

Ledvizioz

LV-EAGLE

Светодиодный светильник
для больших пространств



Содержание

| | |
|--|----|
| Компания..... | 6 |
| Свет, чтобы работать и зарабатывать..... | 8 |
| LV-EAGLE: освещает гектары, а не квадратные метры..... | 10 |
| Концепция..... | 12 |
| Преимущества..... | 14 |
| Вариативность..... | 16 |
| Аксессуары..... | 18 |
| Пример перевооружения предприятия..... | 21 |
| Основные проблемы..... | 23 |
| Этап 1..... | 24 |
| Этап 2..... | 26 |
| Этап 3..... | 28 |
| Этап 4..... | 30 |
| Результат..... | 32 |
| | |
| Примеры применения LV-EAGLE..... | 35 |
| Освещение терминала транспортной компании..... | 36 |
| Одна мачта..... | 38 |
| 6 мачт вокруг..... | 40 |
| Шагающий экскаватор..... | 42 |
| | |
| Модификации..... | 45 |
| LV-EAGLE x24 VHP..... | 46 |
| LV-EAGLE x36 VHP..... | 48 |
| LV-EAGLE x48 VHP..... | 50 |
| LV-EAGLE x60 VHP..... | 52 |
| LV-EAGLE x72 VHP..... | 54 |
| LV-EAGLE x96 VHP..... | 56 |
| LV-EAGLE x96 ADJ VHP..... | 58 |
| LV-EAGLE x120 VHP..... | 60 |
| LV-EAGLE x120 ADJ VHP..... | 62 |
| LV-EAGLE x144 VHP..... | 64 |
| LV-EAGLE x144 ADJ VHP..... | 66 |
| LV-EAGLE x180 VHP..... | 68 |
| LV-EAGLE x180 ADJ VHP..... | 70 |
| LV-EAGLE x216 VHP..... | 72 |
| LV-EAGLE x216 ADJ VHP..... | 74 |
| | |
| Контакты..... | 76 |

Яркие технологии

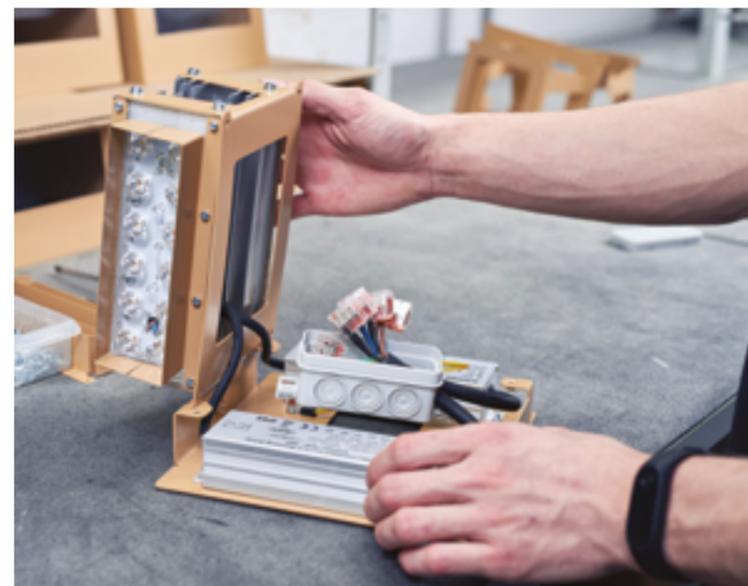
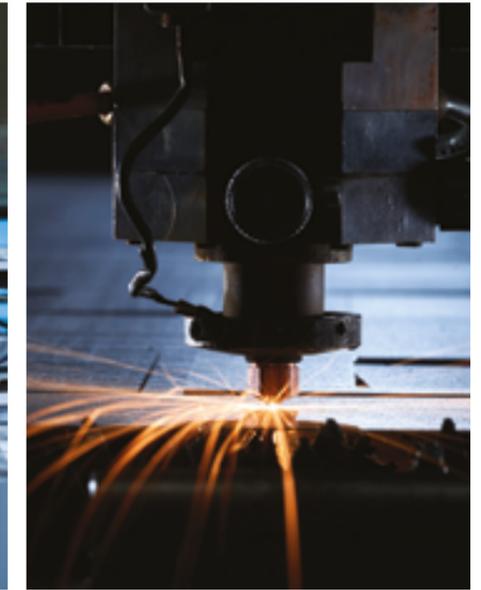
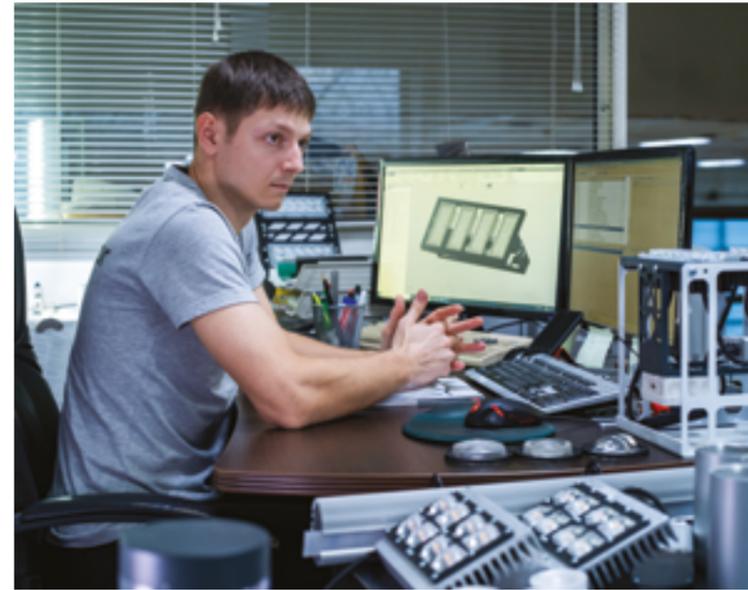
Компания

Ledvizer разрабатывает светодиодные светильники и световые решения для повышения рентабельности бизнеса и продуктивности сотрудников.

В активе Ledvizer — 10 лет опыта в производстве светодиодной продукции и 27 лет опыта в выпуске радиоэлектроники. Созданное в 2007 году на базе красноярского Опытно-конструкторского бюро автоматики и радиоэлектронной техники (ОКБ АРТ) направление Ledvizer реализовало более 500 проектов — от освещения гидроэлектростанций до установки бортового света на шагающие экскаваторы, от решения задач освещения в коммерческих интерьерах до монтажа уличного освещения в масштабе микрорайонов.

10 ЛЕТ

опыта в производстве светодиодной продукции



Свет, чтобы работать и зарабатывать

Адаптируем проверенные решения

Опыт Ledvisor позволяет быстро скомбинировать оптику, светильник и кронштейн под ТЗ заказчика.

Создаём неприхотливое оборудование

Приборы Ledvisor бесперебойно работают при вибрациях и перепадах напряжения, в жару и холод, при ветре, дожде и снеге.

Соблюдаем нормы

Наши светильники соответствуют ГОСТам, их освещение повышает и обеспечивает безопасность труда.

Помогаем оптимизировать расходы

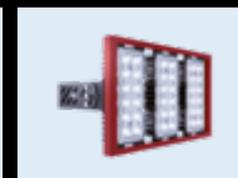
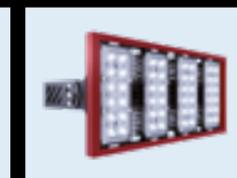
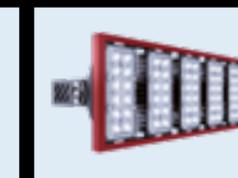
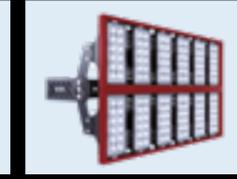
Светодиодные светильники не требуют обслуживания и замены ламп. Они потребляют мало электроэнергии, снижая эксплуатационные расходы.



LV-EAGLE: освещает гектары, а не квадратные метры

LV-EAGLE — лёгкий светодиодный светильник с высокой светоотдачей. Это оптимальный инструмент для освещения больших площадей с мачтовых опор и зданий. Перроны аэропортов и логистические комплексы, заводские цеха и парковки торговых центров, стадионы и общественные пространства — LV-EAGLE актуален везде, где требуется много света.

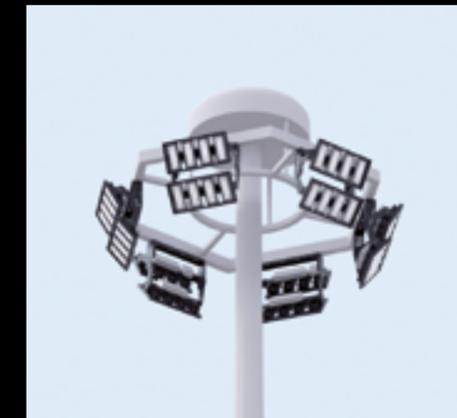
Модели линейки LV-EAGLE

| | | | | |
|--|---|---|--|---|
|  |  |  |  |  |
| LV-EAGLE x24 VHP 118 Вт 13 570 Лм 3 кг | LV-EAGLE x36 VHP 176 Вт 20 240 Лм 3,8 кг | LV-EAGLE x48 VHP 235 Вт 27 025 Лм 5,5 кг | LV-EAGLE x60 VHP 293 Вт 33 695 Лм 6,6 кг | LV-EAGLE x72 VHP 352 Вт 40 480 Лм 8,0 кг |
|  |  |  |  |  |
| LV-EAGLE x96 VHP 470 Вт 54 050 Лм 10,8 кг | LV-EAGLE x120 VHP 588 Вт 67 620 Лм 13,6 кг | LV-EAGLE x144 VHP 705 Вт 81 075 Лм 15,8 кг | LV-EAGLE x180 VHP 880 Вт 101 200 Лм 23,5 кг | LV-EAGLE x216 VHP 1 058 Вт 121 670 Лм 27,5 кг |

Места установки LV-EAGLE



На мачту со стационарной корзиной



На мачту с подвижной короной



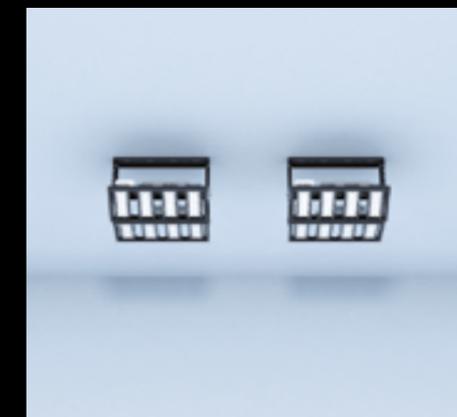
На лёгкие опоры/мачты



На крышу



На стену



На потолок в зал/цех

Концепция

В отличие от большинства «мачтовых» светодиодных светильников представленных на рынке, в LV-EAGLE используются игольчатые алюминиевые радиаторы. Увеличенная площадь теплоотдачи обеспечивает эффективное охлаждение прибора, поэтому Ledvigor использует мощные светодиоды. Отказавшись от ребристых радиаторов в пользу игольчатых, инженеры компании существенно снизили вес LV-EAGLE, поэтому светильник можно устанавливать на высоких и/или более лёгких опорах.



Максимум люмен при минимуме веса прибора — в среднем 5000 Лм на 1 кг. Светильник мощностью 235 Вт способен выдавать 27 025 Лм при весе 5,5 кг с учётом крепления. Светильник мощностью 470 Вт и весом 10,8 кг выдаёт 54 050 Лм.



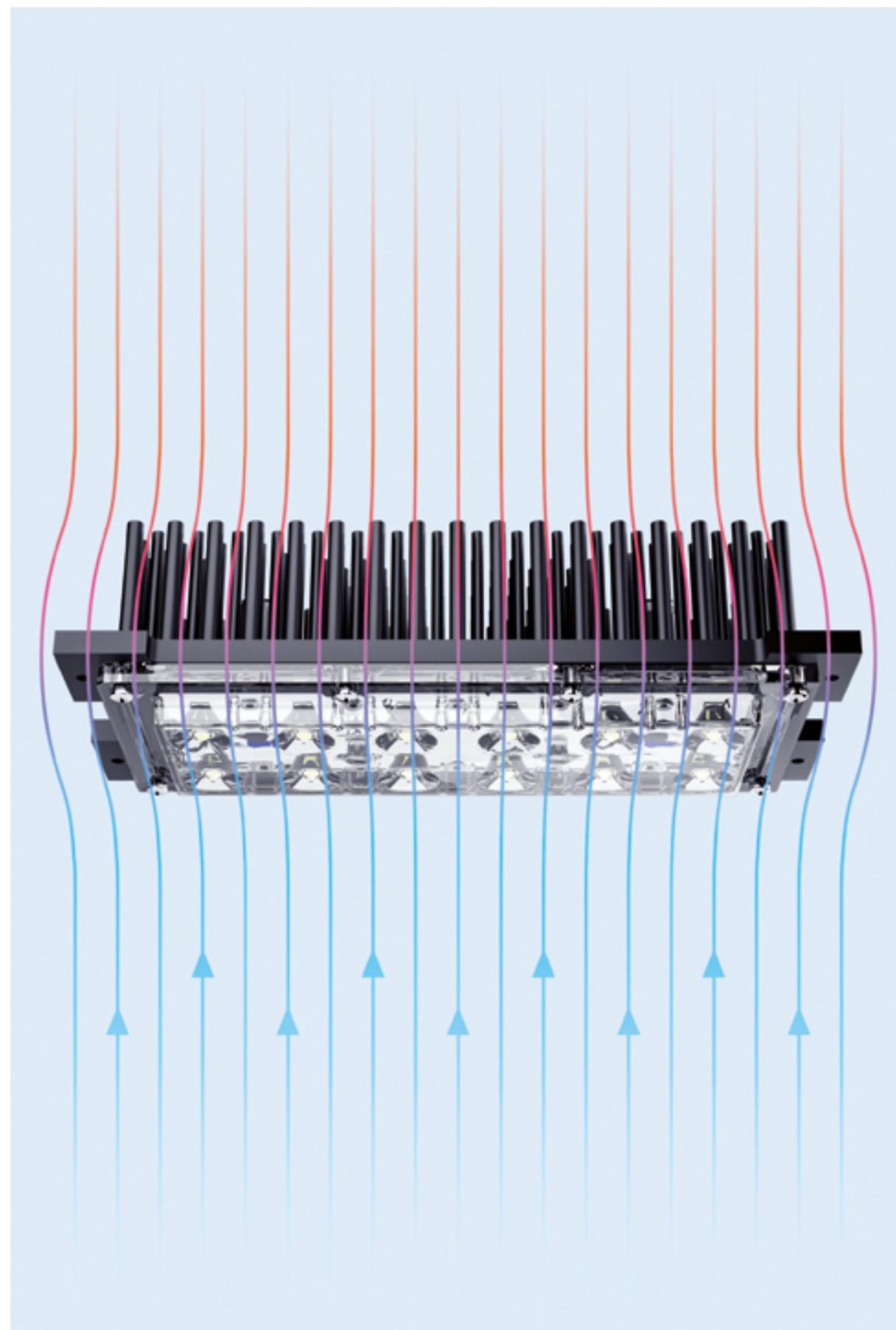
В отличие от радиаторов с профильными каналами в игольчатом радиаторе циркуляция воздуха и теплоотведение прибора одинаковы при любом наклоне прибора.



Качественное охлаждение обеспечивает долговечность светодиодов: приборы не требуют замены и обслуживания.



LV-EAGLE — мощный и яркий светильник, поэтому его рекомендуется использовать на открытых пространствах, избегая установки в закрытых помещениях с высокими температурами и слабой конвекцией воздуха.



Преимущества

Высокомощные светодиоды

Светодиоды с максимальной мощностью 6 Вт дают большой световой поток при низкой стоимости люмена.

Блок питания

Устойчив к перепадам напряжения. Для снижения нагрузки с короны и мачты при необходимости может быть смонтирован не на светильнике.

Большой диапазон регулировок лиры и жёсткая фиксация выбранного положения

Юстировка светильника не сбивается даже при повышенной вибрации.

Независимая настройка угла наклона модулей (для версий ADJ)

Максимальная равномерность и площадь освещения. Точная настройка светового пучка.



Экономичный. Один из самых дешёвых люменов в отрасли. Энергопотребление ниже, чем у традиционных ламп.



Большой выбор направленной оптики. LV-EAGLE направляет световой поток туда, где он необходим. Минимум паразитной засветки и потерь света. 8 КСС, включая асимметрики.



Ультралёгкий. Один из самых лёгких люменов на рынке — 27 кг/1000Вт. Максимальный световой поток при минимальной нагрузке на опору освещения.

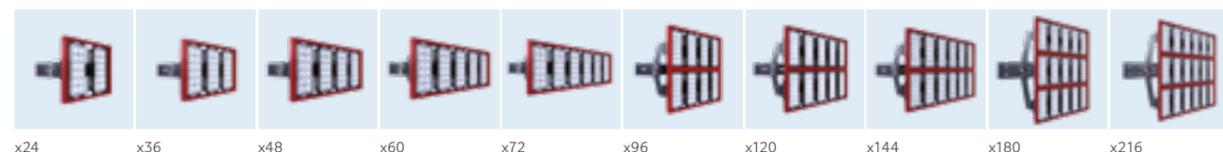


Неприхотливый в обслуживании. Крепкая конструкция светильника. Надёжные компоненты стабильно работают в любую погоду.

Вариативность

Серийные исполнения

Размерность корпуса



x24

x36

x48

x60

x72

x96

x120

x144

x180

x216

Возможность наклона модулей по частям ▶



x96 ADJ

x120 ADJ

x144 ADJ

x180 ADJ

x216 ADJ

Крепление

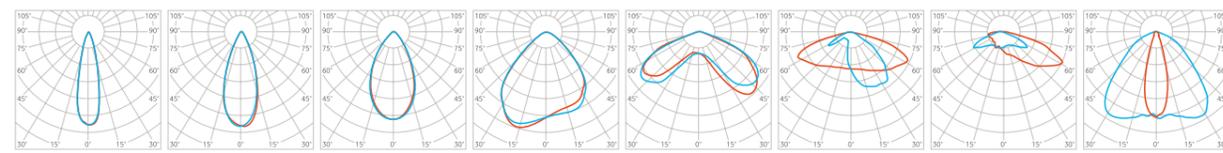
Поворотная лира

Исполнение по мощности

HP (3,2 Вт на светодиод)

VHP (4,5 Вт на светодиод)

Кривая силы света



RS 24°

MF 38°

SQ 57°

SQ 88°

SQ 135°

ST-3

ST-4B

E 97x29°

ЦТ / CRI

3000 K, CRI > 74

4000 K, CRI > 74

5000 K, CRI > 74

Любая ЦТ

CRI 80, 90, 95

Цветные LED

Управление

1-10 / PWM

DALI

PLC

Casambi

DMX-512

Цвет корпуса

Чёрно-красный

Любой по RAL Classic

Аксессуары

Сотовые решётки

Быстросъёмные крепления для лазерного указателя

Клампы для трубы

Нужно особенное решение? Пишите!



8 800 222-49-90
sales@ledvizor.ru

Возможности кастомизации

Изготовить сборку из любого количества модулей

Изготовить крепление любой конфигурации

Снизить мощность, подняв светоотдачу и температуру эксплуатации

Скомбинировать несколько видов оптики на одном светильнике или подобрать специальную КСС

Аксессуары

Клампы для трубы

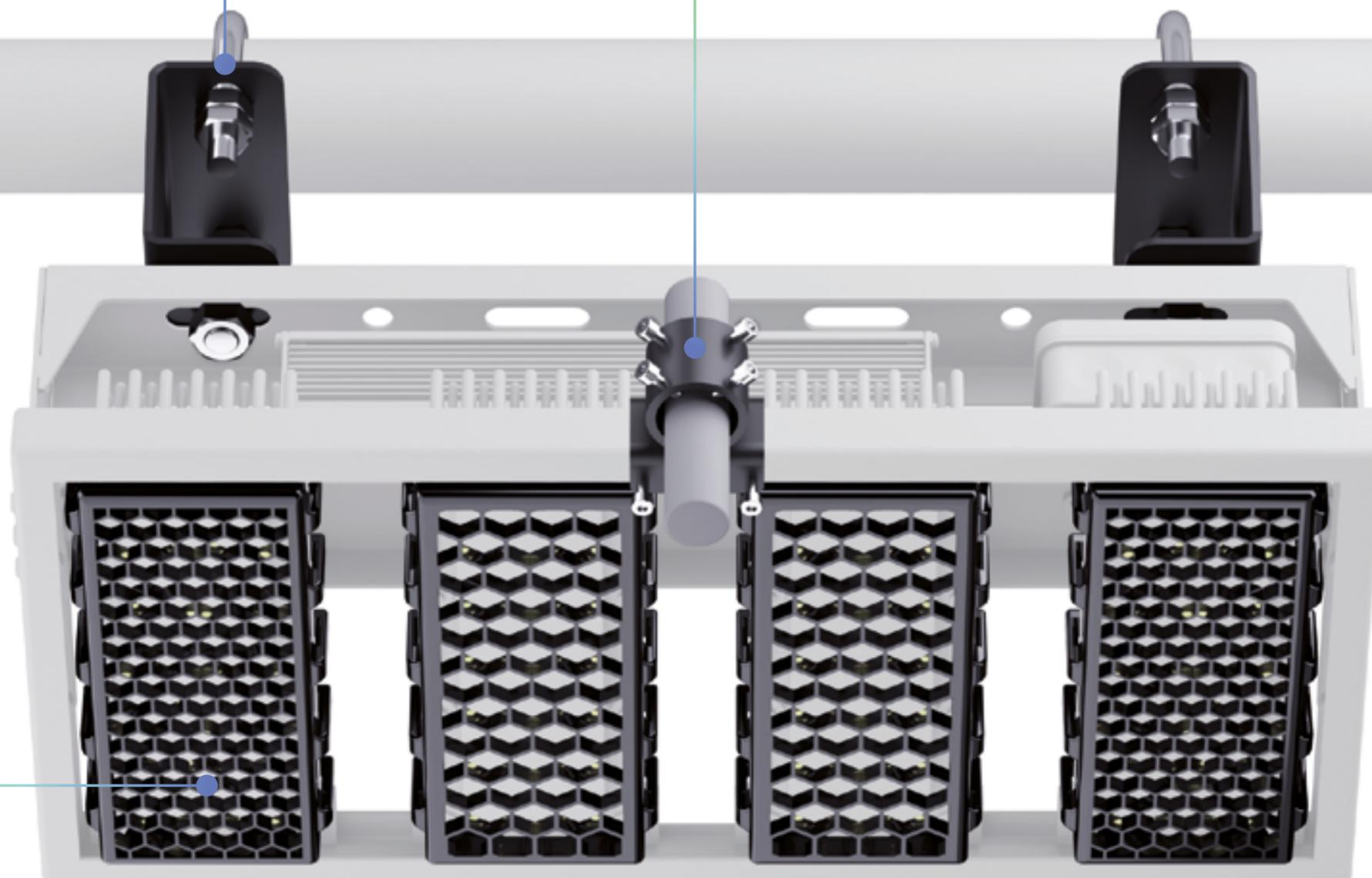
Позволяет закрепить светильник на короне мачты.

Быстросъёмное крепление для лазерного указателя

Помогает проводить точное нацеливание прибора при монтаже в соответствии с данными светотехнического расчёта.

Сотовые решётки

Снижают ослепляющий эффект, создавая дополнительный защитный угол.



Пример перевооружения
предприятия

Пример перевооружения предприятия

Контейнерный терминал крупной транспортно-логистической компании освещается газоразрядными светильниками на опорах. Под воздействием погодных факторов влагозащищённость приборов падает. Вибрационные нагрузки от железной дороги и перепады напряжения снижают срок службы ламп.



Основные проблемы

Снижение производительности труда. Когда газоразрядные светильники выходят из строя, производительность труда падает. Грузчики, операторы кранов и водители хуже видят. Охранникам тяжелее следить за изображением с камер видеонаблюдения. Низкая освещённость может привести к травмам на рабочем месте и авариям.

Несоблюдение нормативов. Не соблюдаются ГОСТ Р 54984-2012 и СП52.13330. Контролирующие органы могут составить акт о несоответствии освещённости заданным значениям. Если замечания не устраняются в срок, компания платит штраф.

Загрузка службы главного энергетика. Перегоревший светильник нужно менять. Главный энергетик должен вызвать электриков с автовышкой. Это требует времени, денег и дополнительных усилий.

Большие счета. Газоразрядные лампы дороги в обслуживании и потребляют много энергии: компания дорого платит за эксплуатацию морально устаревшего освещения. Это снижает рентабельность компании и влияет на финансовые показатели.

Пример перевооружения предприятия: этап 1

Постановка и уточнение задачи

Заказчик по телефону обозначает проблему: на открытой площадке терминала темно, нарушаются нормы освещения, часто приходится менять лампы, нанимать электриков и автовышку.

Специалисты Ledvizor выезжают на объект и осматривают его вместе с главным энергетиком и главным инженером заказчика.



Виктор Качаев,
руководитель группы
промышленного света
Ledvizor

«Мы предложили заменить устаревшее газоразрядное освещение и поставить мачтовые светильники LV-EAGLE. Они отвечают всем нормам и требованиям, принятым в транспортно-логистической отрасли, а также безопасны и экономичны в использовании».



Пример перевооружения предприятия: этап 2

Светотехнический расчёт

Мачты на терминале установлены давно, производственные участки многократно переносились, текущая схема освещения не отвечает актуальным потребностям клиента. Команда Ledvizer делает фотофиксацию площадки, расположения мачт и светильников на них. Некоторые мачты расположены на расстоянии 160 м друг от друга — это усложняет проект.

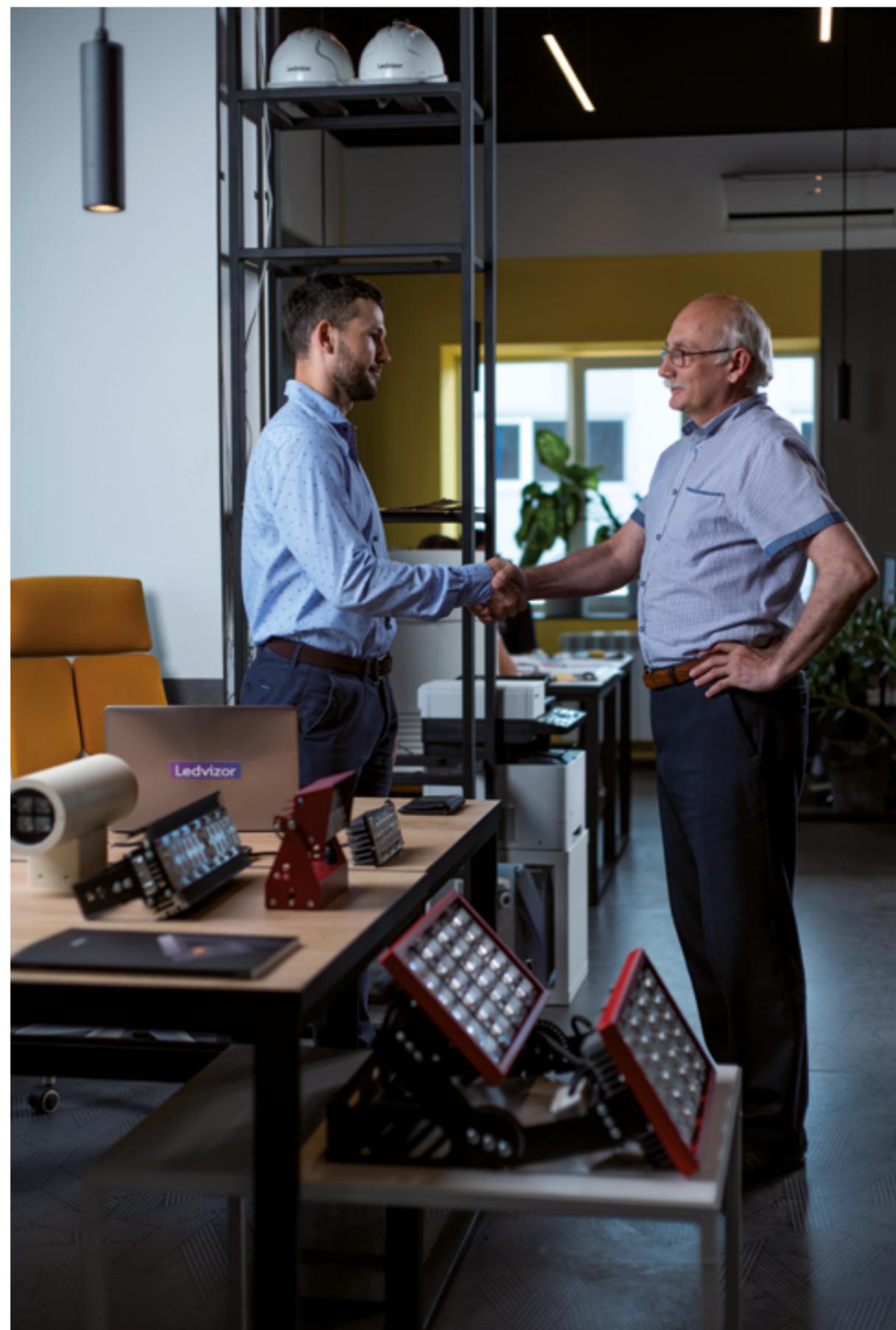
Ledvizer запрашивает план территории у заказчика. Как файл DWG этот план загружается в программу Dialux. На плане светотехник расставляет мачты, располагает светильники и выполняет светотехнические расчёты. При необходимости результат обсуждается итерационно: в данном кейсе заказчик пожелал разбить программу по замене светильников на этапы.



Пример перевооружения предприятия: этап 3

Утверждение и подписание договора

На основе выбранного клиентом светотехнического решения Ledvizer подбирает оборудование, утверждает общую стоимость проекта, этапность работ в проекте, согласовывает коммерческие вопросы (срок поставки, авансирование, доплата и т. д.). После подписания документов сторонами и перечисления аванса Ledvizer приступает к первому этапу реализации проекта.



Пример перевооружения предприятия: этап 4

Реализация проекта

Поставка и монтаж

Ledvizor поставляет оборудование с подробной инструкцией по установке. Заказчик самостоятельно монтирует оборудование, оперативно обсуждая возникающие вопросы со специалистами Ledvizor.

Кронштейны LV-EAGLE имеют большой диапазон юстировки: после установки на мачты светильники отрегулированы для равномерного освещения целевых поверхностей.

Если у клиента нет собственного ресурса, монтаж можно заказать в Ledvizor.

Поэтапная реализация

Заказчик разбил светотехническое переоснащение на три этапа. Запуск первой очереди показал огромную разницу в освещении терминала до и после установки новых светильников: это уже отметили операторы системы видеонаблюдения. По мере поступления и монтажа новых светильников Ledvizor продолжит наращивать освещенность терминала.



Виктор Качаев,
руководитель группы
промышленного света
Ledvizor

«Светильники LV-EAGLE позволили нам решить нетривиальную производственную задачу, поставленную перед нами заказчиком. Мы снизили энергопотребление на освещение терминала в 4 раза — и зримо улучшили условия труда в компании».



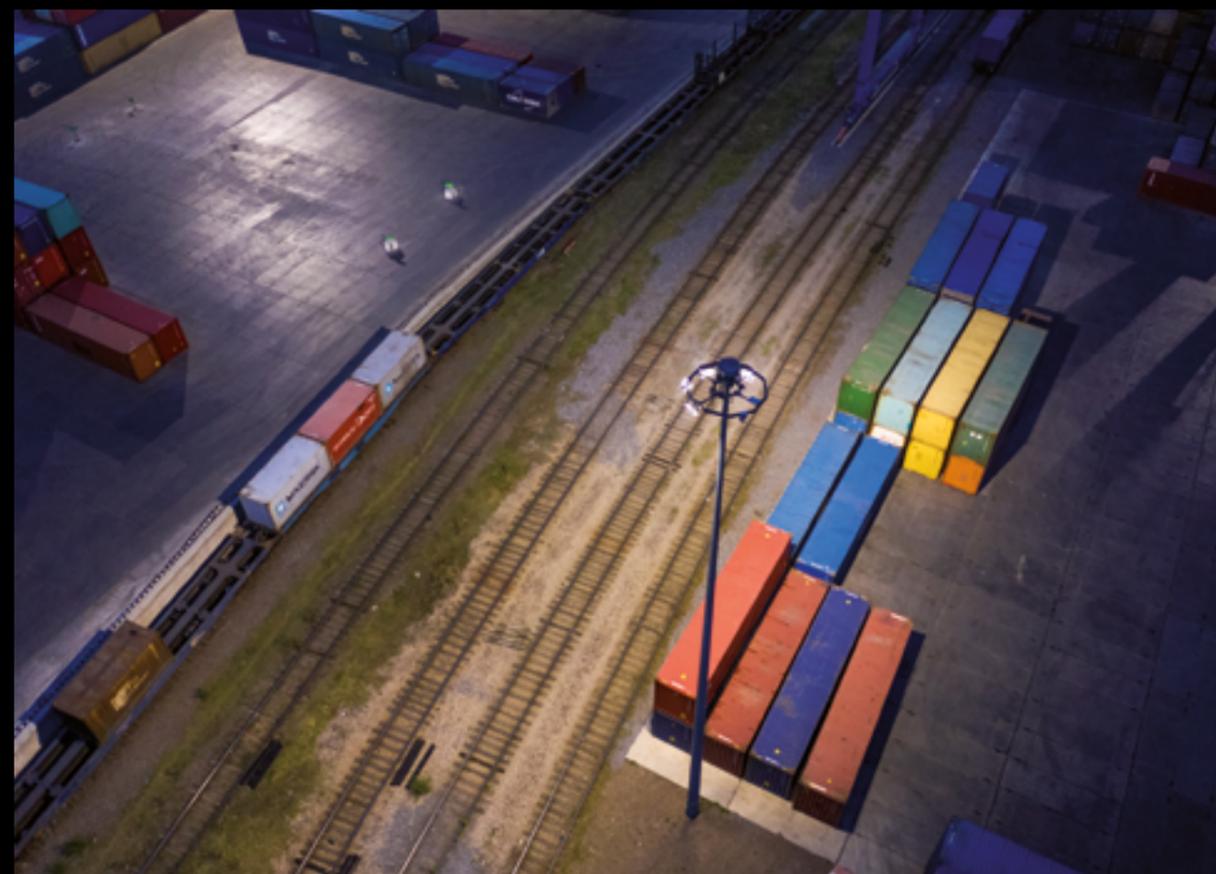
Алексей Демидов,
главный инженер
компании заказчика

«Нам нравится свето-техническое решение предложенное командой Ledvizor. Их светильники действительно современные, компактные и лёгкие. Благодаря этим светильникам мы выполняем все требования нормативов освещённости. Сотрудникам стало легче работать в темное время суток. Новые светильники импонируют финансовой службе, так как теперь приборы потребляют менее 500 Вт, в то время как старые лампы — 2000 Вт».



Пример перевооружения предприятия: результат

- Светильники LV-EAGLE позволили решить производственную задачу, поставленную заказчиком.
- В результате переоборудования уровень освещённости на территории контейнерного терминала повысился и стал соответствовать нормам.
- Удалось снизить затраты на электроэнергию в 4 раза и улучшить условия труда в компании.



Примеры применения
LV-EAGLE

Освещение терминала транспортной компании

Объект

Контейнерный терминал транспортной компании

Задача

Заменить старые газоразрядные лампы, которые часто выходят из строя и со временем светят тусклее.

Обеспечить освещение по всей территории для эффективного и безопасного труда сотрудников, а также для соответствия всем нормам и СНиПам.

Требования к освещённости

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Мин./средн. освещённость | мин. 20 Лк/средн. 30 Лк |
| Количество опор | 6 шт |
| Равномерность | мин./средн. 0.6 мин./макс. 0.34 |
| Макс. мощность одного светильника | 470 Вт |
| Устойчивость к вибрациям | |
| IP 67 | |

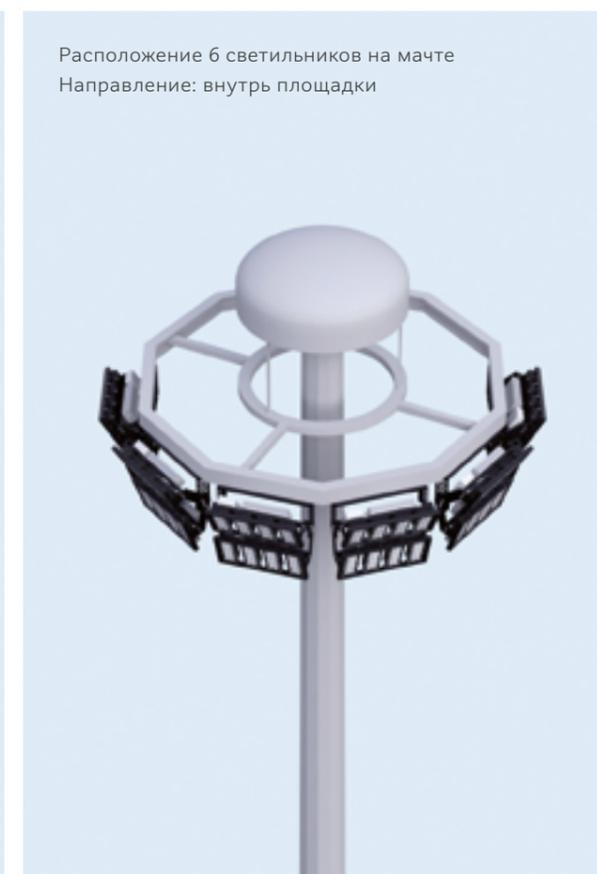
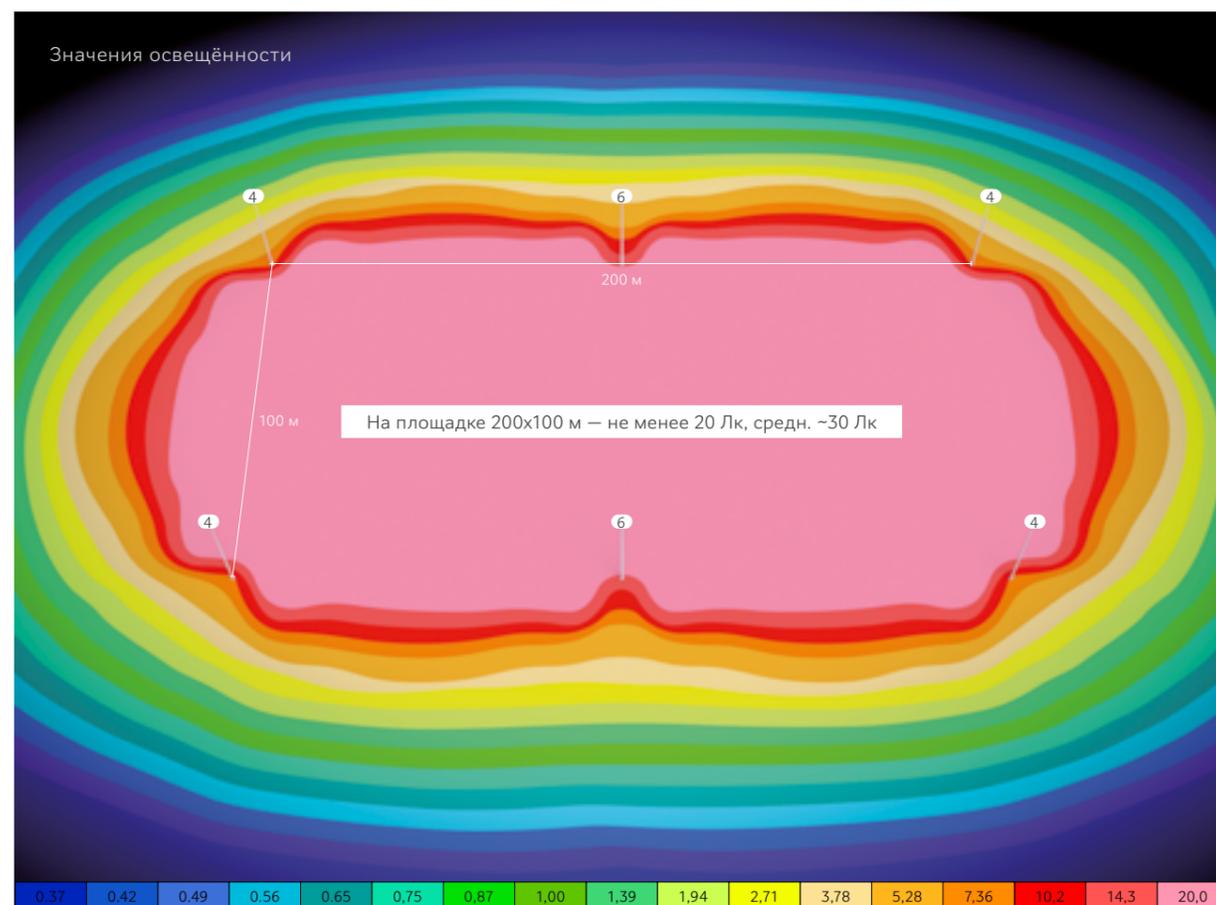
Параметры проекта

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Суммарная мощность всех светильников | 13 кВт |
| Высота установки светильников | 30 м |
| Количество опор | 6 шт (ВМО-30) |
| Общее количество светильников | 28 шт |

Использованные светильники

| | |
|---|-------|
| LV-EAGLE x96 VHP adjust (5000 К / 54 050 Лм / 470 Вт / КСС: SQ 57 и MF 38) | 28 шт |
|---|-------|

При расчетах использовался коэффициент эксплуатации — 0,71.



Одна мачта

Объект

Одна мачта

Задача

Обеспечить круговое освещение небольшой территории.

Требования к освещённости

| | |
|-----------------------------------|---|
| Освещённость | — не менее 20 Лк в радиусе до 45 м — не менее 15 Лк в радиусе 50 м — не менее 10 Лк в радиусе 60 м — не менее 5 Лк в радиусе 70 м — не менее 1 Лк в радиусе 110 м |
| Количество опор | 1 шт |
| Макс. мощность одного светильника | 470 Вт |
| Устойчивость к вибрациям | |
| IP 67 | |

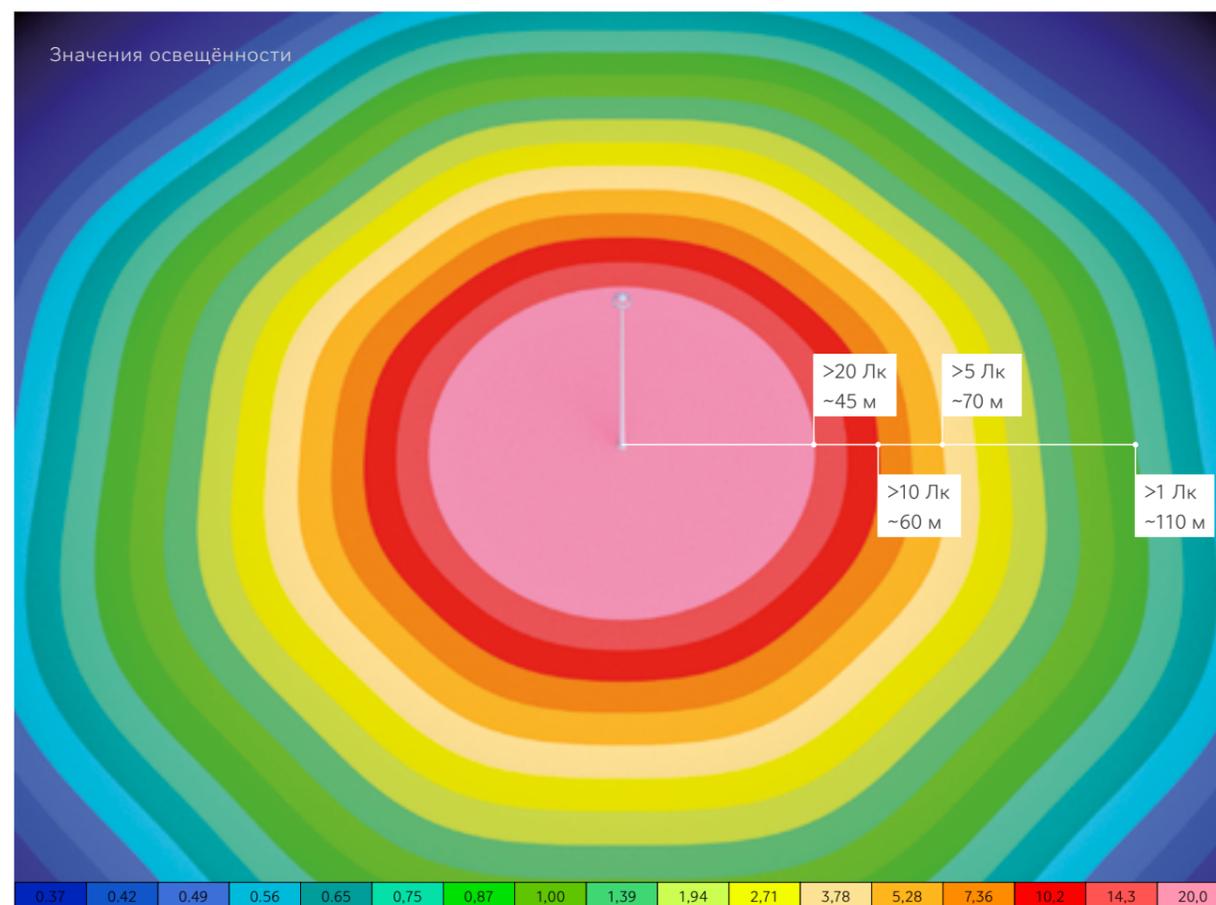
Параметры проекта

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Суммарная мощность всех светильников | 4,7 кВт |
| Высота установки светильников | 30 м |
| Количество опор | 1 шт (ВМО-30) |
| Общее количество светильников | 10 шт |

Использованные светильники

| | |
|---|-------|
| LV-EAGLE x96 VHP adjust (5000 К / 54 050 Лм / 470 Вт / КСС: SQ 57 и MF 38) | 10 шт |
|---|-------|

При расчетах использовался коэффициент эксплуатации — 0,71.



Расположение светильников на мачте



6 мачт вокруг

Объект

Парковка

Задача

Обеспечить освещение парковки торгового центра.

Требования к освещённости

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Мин./средн. освещённость | мин. 10 Лк / средн. 30 Лк |
| Количество опор | 6 шт |
| Равномерность | мин./средн. 0.3 мин./макс. 0.2 |
| Макс. мощность одного светильника | 470 Вт |
| Устойчивость к вибрациям | |
| IP 67 | |

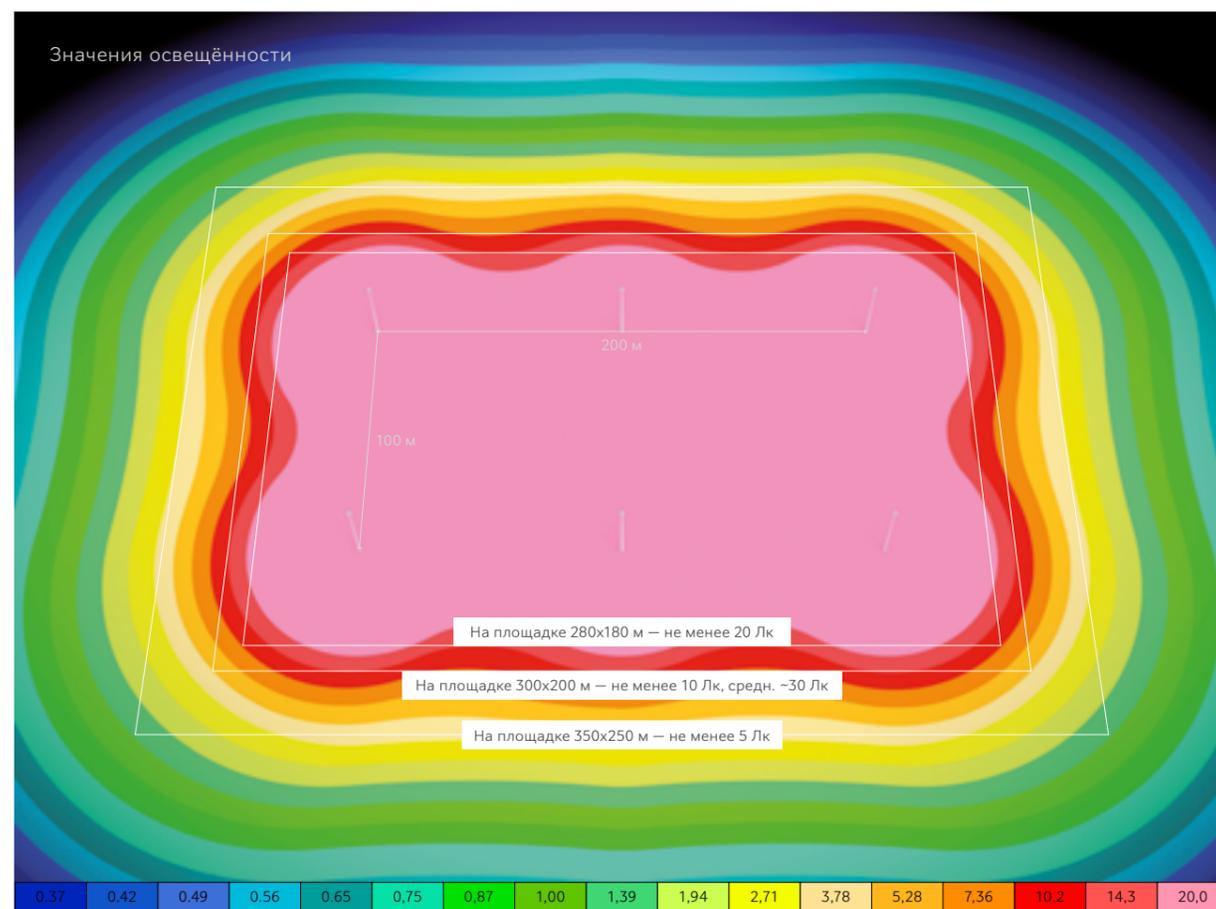
Параметры проекта

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Суммарная мощность всех светильников | 28 кВт |
| Высота установки светильников | 30 м |
| Количество опор | 6 шт (ВМО-30) |
| Общее количество светильников | 60 шт |

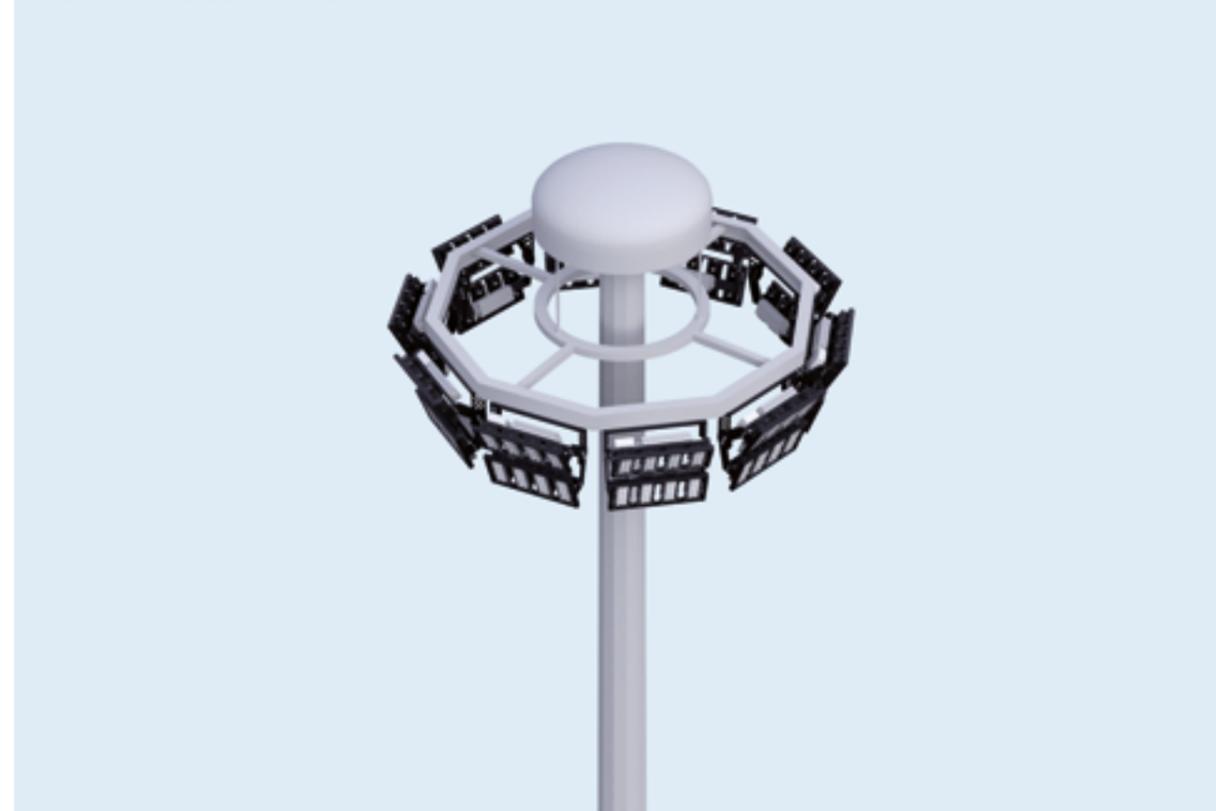
Использованные светильники

| | |
|---|-------|
| LV-EAGLE x96 VHP adjust (5000 К / 54 050 Лм / 470 Вт / КСС: SQ 57 и MF 38) | 28 шт |
|---|-------|

При расчетах использовался коэффициент эксплуатации — 0,71.



Расположение светильников на мачте



Шагающий экскаватор

Объект

ЭШ 10/70 (экскаватор шагающий)

Задача

Осветить угольный забой со стрелы экскаватора.

Требования к освещённости

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Средняя освещённость | 75 Лк |
| Минимальная освещённость | 50 Лк |
| Противотуманный свет | |
| Светить на дальность до 100 м | |
| Наличие тёплого и белого света | |
| Устойчивость к перепадам напряжения | |
| Устойчивость к повышенным вибрациям | |
| IP 67 | |

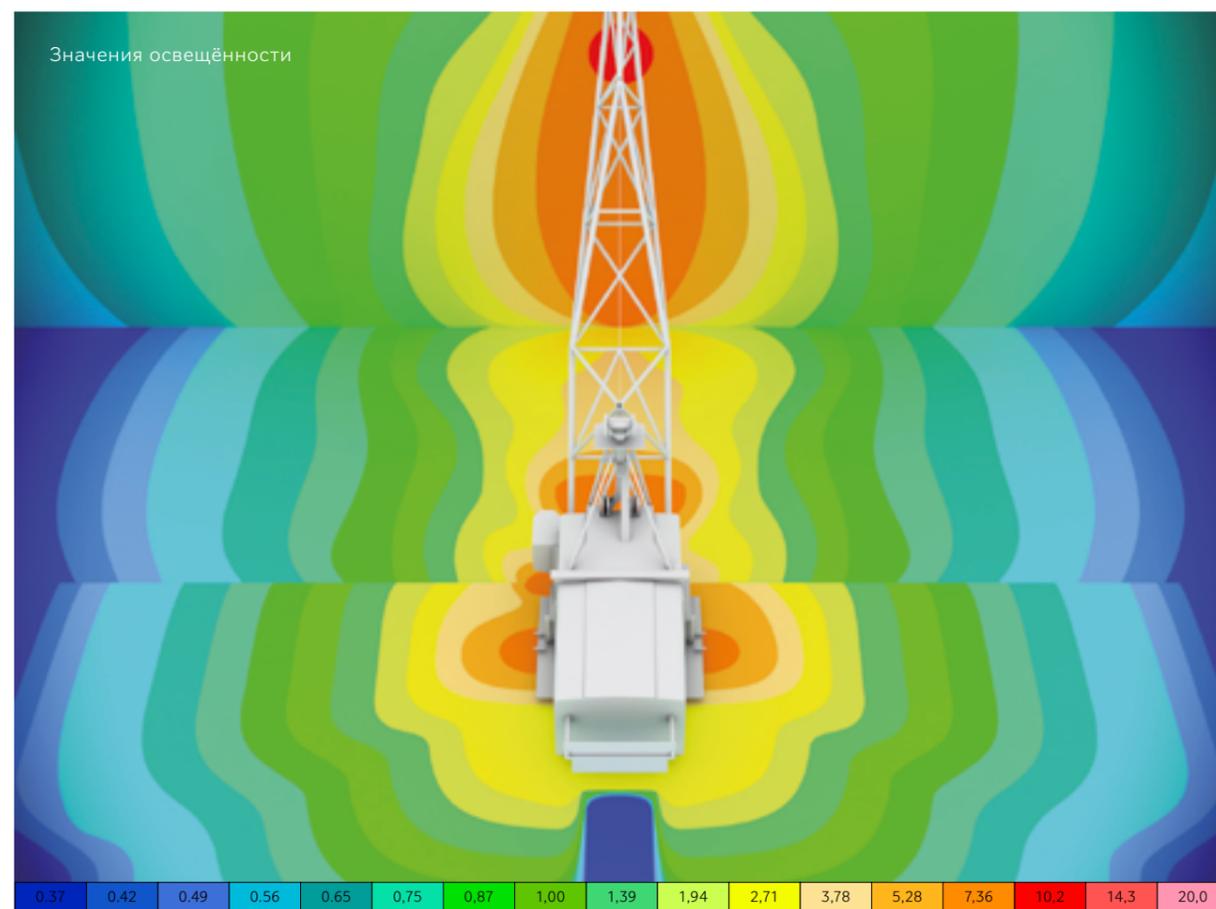
Параметры проекта

| | |
|--------------------------------------|--|
| Суммарная мощность всех светильников | 2,6 кВт |
| Место установки светильников | на стреле (основная и дополнительные площадки) |
| Общее количество светильников | 9 шт |

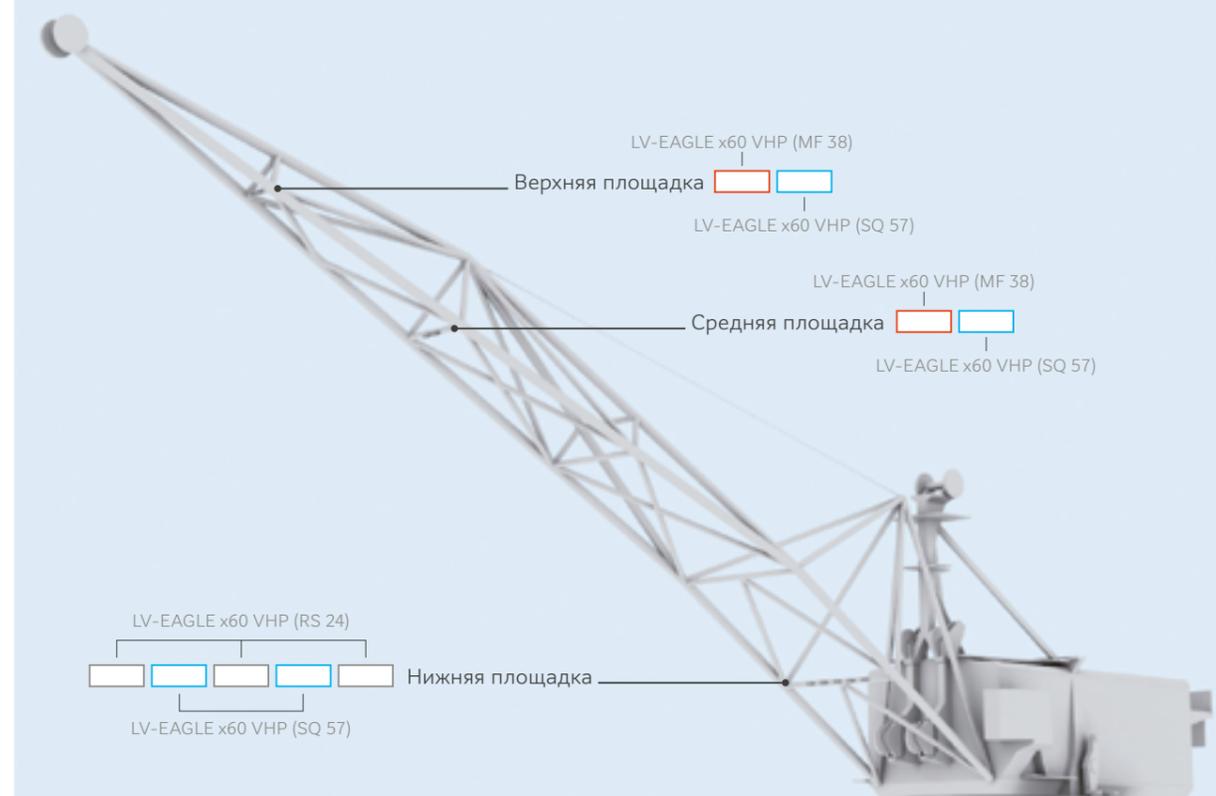
Использованные светильники

| | |
|--|---|
| Характеристики светильников | 293 Вт / 3000–5000 К / 30 765–33 695 Лм / 6,6 кг |
| Основная площадка (нижняя): | |
| □ LV-EAGLE x60 VHP (KCC: RS 24) | 3 шт |
| □ LV-EAGLE x60 VHP (KCC: SQ 57) | 2 шт |
| Дополнительные площадки (средняя и верхняя): | |
| □ LV-EAGLE x60 VHP (KCC: SQ 57) | 2 шт |
| □ LV-EAGLE x60 VHP (KCC: MF 38) | 2 шт |

При расчетах использовался коэффициент эксплуатации — 0,71.
Коэффициент отражения не более 5%.



Распределение светильников на стреле экскаватора



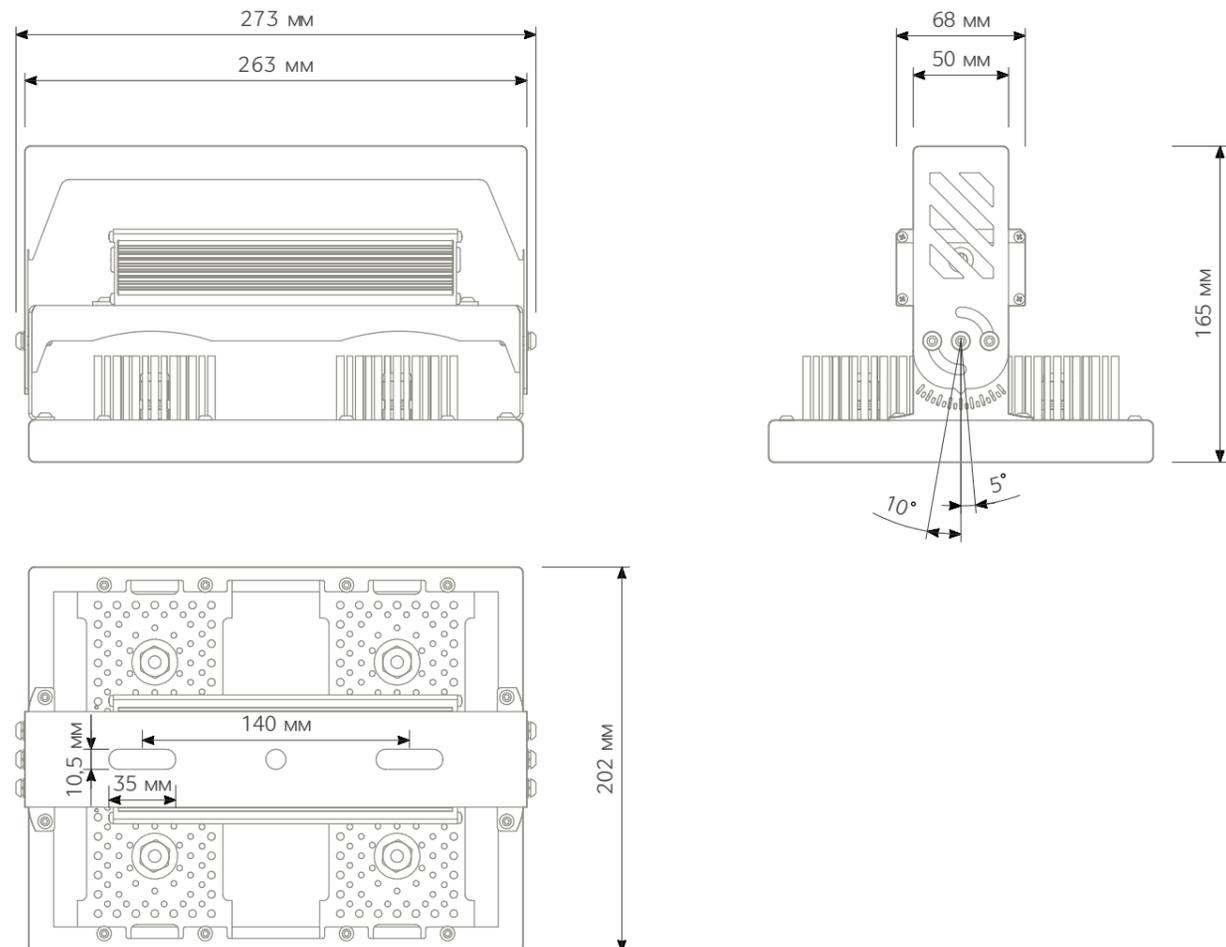
Модификации

LV-EAGLE x24 VHP



| Размер длина x ширина x высота | Световой поток | Мощность | Рабочее напряжение | Вес |
|-----------------------------------|------------------|----------|-----------------------|------|
| 273x202x165 мм | 12 390–13 570 Лм | 118 Вт | 220 В | 3 кг |

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|----------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 12 390 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD111 |
| | 4000 К / 74 | 12 980 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD112 |
| | 5000 К / 74 | 13 570 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD113 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 12 390 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD114 |
| | 4000 К / 74 | 12 980 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD115 |
| | 5000 К / 74 | 13 570 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD116 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 12 390 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD117 |
| | 4000 К / 74 | 12 980 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD118 |
| | 5000 К / 74 | 13 570 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD119 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 12 390 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD121 |
| | 4000 К / 74 | 12 980 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD122 |
| | 5000 К / 74 | 13 570 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD123 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 12 390 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD124 |
| | 4000 К / 74 | 12 980 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD125 |
| | 5000 К / 74 | 13 570 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD126 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 12 390 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD127 |
| | 4000 К / 74 | 12 980 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD128 |
| | 5000 К / 74 | 13 570 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD129 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 12 390 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD131 |
| | 4000 К / 74 | 12 980 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD132 |
| | 5000 К / 74 | 13 570 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD133 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 12 390 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD134 |
| | 4000 К / 74 | 12 980 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD135 |
| | 5000 К / 74 | 13 570 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD136 |

LV-EAGLE x36 VHP



Размер
длина x ширина x высота
338x202x165 мм

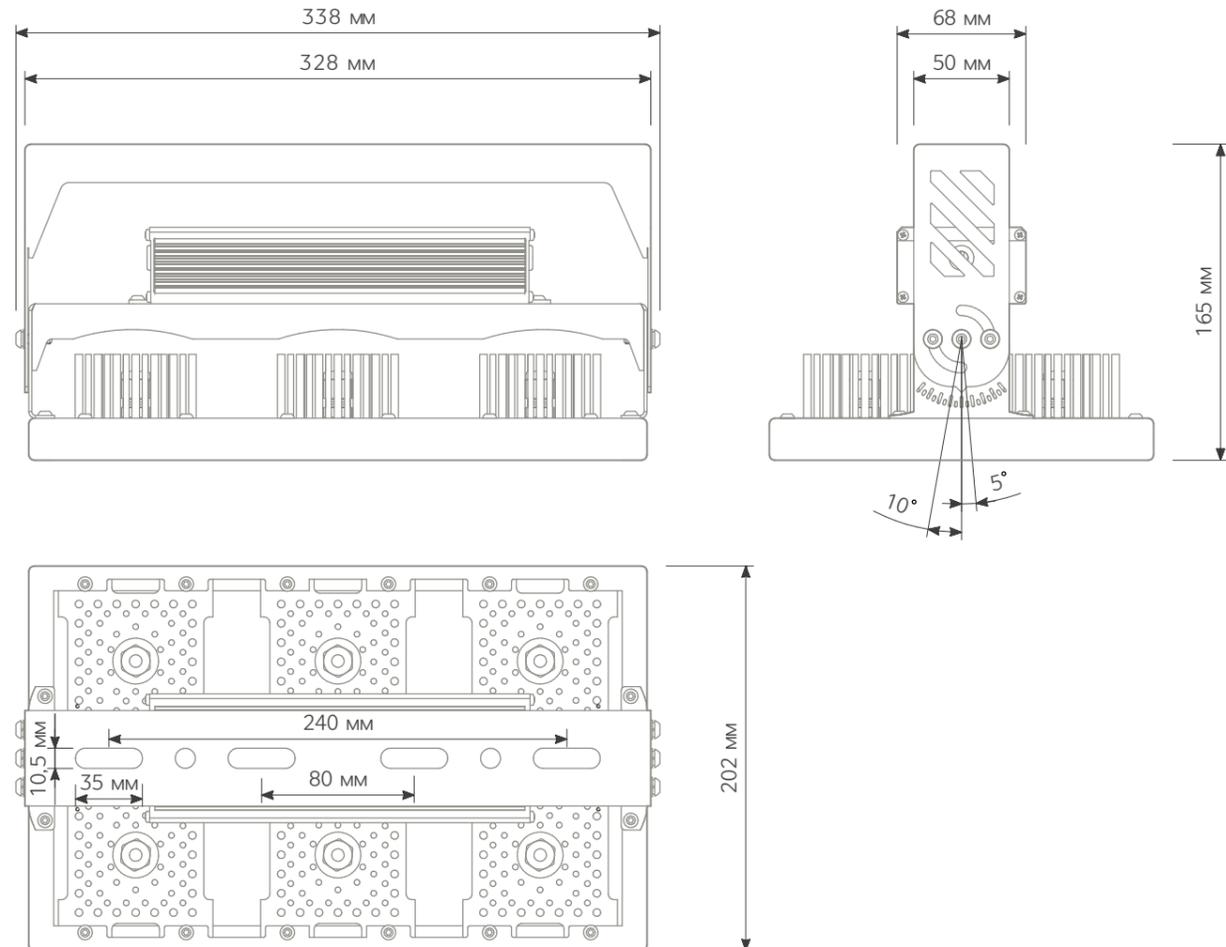
Световой поток
18 480–20 240 Лм

Мощность
176 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

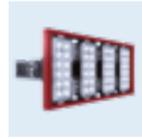
Вес
3,8 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|--------------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 18 480 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD137 |
| | 4000 К / 74 | 19 360 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD138 |
| | 5000 К / 74 | 20 240 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD139 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 18 480 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD141 |
| | 4000 К / 74 | 19 360 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD142 |
| | 5000 К / 74 | 20 240 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD143 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 18 480 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD144 |
| | 4000 К / 74 | 19 360 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD145 |
| | 5000 К / 74 | 20 240 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD146 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 18 480 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD147 |
| | 4000 К / 74 | 19 360 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD148 |
| | 5000 К / 74 | 20 240 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD149 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 18 480 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD151 |
| | 4000 К / 74 | 19 360 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD152 |
| | 5000 К / 74 | 20 240 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD153 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 18 480 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD154 |
| | 4000 К / 74 | 19 360 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD155 |
| | 5000 К / 74 | 20 240 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD156 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 18 480 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD157 |
| | 4000 К / 74 | 19 360 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD158 |
| | 5000 К / 74 | 20 240 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD159 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 18 480 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD161 |
| | 4000 К / 74 | 19 360 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD162 |
| | 5000 К / 74 | 20 240 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD163 |

LV-EAGLE x48 VHP



Размер
длина x ширина x высота
445x202x165 мм

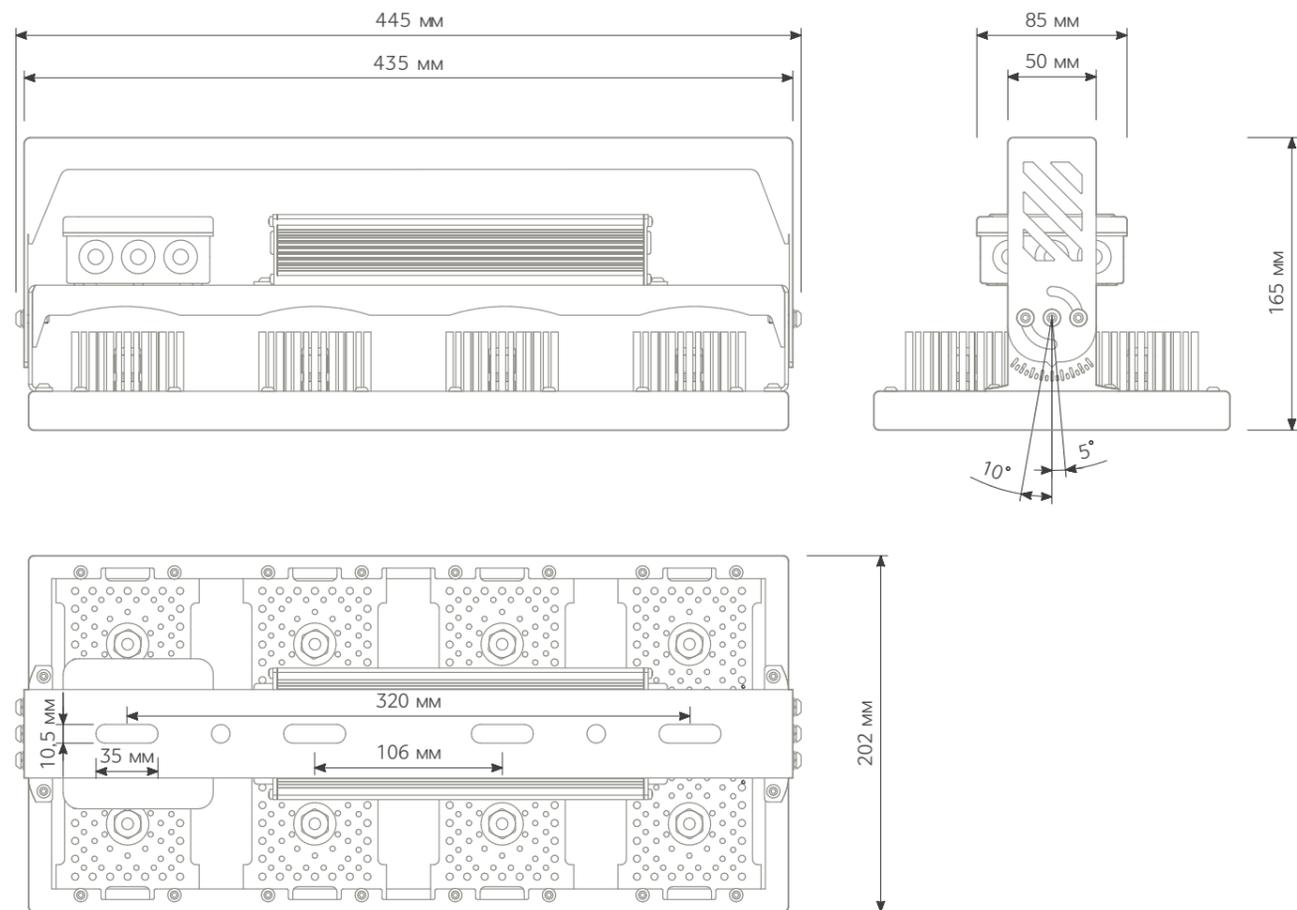
Световой поток
24 675–27 025 Лм

Мощность
235 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

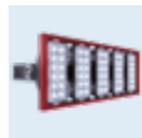
Вес
5,5 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|--------------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 24 675 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD164 |
| | 4000 К / 74 | 25 850 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD165 |
| | 5000 К / 74 | 27 025 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD166 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 24 675 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD167 |
| | 4000 К / 74 | 25 850 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD168 |
| | 5000 К / 74 | 27 025 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD169 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 24 675 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD171 |
| | 4000 К / 74 | 25 850 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD172 |
| | 5000 К / 74 | 27 025 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD173 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 24 675 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD174 |
| | 4000 К / 74 | 25 850 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD175 |
| | 5000 К / 74 | 27 025 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD176 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 24 675 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD177 |
| | 4000 К / 74 | 25 850 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD178 |
| | 5000 К / 74 | 27 025 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD179 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 24 675 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD181 |
| | 4000 К / 74 | 25 850 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD182 |
| | 5000 К / 74 | 27 025 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD183 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 24 675 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD184 |
| | 4000 К / 74 | 25 850 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD185 |
| | 5000 К / 74 | 27 025 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD186 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 24 675 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD187 |
| | 4000 К / 74 | 25 850 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD188 |
| | 5000 К / 74 | 27 025 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD189 |

LV-EAGLE x60 VHP



Размер
длина x ширина x высота
554x202x165 мм

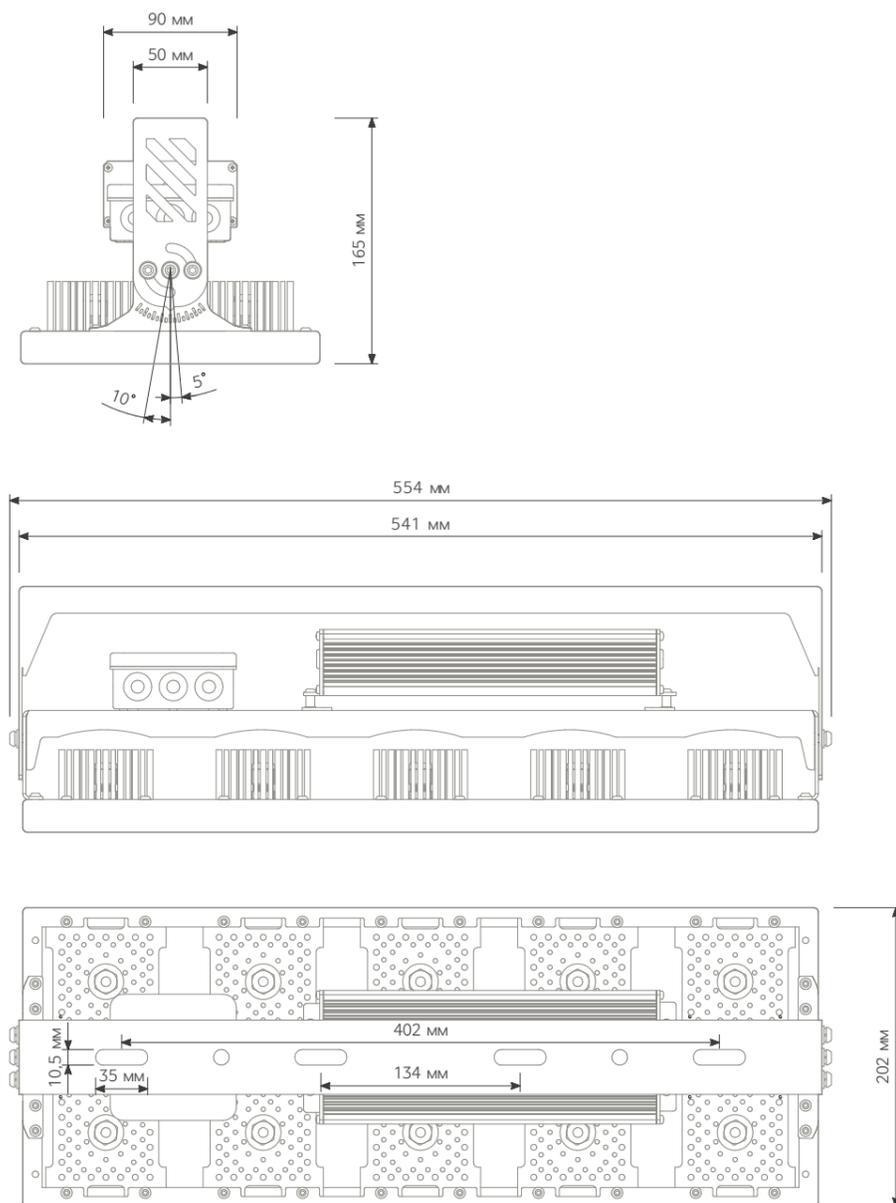
Световой поток
30 765–33 695 Лм

Мощность
293 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

Вес
6,6 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|----------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 30 765 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD191 |
| | 4000 К / 74 | 32 230 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD192 |
| | 5000 К / 74 | 33 695 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD193 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 30 765 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD194 |
| | 4000 К / 74 | 32 230 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD195 |
| | 5000 К / 74 | 33 695 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD196 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 30 765 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD197 |
| | 4000 К / 74 | 32 230 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD198 |
| | 5000 К / 74 | 33 695 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD199 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 30 765 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD211 |
| | 4000 К / 74 | 32 230 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD212 |
| | 5000 К / 74 | 33 695 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD213 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 30 765 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD214 |
| | 4000 К / 74 | 32 230 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD215 |
| | 5000 К / 74 | 33 695 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD216 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 30 765 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD217 |
| | 4000 К / 74 | 32 230 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD218 |
| | 5000 К / 74 | 33 695 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD219 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 30 765 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD221 |
| | 4000 К / 74 | 32 230 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD222 |
| | 5000 К / 74 | 33 695 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD223 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 30 765 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD224 |
| | 4000 К / 74 | 32 230 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD225 |
| | 5000 К / 74 | 33 695 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD226 |

LV-EAGLE x96 VHP



Размер
длина x ширина x высота

Световой поток

Мощность

Рабочее напряжение

Вес

454x403x305 мм

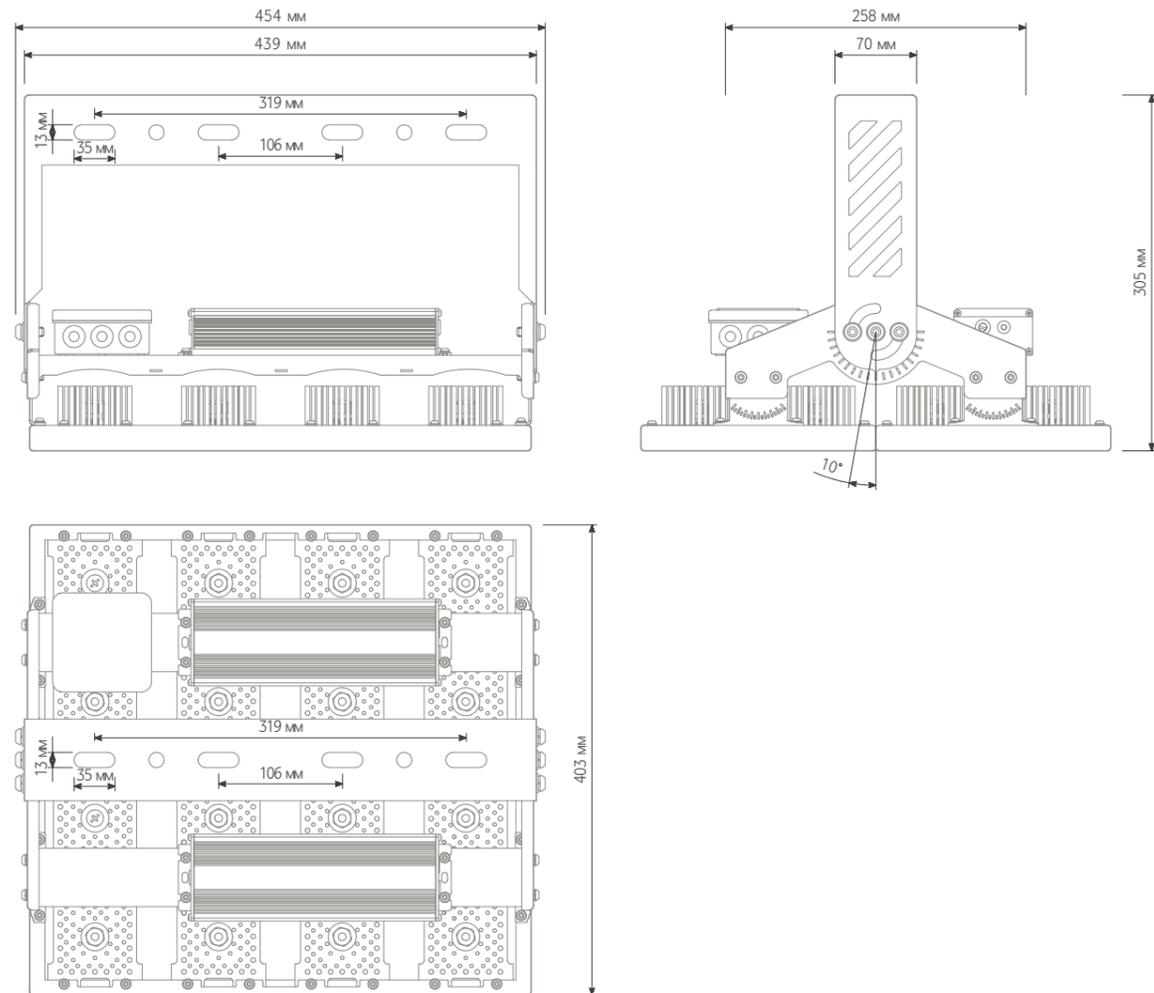
49 350–54 050 Лм

470 Вт

220 В

10,8 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул | |
|----------|----------|----------------|-------------|------------|--------------|---------------|-------|
| RS 24° | | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD254 |
| | | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD255 |
| | | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD256 |
| MF 38° | | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD257 |
| | | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD258 |
| | | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD259 |
| SQ 57° | | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD261 |
| | | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD262 |
| | | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD263 |
| SQ 88° | | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD264 |
| | | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD265 |
| | | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD266 |
| SQ 135° | | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD267 |
| | | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD268 |
| | | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD269 |
| ST-4B | | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD271 |
| | | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD272 |
| | | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD273 |
| ST-3 | | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD274 |
| | | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD275 |
| | | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD276 |
| E 97x29° | | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD277 |
| | | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD278 |
| | | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD279 |

LV-EAGLE x96 ADJ VHP



Размер
длина x ширина x высота
454x452x341 мм

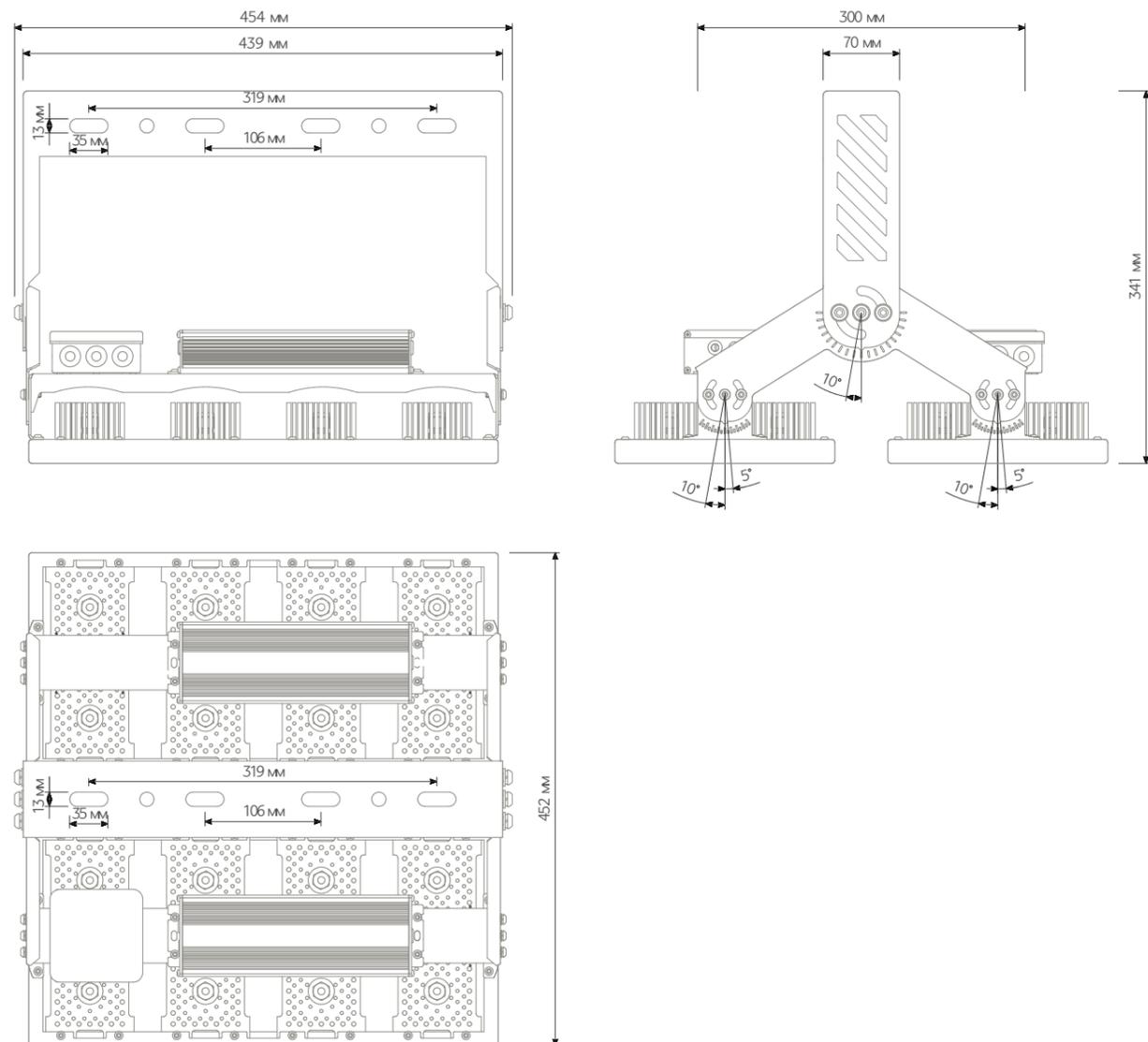
Световой поток
49 350–54 050 Лм

Мощность
470 Вт

Рабочее напряжение
220 В

Вес
10,8 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|----------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD434 |
| | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD435 |
| | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD436 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD437 |
| | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD438 |
| | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD439 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD441 |
| | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD442 |
| | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD443 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD444 |
| | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD445 |
| | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD446 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD447 |
| | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD448 |
| | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD449 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD451 |
| | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD452 |
| | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD453 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD454 |
| | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD455 |
| | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD456 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 49 350 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD457 |
| | 4000 К / 74 | 51 700 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD458 |
| | 5000 К / 74 | 54 050 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD459 |

LV-EAGLE x120 VHP



Размер
длина x ширина x высота
562x403x305 мм

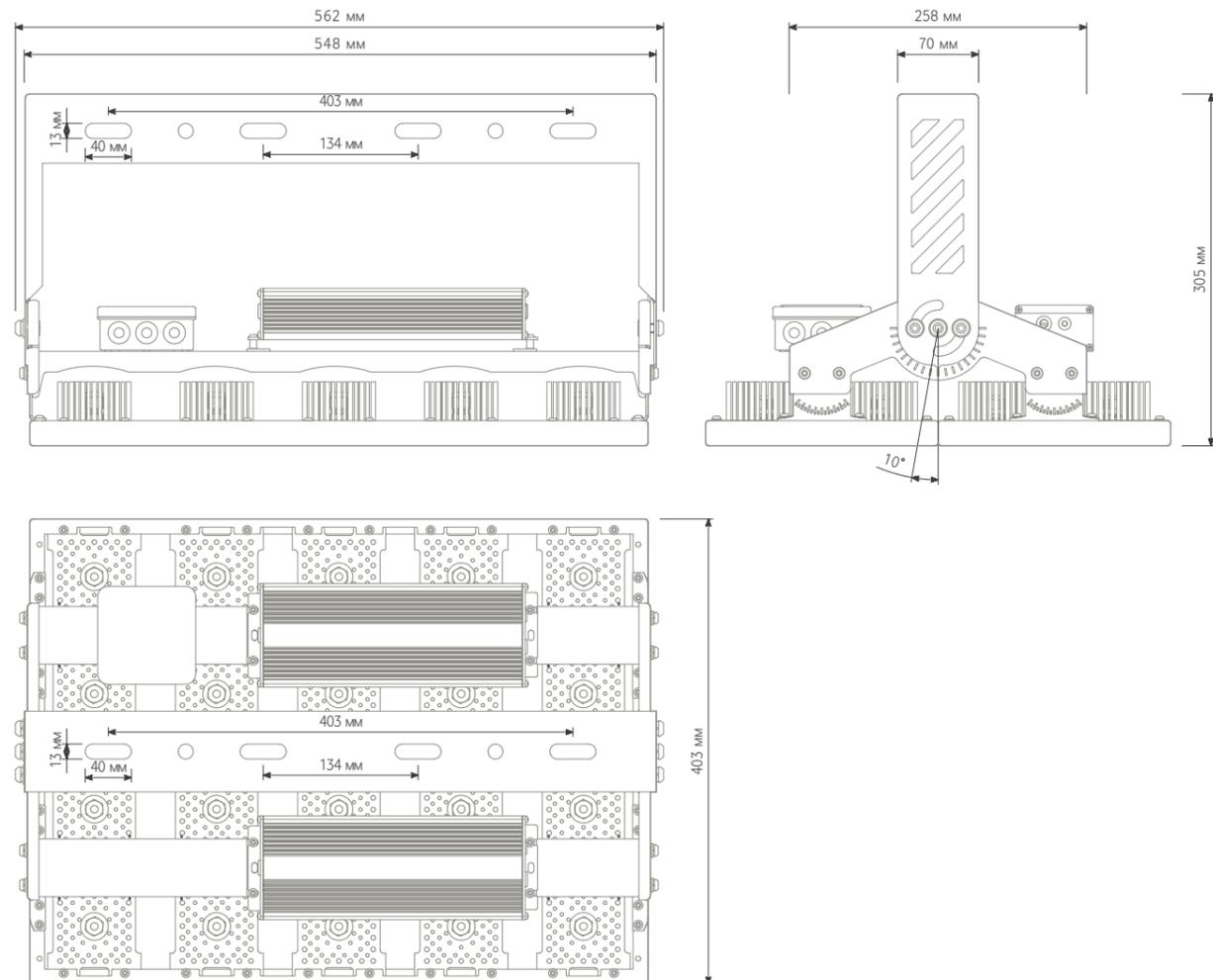
Световой поток
61 740–67 620 Лм

Мощность
588 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

Вес
13,6 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|--------------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD281 |
| | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD282 |
| | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD283 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD284 |
| | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD285 |
| | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD286 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD287 |
| | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD288 |
| | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD289 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD291 |
| | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD292 |
| | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD293 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD294 |
| | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD295 |
| | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD296 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD297 |
| | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD298 |
| | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD299 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD311 |
| | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD312 |
| | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD313 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD314 |
| | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD315 |
| | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD316 |

LV-EAGLE x120 ADJ VHP



Размер
длина x ширина x высота
561x452x341 мм

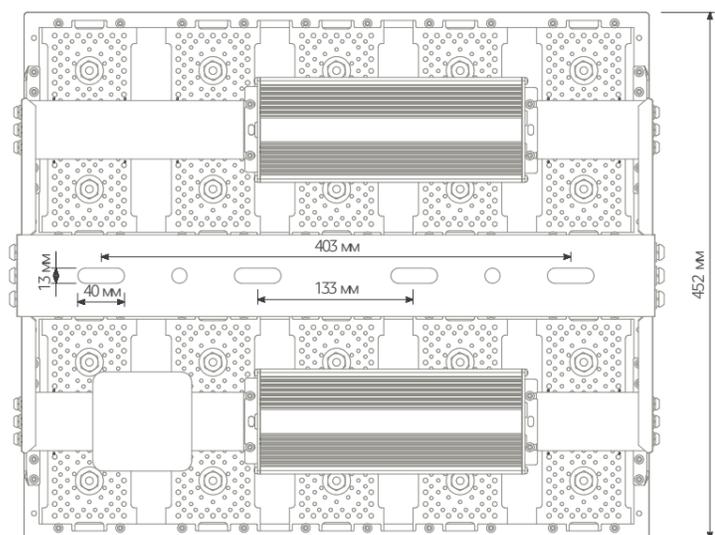
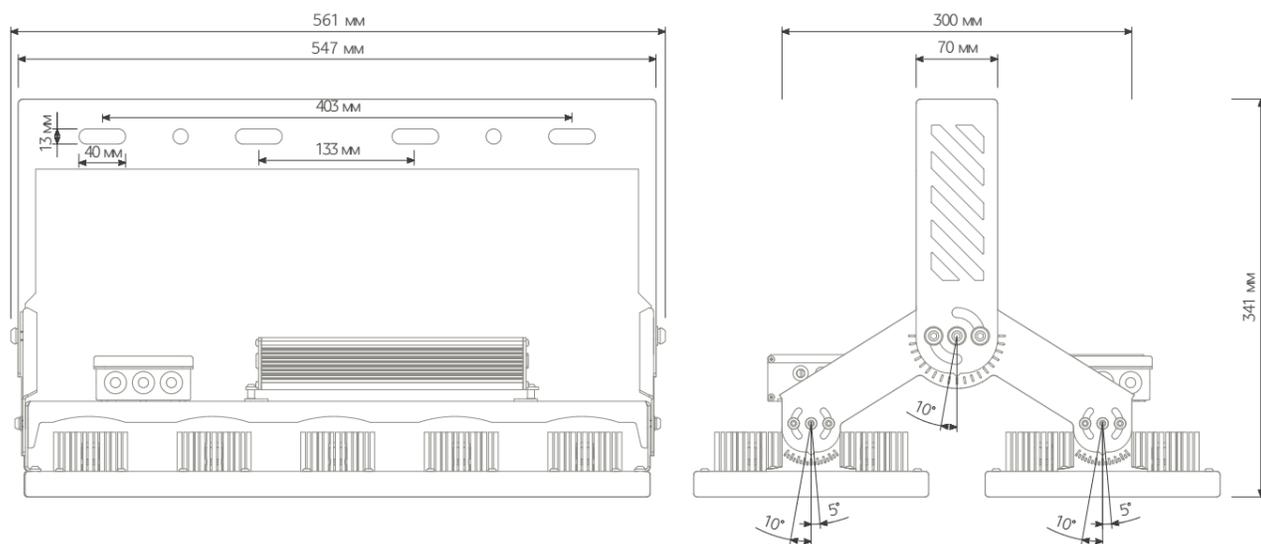
Световой поток
61 740–67 620 Лм

Мощность
588 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

Вес
13,6 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул | |
|----------|----------|----------------|-------------|------------|--------------|---------------|-------|
| RS 24° | | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD461 |
| | | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD462 |
| | | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD463 |
| MF 38° | | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD464 |
| | | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD465 |
| | | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD466 |
| SQ 57° | | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD467 |
| | | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD468 |
| | | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD469 |
| SQ 88° | | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD471 |
| | | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD472 |
| | | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD473 |
| SQ 135° | | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD474 |
| | | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD475 |
| | | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD476 |
| ST-4B | | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD477 |
| | | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD478 |
| | | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD479 |
| ST-3 | | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD481 |
| | | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD482 |
| | | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD483 |
| E 97x29° | | 3000 К / 74 | 61 740 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD484 |
| | | 4000 К / 74 | 64 680 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD485 |
| | | 5000 К / 74 | 67 620 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD486 |

LV-EAGLE x144 VHP



Размер
длина x ширина x высота
667x403x305 мм

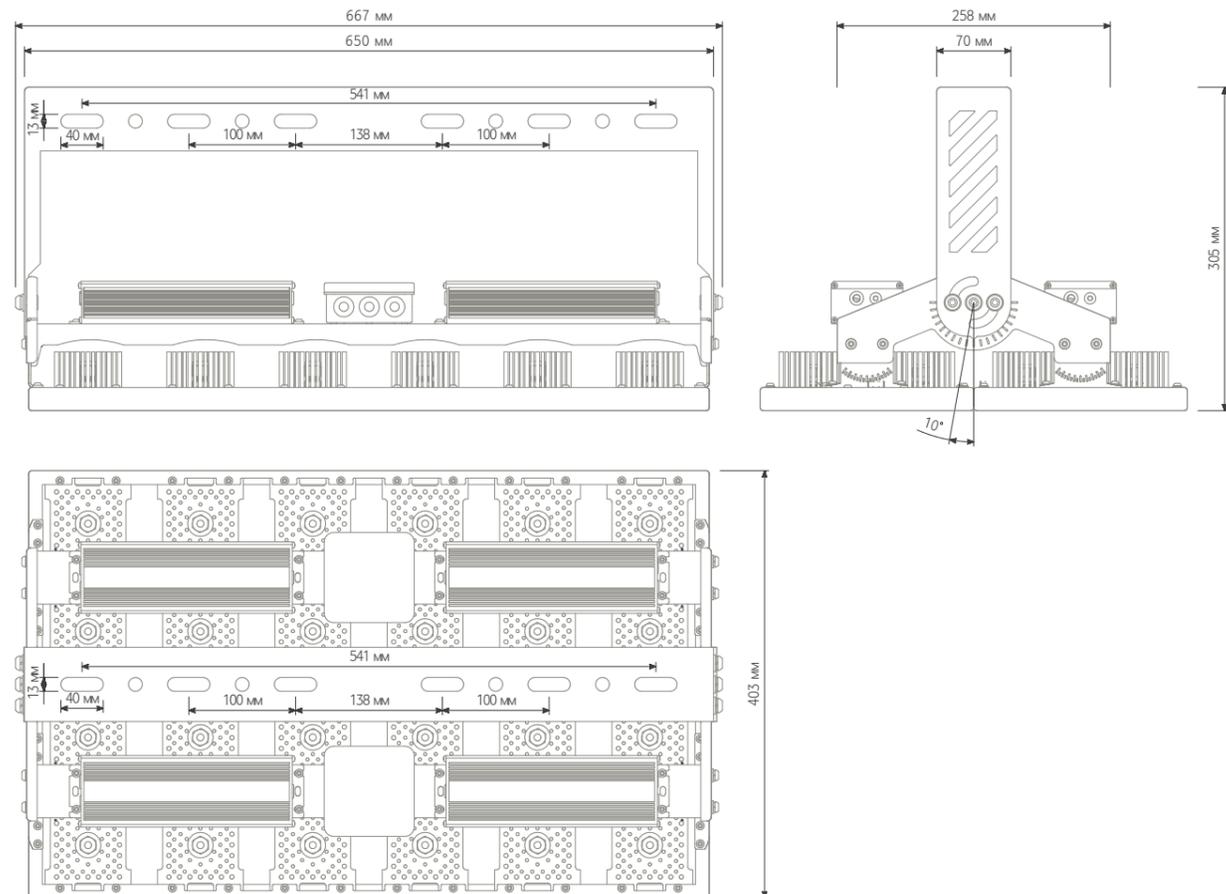
Световой поток
74 025–81 075 Лм

Мощность
705 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

Вес
15,8 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|--------------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD317 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD318 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD319 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD321 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD322 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD323 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD324 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD325 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD326 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD327 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD328 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD329 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD331 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD332 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD333 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD334 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD335 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD336 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD337 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD338 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD339 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD341 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD342 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD343 |

LV-EAGLE x144 ADJ VHP



Размер

длина x высота

667x452x341 мм

Световой поток

74 025–81 075 Лм

Мощность

705 Вт

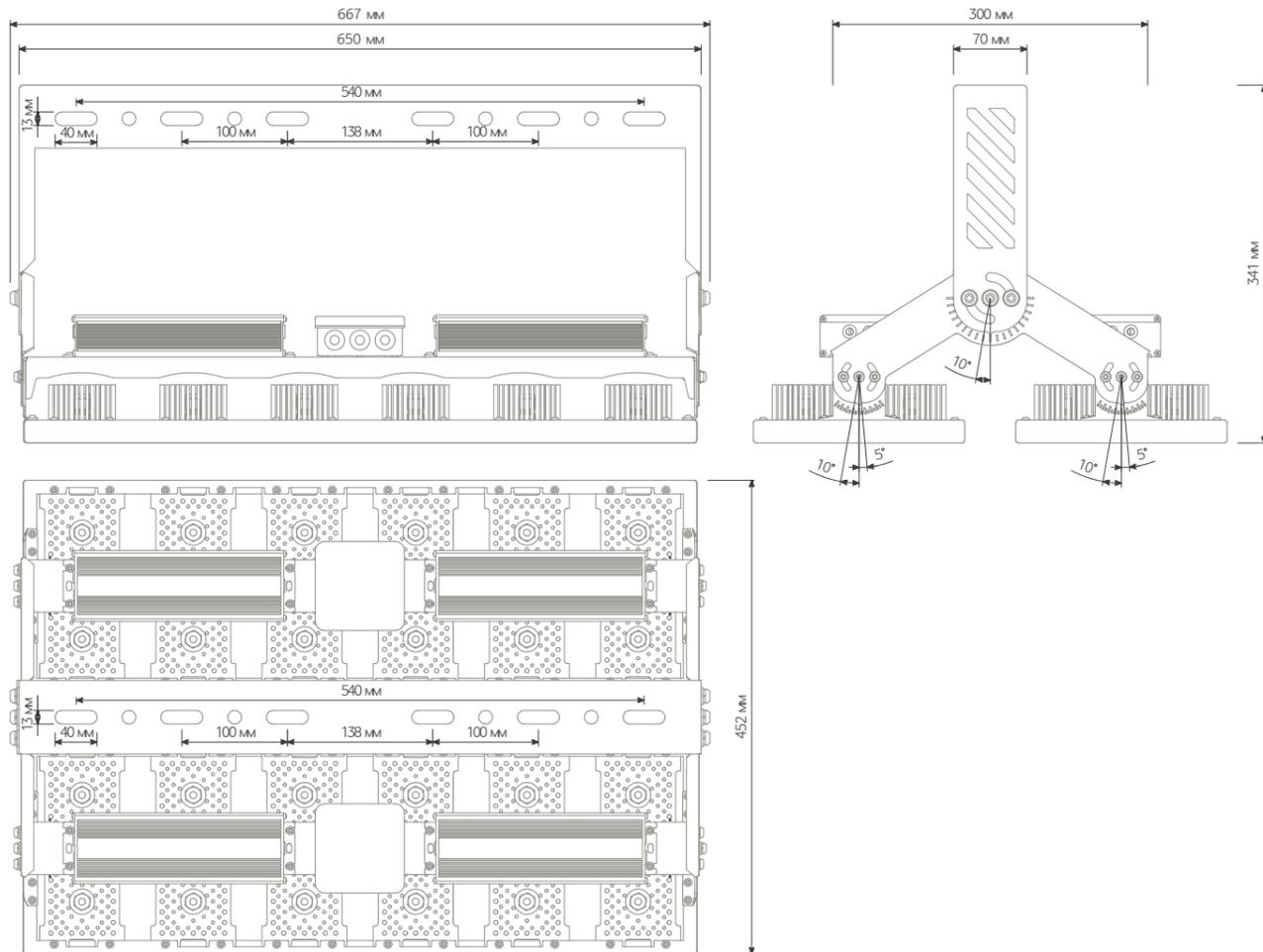
Рабочее напряжение

220 В

Вес

15,8 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|--------------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD487 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD488 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD489 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD491 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD492 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD493 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD494 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD495 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD496 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD497 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD498 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD499 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD511 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD512 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD513 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD514 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD515 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD516 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD517 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD518 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD519 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 74 025 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD521 |
| | 4000 К / 74 | 77 550 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD522 |
| | 5000 К / 74 | 81 075 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD523 |

LV-EAGLE x180 VHP



Размер
длина x ширина x высота
568x605x425 мм

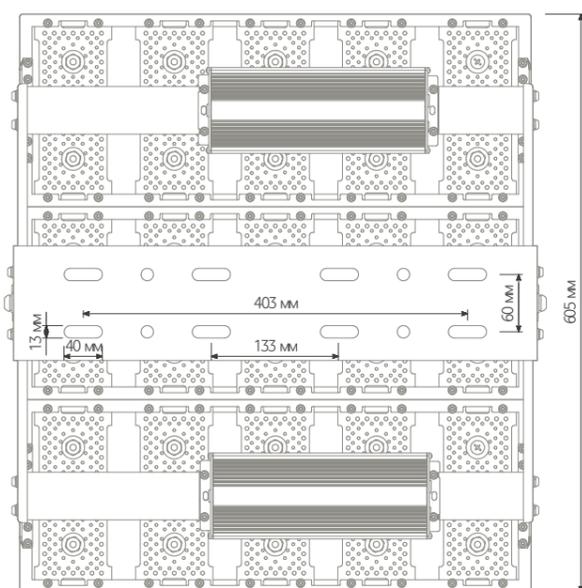
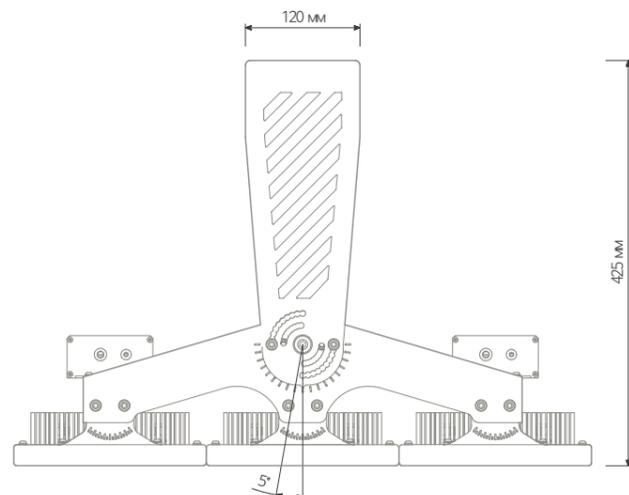
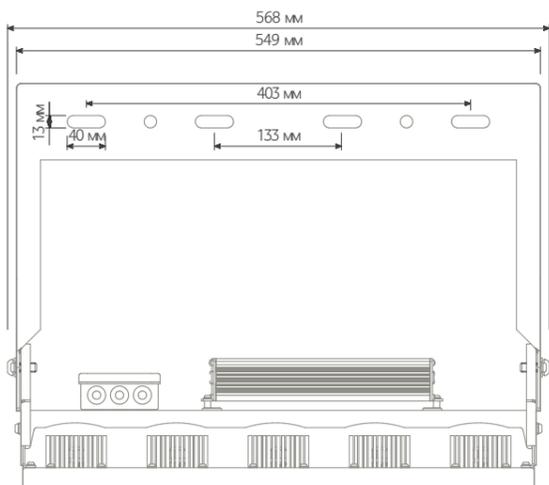
Световой поток
92 400–101 200 Лм

Мощность
880 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

Вес
23,5 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул | |
|----------|----------|----------------|-------------|------------|--------------|---------------|-------|
| RS 24° | | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD344 |
| | | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD345 |
| | | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD346 |
| MF 38° | | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD347 |
| | | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD348 |
| | | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD349 |
| SQ 57° | | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD351 |
| | | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD352 |
| | | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD353 |
| SQ 88° | | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD354 |
| | | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD355 |
| | | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD356 |
| SQ 135° | | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD357 |
| | | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD358 |
| | | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD359 |
| ST-4B | | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD361 |
| | | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD362 |
| | | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD363 |
| ST-3 | | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD364 |
| | | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD365 |
| | | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD366 |
| E 97x29° | | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD367 |
| | | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD368 |
| | | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD369 |

LV-EAGLE x180 ADJ VHP



Размер
длина x ширина x высота

Световой поток

Мощность

Рабочее напряжение

Вес

568x702x435 мм

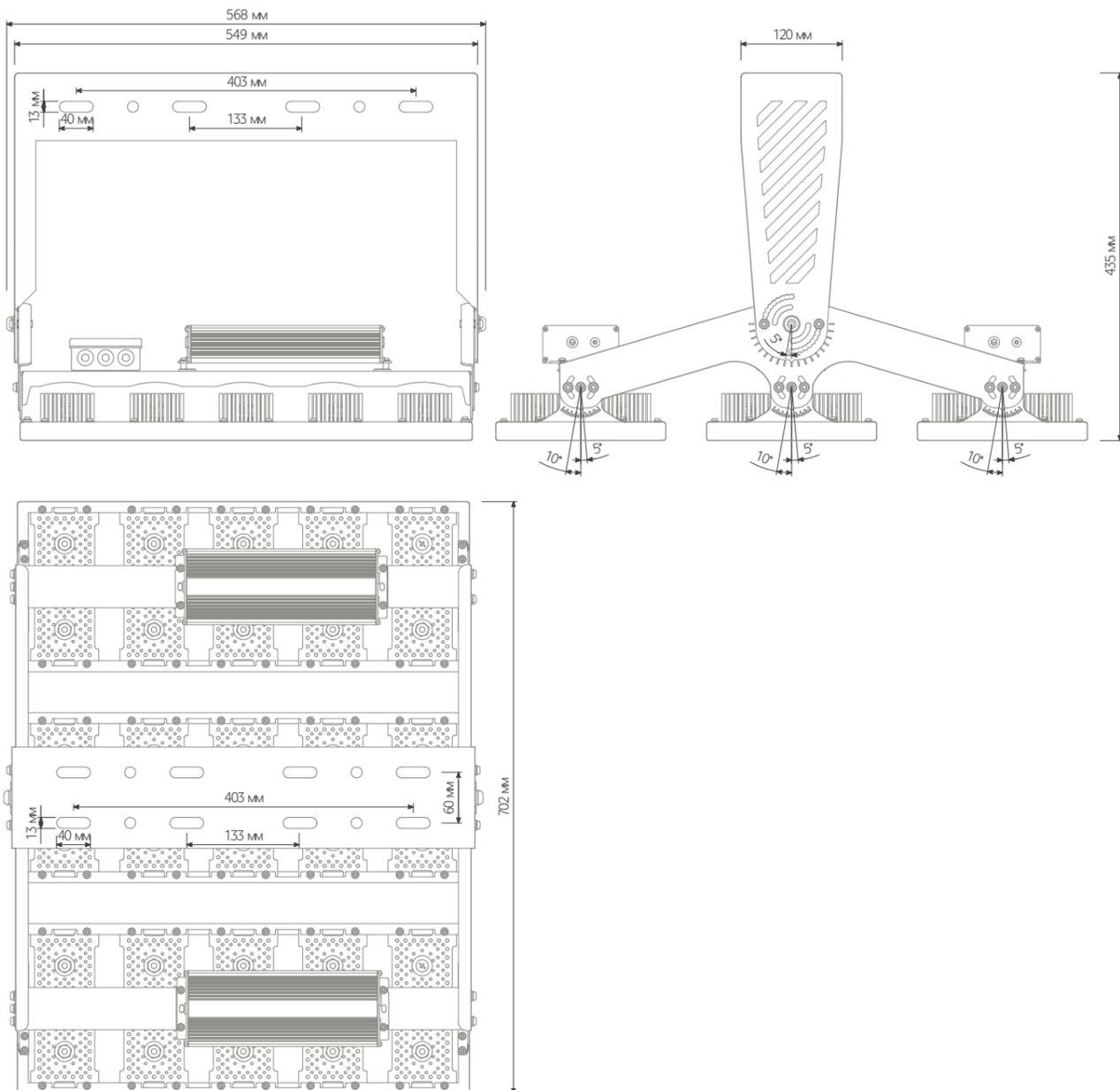
92 400–101 200 Лм

880 Вт

220 В

24,0 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|--------------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD371 |
| | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD372 |
| | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD373 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD374 |
| | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD375 |
| | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD376 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD377 |
| | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD378 |
| | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD379 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD381 |
| | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD382 |
| | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD383 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD384 |
| | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD385 |
| | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD386 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD387 |
| | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD388 |
| | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD389 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD391 |
| | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD392 |
| | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD393 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 92 400 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD394 |
| | 4000 К / 74 | 96 800 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD395 |
| | 5000 К / 74 | 101 200 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD396 |

LV-EAGLE x216 VHP



Размер
длина x ширина x высота

Световой поток

Мощность

Рабочее напряжение

Вес

673x605x425 мм

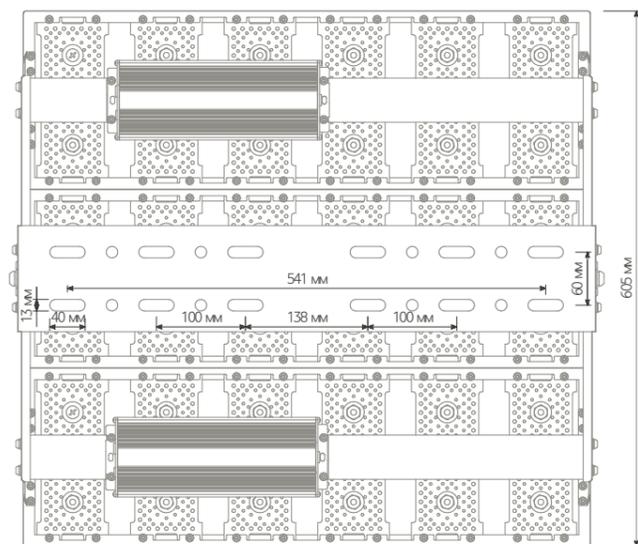
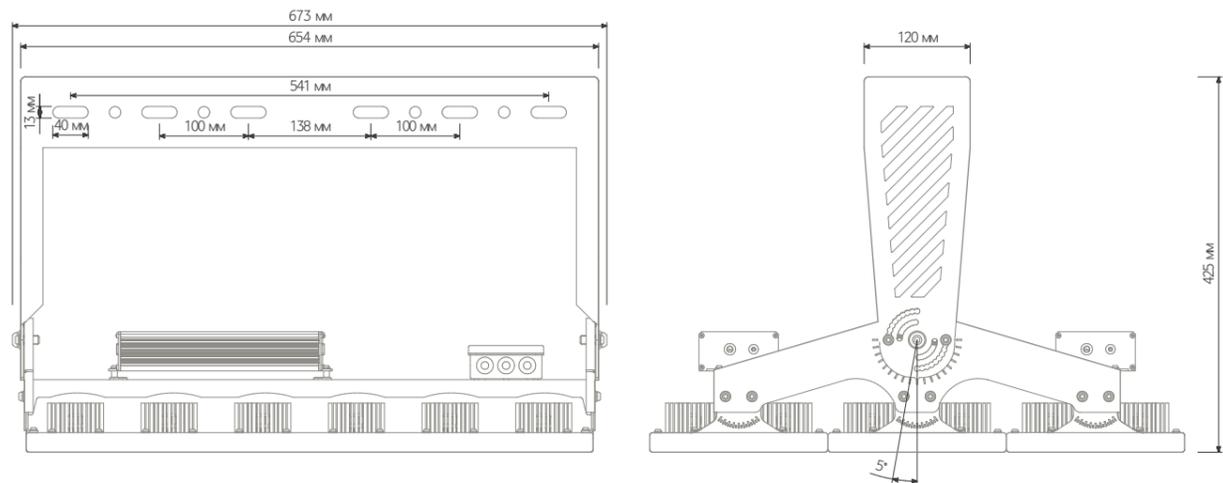
111 090–121 670 Лм

1 058 Вт

220 В

27,5 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|--------------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD397 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD398 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD399 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD411 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD412 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD413 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD414 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD415 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD416 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD417 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD418 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD419 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD421 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD422 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD423 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD424 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD425 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD426 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD427 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD428 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD429 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD431 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD432 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD433 |

LV-EAGLE x216 ADJ VHP



Размер
длина x ширина x высота

Световой поток

Мощность

Рабочее напряжение

Вес

673x702x435 мм

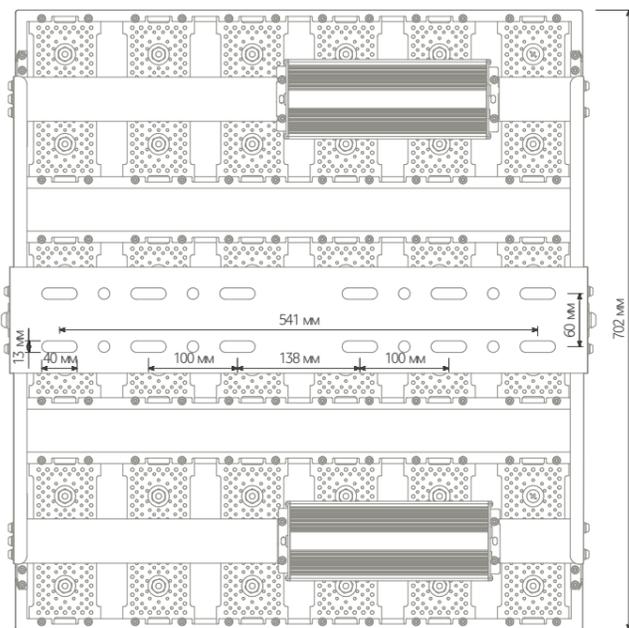
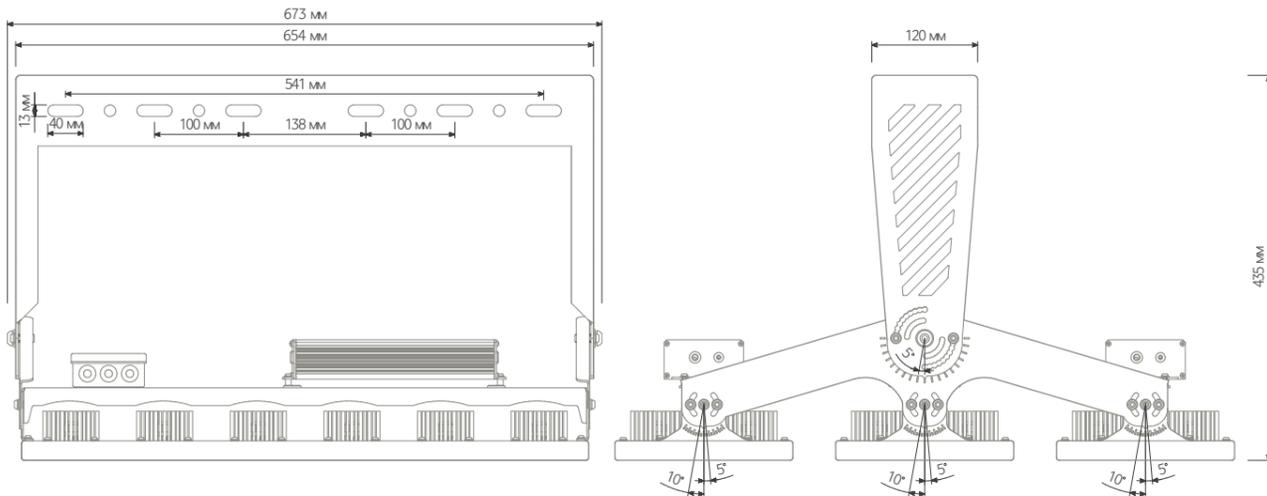
111 090–121 670 Лм

1 058 Вт

220 В

28 кг

Размеры светильника



| КСС | ЦТ / CRI | Световой поток | Светоотдача | Управление | Цвет корпуса | Артикул |
|----------|-------------|----------------|-------------|------------|---------------|---------|
| RS 24° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD524 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD525 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD526 |
| MF 38° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD527 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD528 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD529 |
| SQ 57° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD531 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD532 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD533 |
| SQ 88° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD534 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD535 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD536 |
| SQ 135° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD537 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD538 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD539 |
| ST-4B | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD541 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD542 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD543 |
| ST-3 | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD544 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD545 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD546 |
| E 97x29° | 3000 К / 74 | 111 090 | 105 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD547 |
| | 4000 К / 74 | 116 380 | 110 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD548 |
| | 5000 К / 74 | 121 670 | 115 | ШИМ (1-10) | чёрно-красный | DD549 |

Контакты

660118, Россия, г. Красноярск,
Северное шоссе, д. 9а, стр. 1

Коммерческий отдел
АО «ОКБ АРТ» (Ledvizor™):

8 800 222-49-90
sales@ledvizor.ru

Производственный центр
и конструкторское бюро:

8 391 220-70-01

