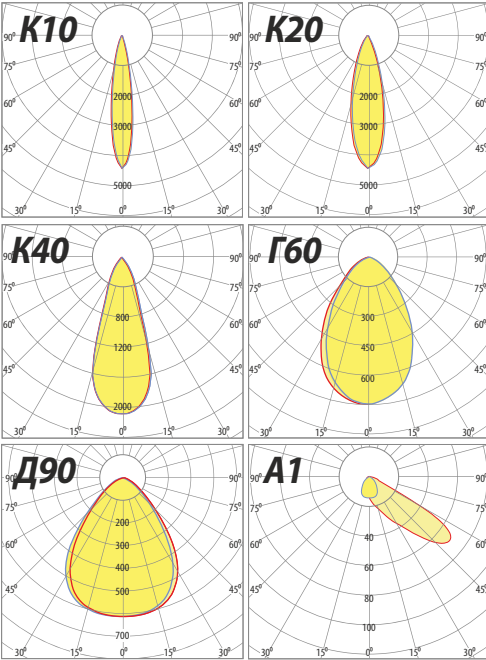
Цвет корпуса: RALXXXX

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Прожектор	Мощность прожектора Вт	Кривая силы света (КСС)	Световая эффективность лм/Вт	Цветовая температура К	Индекс цветопередачи Ra(CRI)	Входное напряжение В	Коэффициент пульсаций %	Масса прожектора кг*
AreaLux 900 957-xx AreaLux 900 950-xx AreaLux 900 850-xx AreaLux 900 750-xx	900	A1; D60; C90; K10; K20; K40	до 115 до 115 до 140 до 150	5000; 5700	70; 80; 90	100÷277	не более 5	19,0 / 22,0

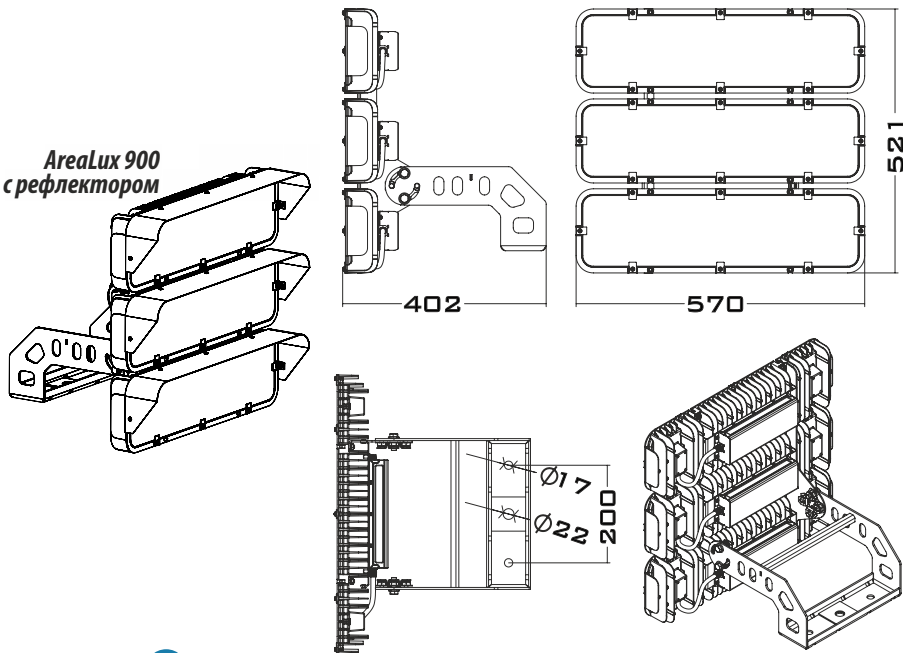
* - без защитного стекла / с защитным стеклом

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



K10, K20, K40 - концентрированная(К) 10°, 20°, 40°; G60 - глубокая(Г) 60°; D90 - косинусная(Д) 90°; A1 - ассиметричная

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



AreaLux 1200

до 150 лм/Вт IP66 5 лет гарантии

- Прожектор светодиодный AreaLux 1200(далее прожектор) предназначен для освещения больших объектов и открытых пространств, спортивных сооружений, стадионов, строительных площадок и т.д.
- Сверхъяркие и надежные светодиоды, специально разработанная оптика, надежный и долговечный драйвер обеспечивают высокую эффективность наших изделий.
- Предлагаются различные типовые решения для обеспечения максимальной гибкости во всех областях применения.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Версия прожектора:
XXX(цифровое обозначение 111÷999)

1-я цифра Ra(CRI)+
Цветовая температура:
7 - Ra(CRI)70
8 - Ra(CRI)80
9 - Ra(CRI)90
50 - 5000K
57 - 5700K

Защитное стекло:
TG - закаленное (защитное) стекло
WPG - без защитного стекла

Тип крепления:
K02 - кронштейн поворотный

Степень защиты:
IPXX

Тип подключения:
P1⁽¹⁾(провод от ИПС)
P3(подключение внутри БП)

№ технического задания

X - ARx4 - AreaLux 1200

Мощность прожектора, Вт
1200 - для AreaLux 1200

Тип кривой силы света(КСС):
A1 - ассиметричная
D60 - глубокая(Г)60°
C90 - косинусная(Д)90°
K10, K20, K40 - концентрированная(К)10°, 20°, 40°

Опция:
диммирование-
DIM0 - стандарт 0-10В
DIM1 - стандарт 1-10В
DALI - стандарт DALI
DALI2 - стандарт DALI2
DMX - стандарт DMX512
N - без опций

Климатическое исполнение:
U1(U1) - для районов с умеренным климатом (категория размещения 1)

Напряжение питания, В:
230V - (~230В)

Цвет корпуса:
RALXXX

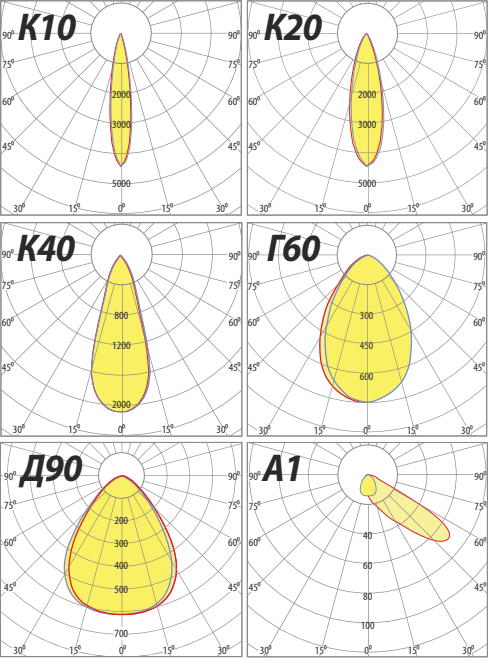
¹ - нестандартная длина(м) кабеля для отдельных заказов;
ИПС - источник питания светодиодов; БП - блок питания

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Прожектор	Мощность прожектора Вт	Кривая силы света (КСС)	Световая эффективность лм/Вт	Цветовая температура К	Индекс цветопередачи Ra(CRI)	Входное напряжение В*	Коэффициент пульсаций %	Масса прожектора кг**
AreaLux 1200 957-xx AreaLux 1200 950-xx AreaLux 1200 850-xx AreaLux 1200 750-xx	1200	A1; D60; C90; K10; K20; K40	до 115 до 115 до 140 до 150	5000; 5700	70; 80; 90	100÷305 / 220÷415	не более 5	24,0 / 28,0

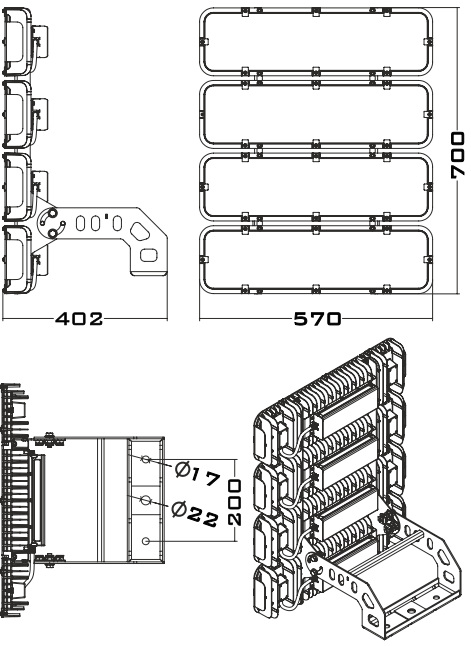
* - для AreaLux 1200 / для AreaLux 1200(с управляемым блоком питания) ** - без защитного стекла / с защитным стеклом

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



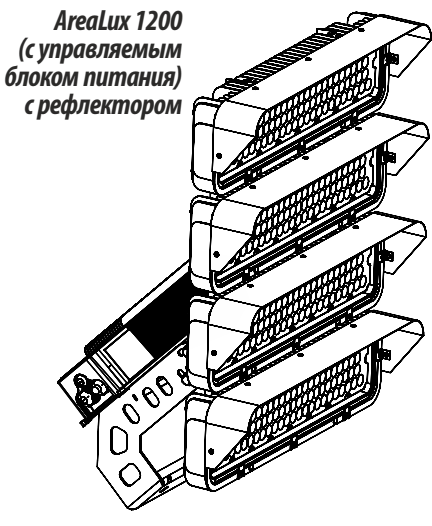
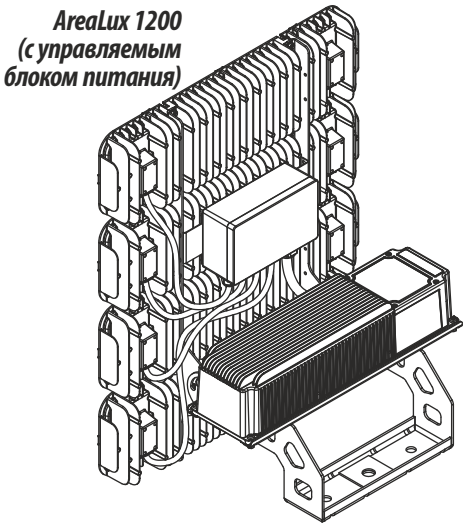
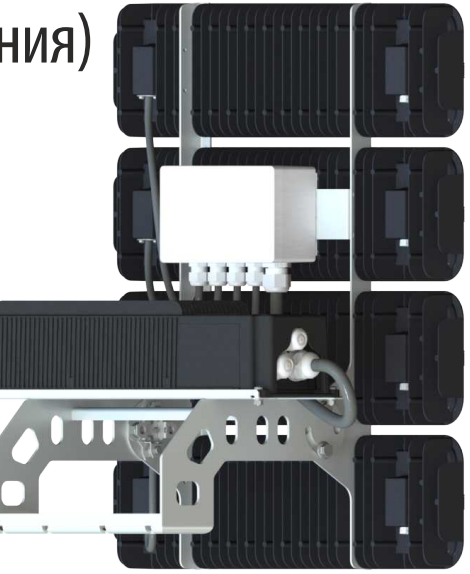
K10, K20, K40 - концентрированная(К)10°, 20°, 40°;
G60 - глубокая(Г)60°; D90 - косинусная(Д)90°; A1 - ассиметричная

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



AreaLux 1200 (с управляемым блоком питания)

- Прожектор светодиодный AreaLux 1200(с управляемым блоком питания(БП)) предназначен для освещения больших объектов и открытых пространств, спортивных сооружений, стадионов, строительных площадок и т.д.
- Блок питания(драйвер) прожектора специально разработан для использования в спортивном и промышленном освещении. Это светодиодный драйвер с функцией программируемого DMX, DALI2. Прямоугольная интегрированная конструкция обеспечивает лучшее рассеивание тепла, что значительно повышает надежность и продлевает срок службы изделия. Для обеспечения бесперебойной работы в драйвере предусмотрена защита от скачков напряжения на входе, перенапряжения на выходе, короткого замыкания и перегрева. Улучшенная тепловая конструкция и высокая эффективность позволяют драйверу работать с высокой надежностью и продлевают срок службы изделия.
- Наличие протокола DMX512 в прожекторе AreaLux 1200 с управляемым блоком питания позволяет управлять различными световыми эффектами и яркостью света, цветом и другими параметрами освещения.
- Наличие протокола DALI2 в прожекторе AreaLux 1200 с управляемым блоком питания позволяет легко регулировать яркость света и управлять освещением. Это позволяет создать комфортную атмосферу в помещении и снизить энергопотребление.



Габаритные размеры:

