

Ledvizer

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

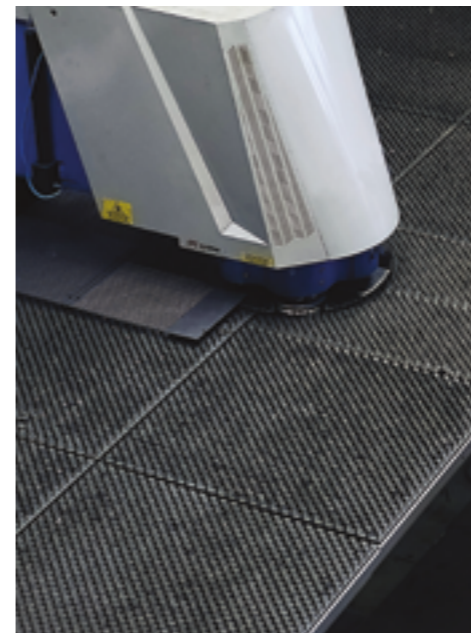
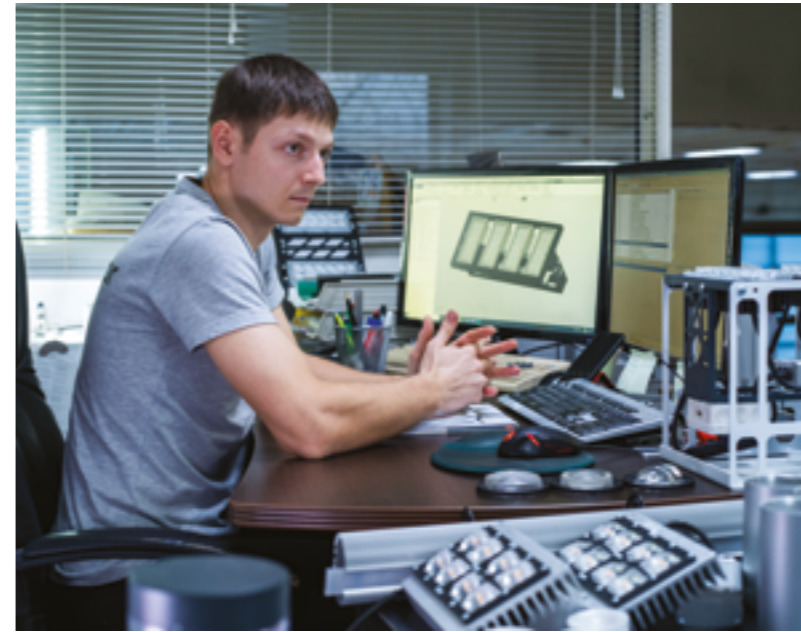
Компания

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.



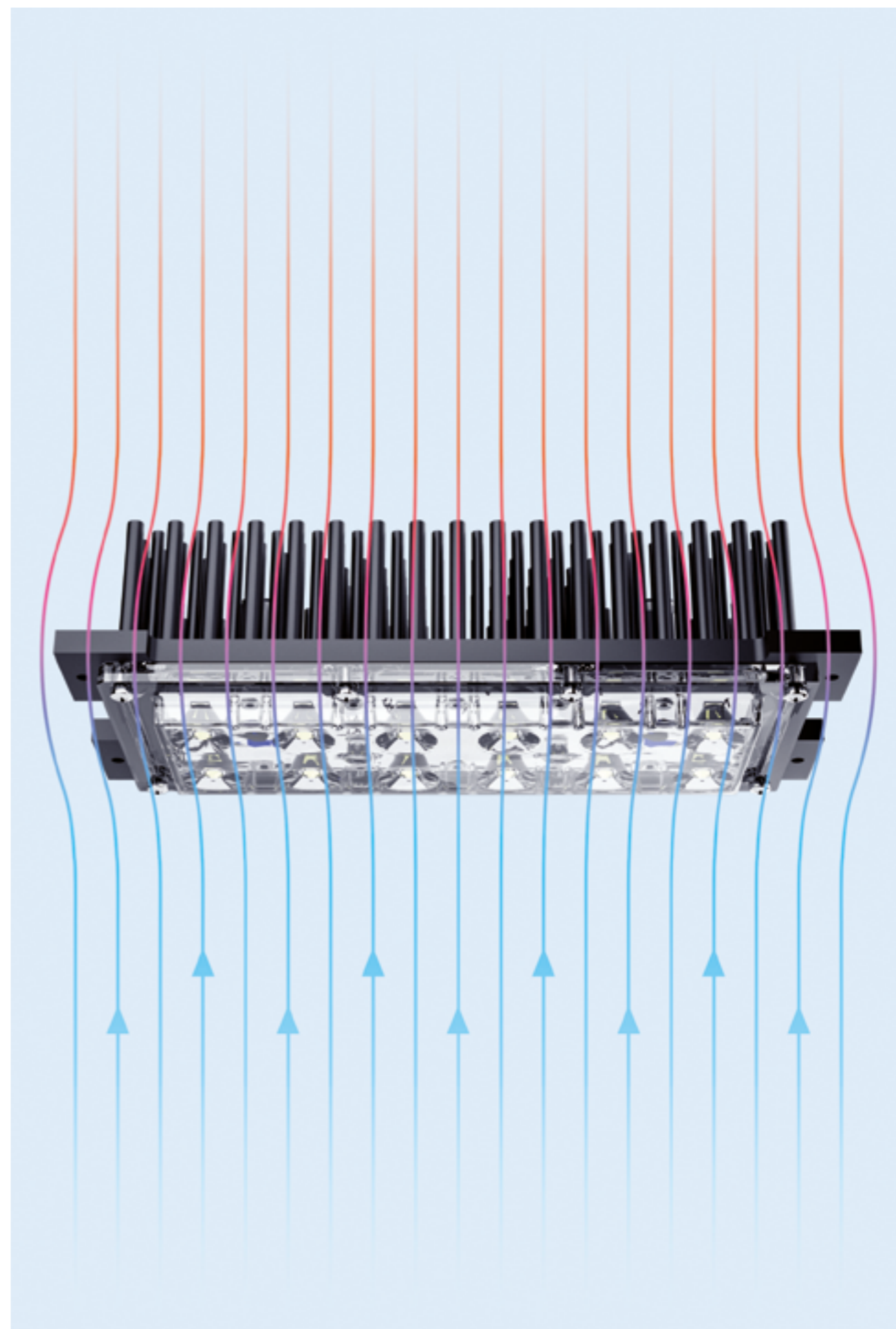
В отличие от радиаторов с профильными каналами в игольчатом радиаторе циркуляция воздуха и теплоотведение прибора одинаковы при любом наклоне прибора.



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.

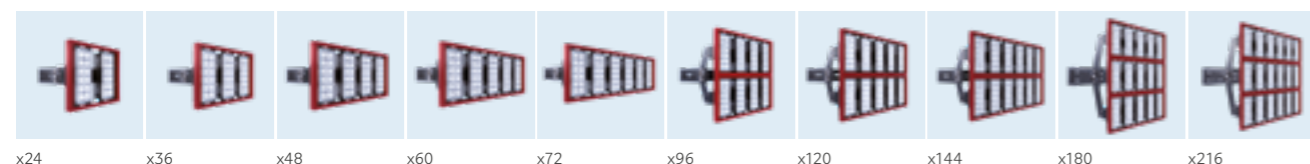


Неприхотливый в обслуживании. Крепкая конструкция светильника. Надёжные компоненты стабильно работают в любую погоду.

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

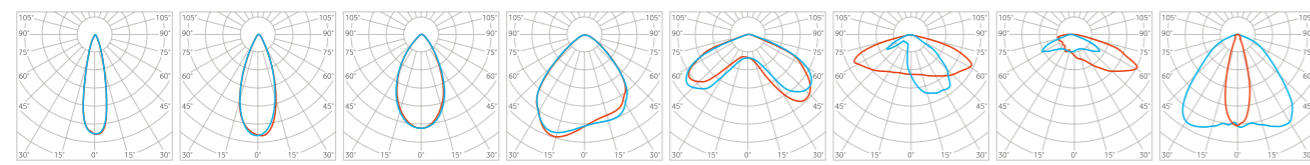
Поворотная лира

Исполнение по мощности

НР (3,2 Вт на светодиод)

VНР (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

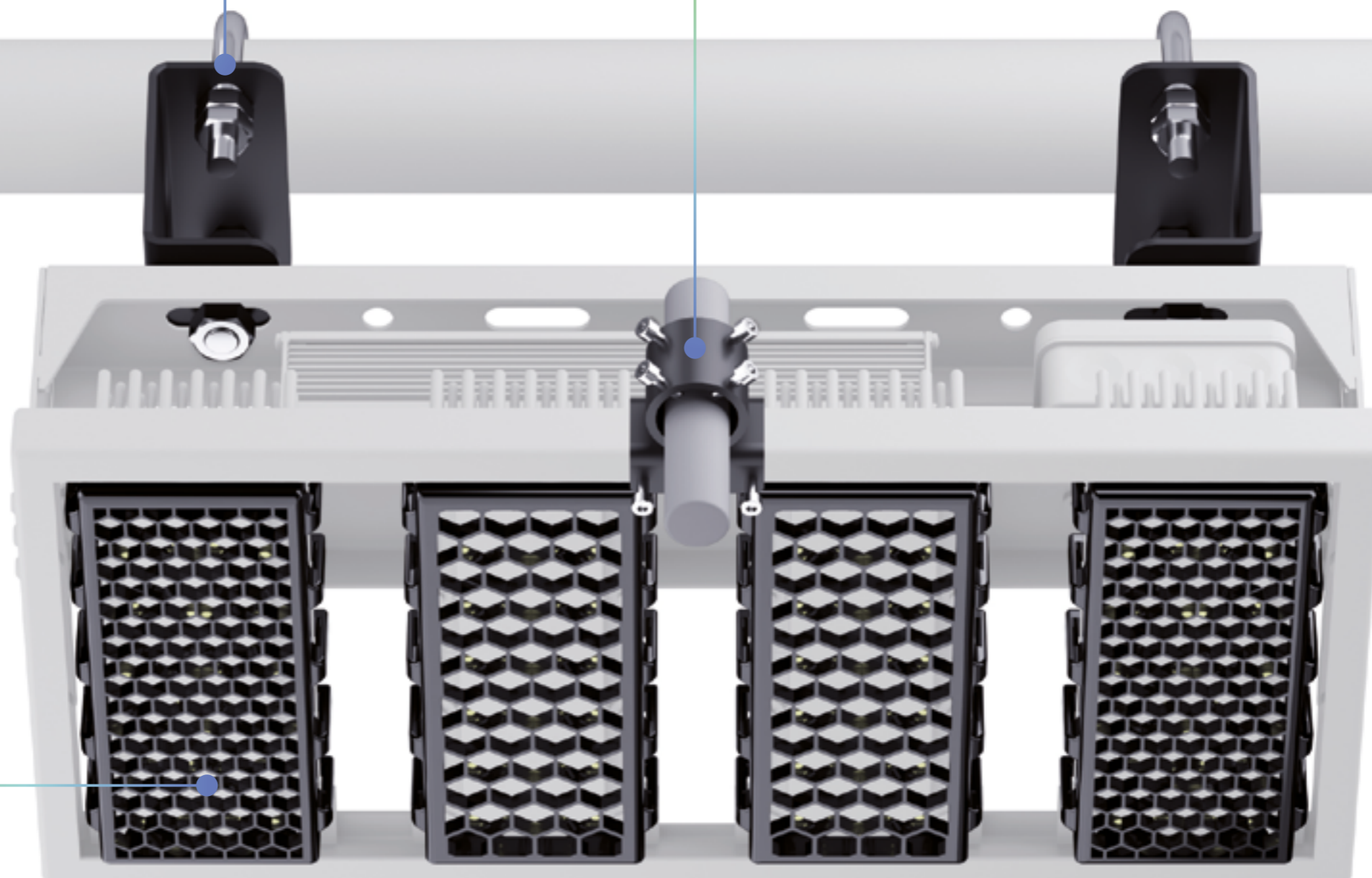
Позволяет закрепить светильник на короне мачты.

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.

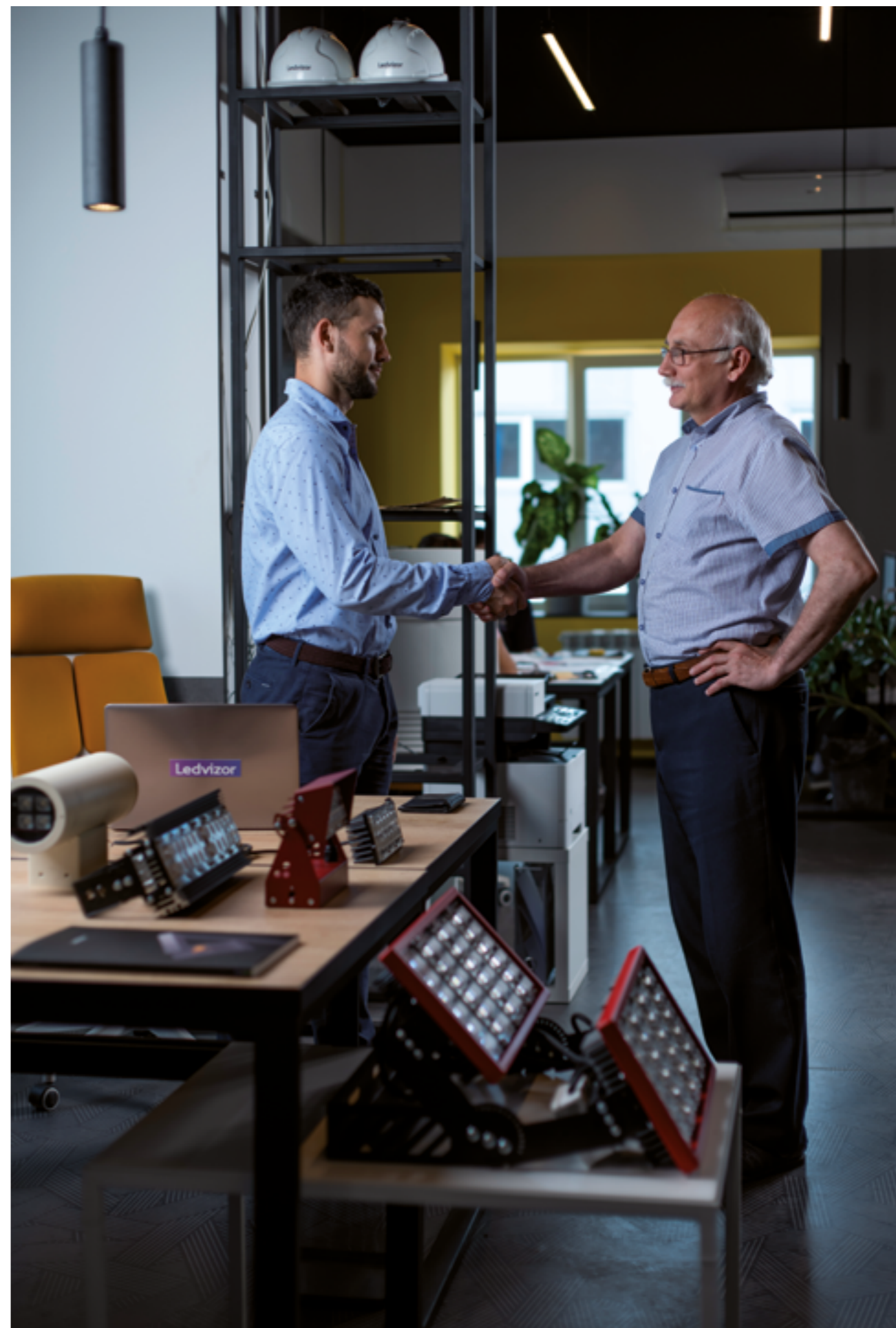
Ledvizer запрашивает план территории у заказчика. Как файл DWG этот план загружается в программу Dialux. На плане светотехник расставляет мачты, располагает светильники и выполняет светотехнические расчёты. При необходимости результат обсуждается итерационно: в данном кейсе заказчик пожелал разбить программу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

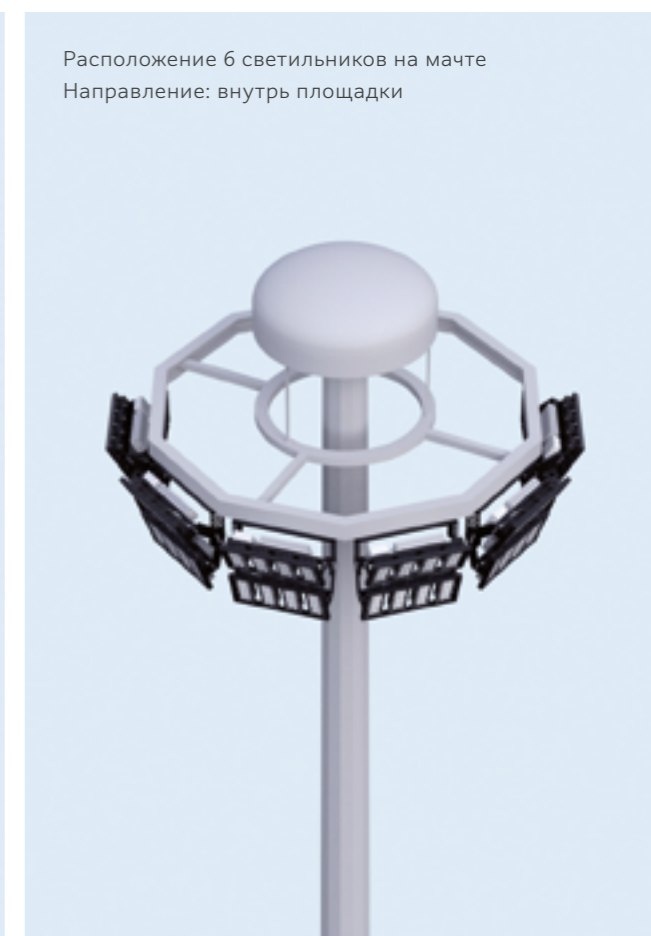
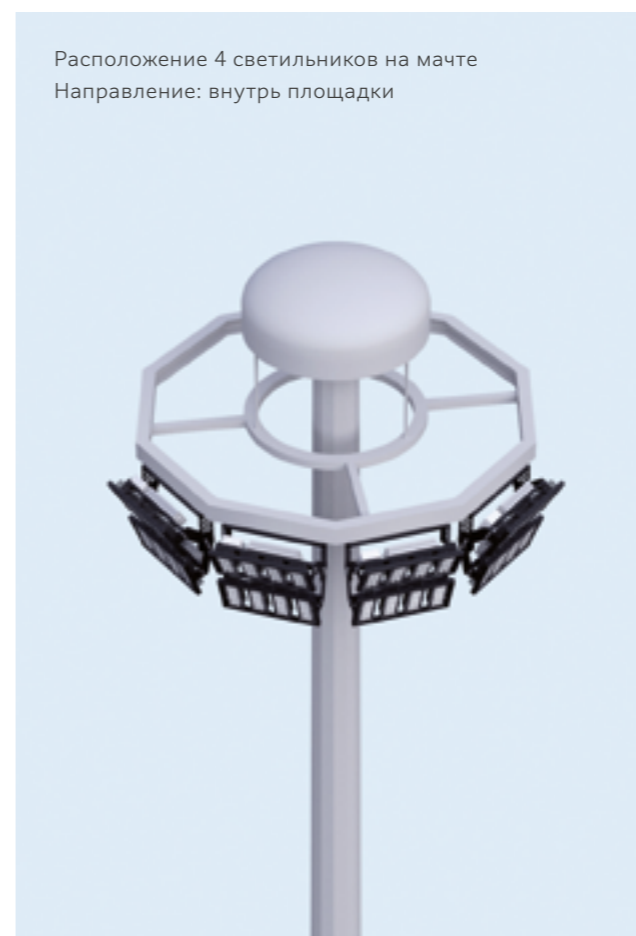
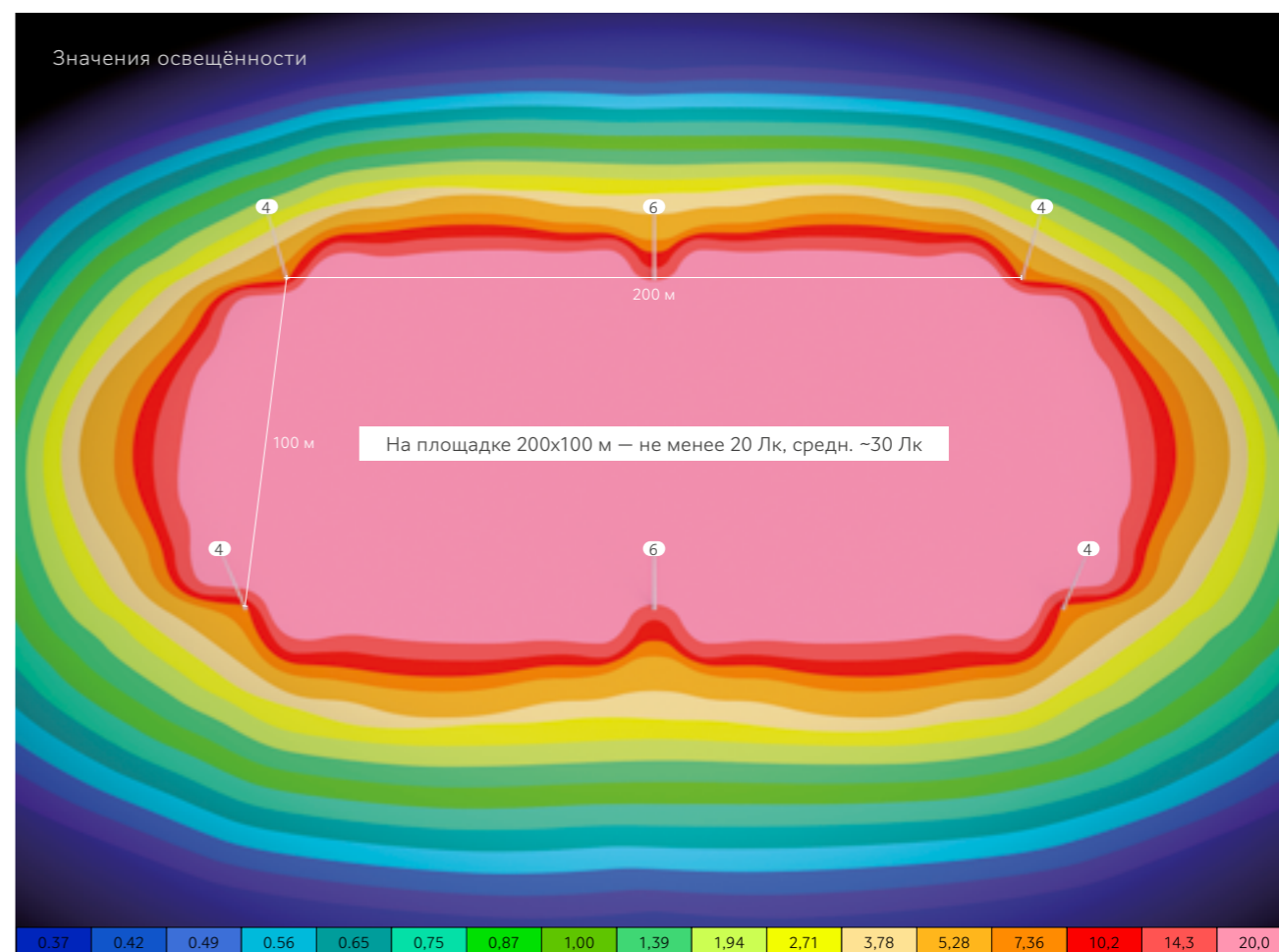
Параметры проекта

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	

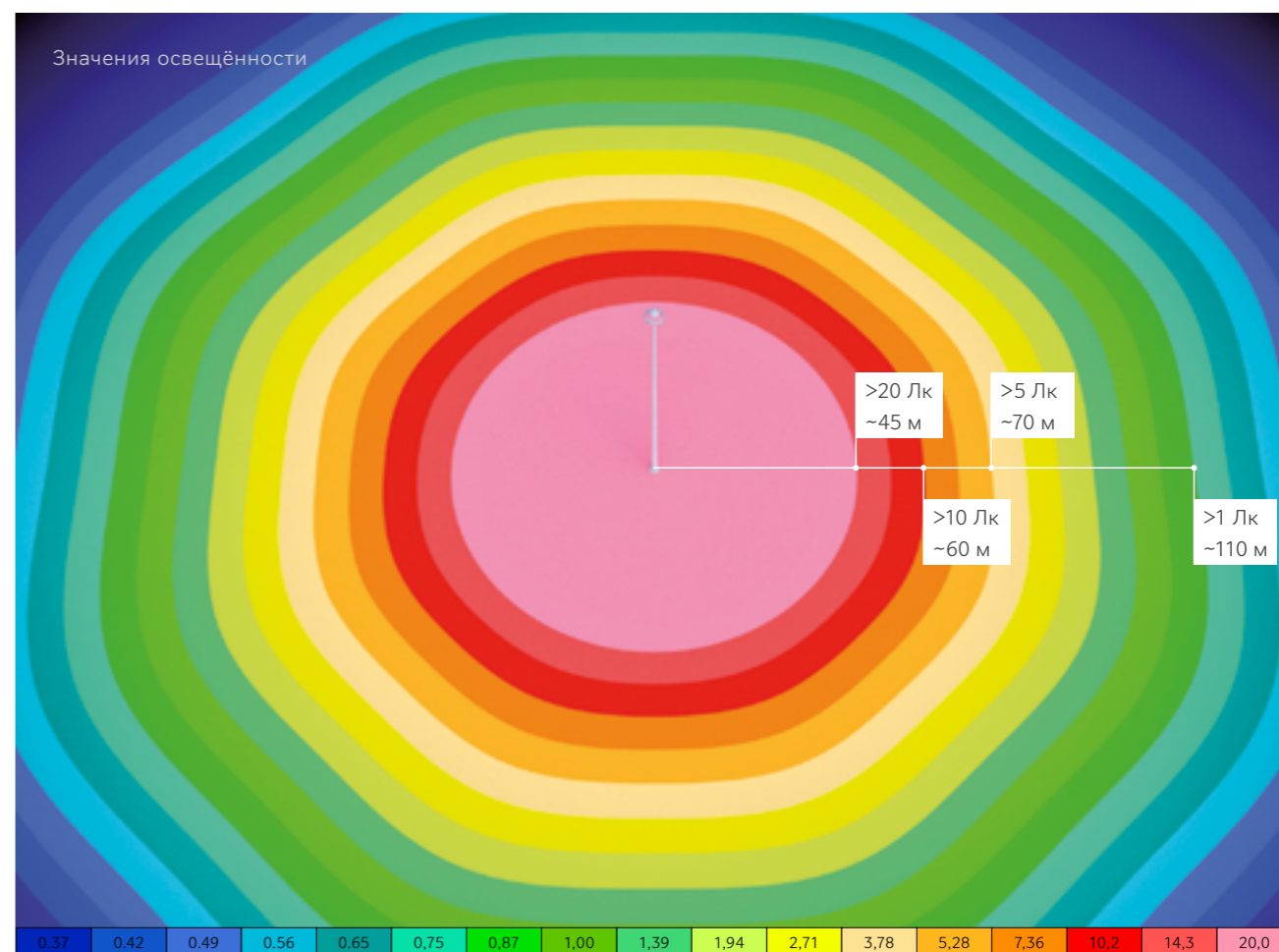
Параметры проекта

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

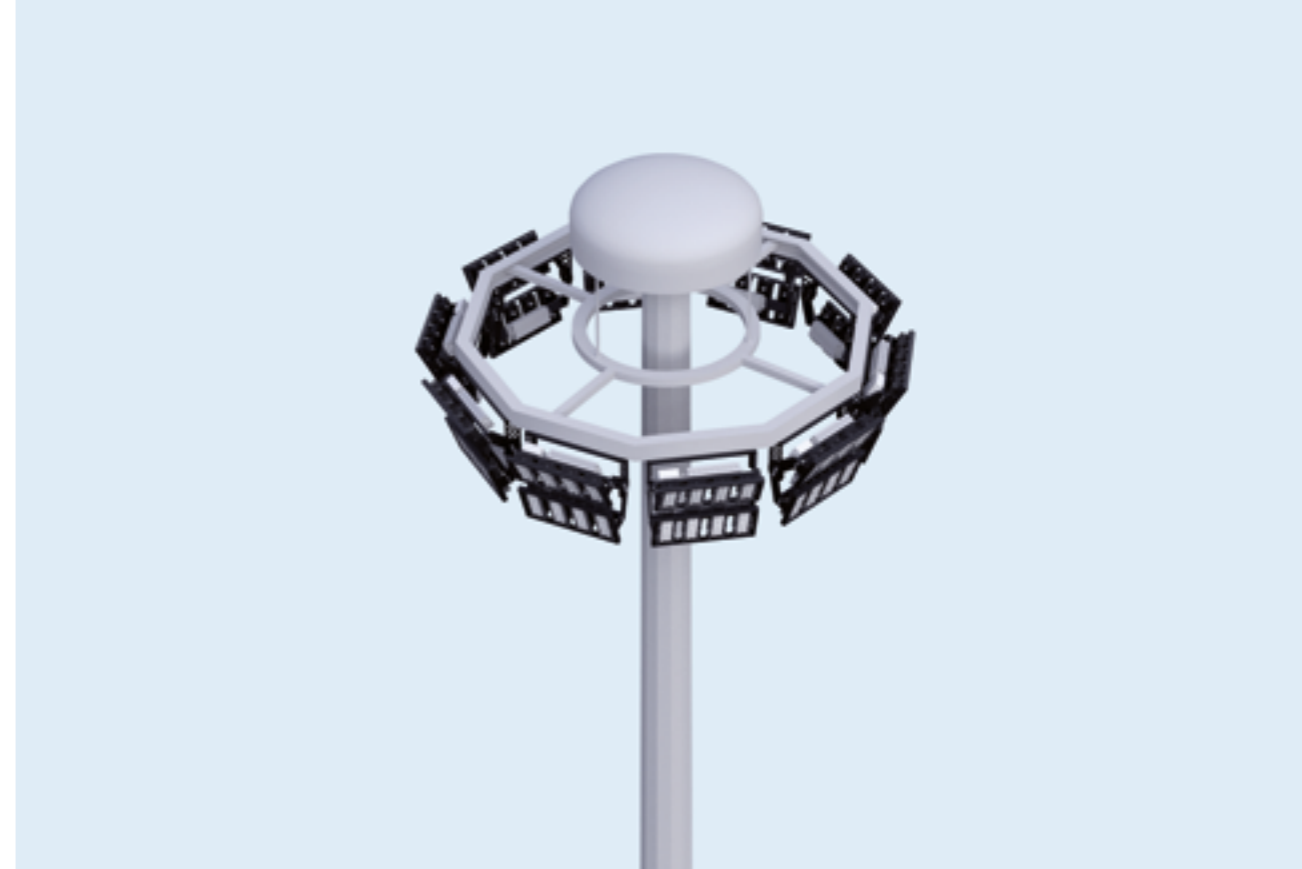
Использованные светильники

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	

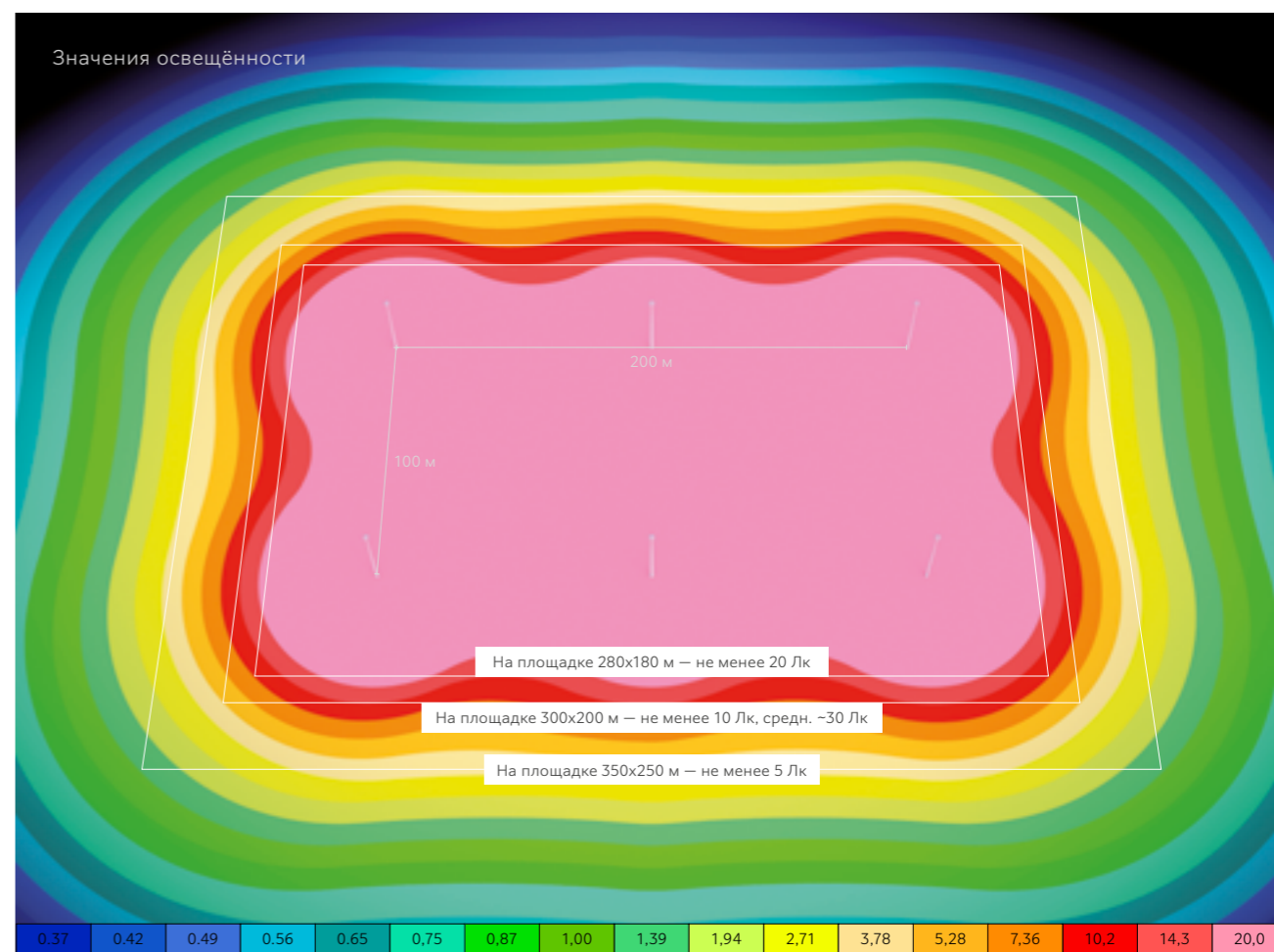
Параметры проекта

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

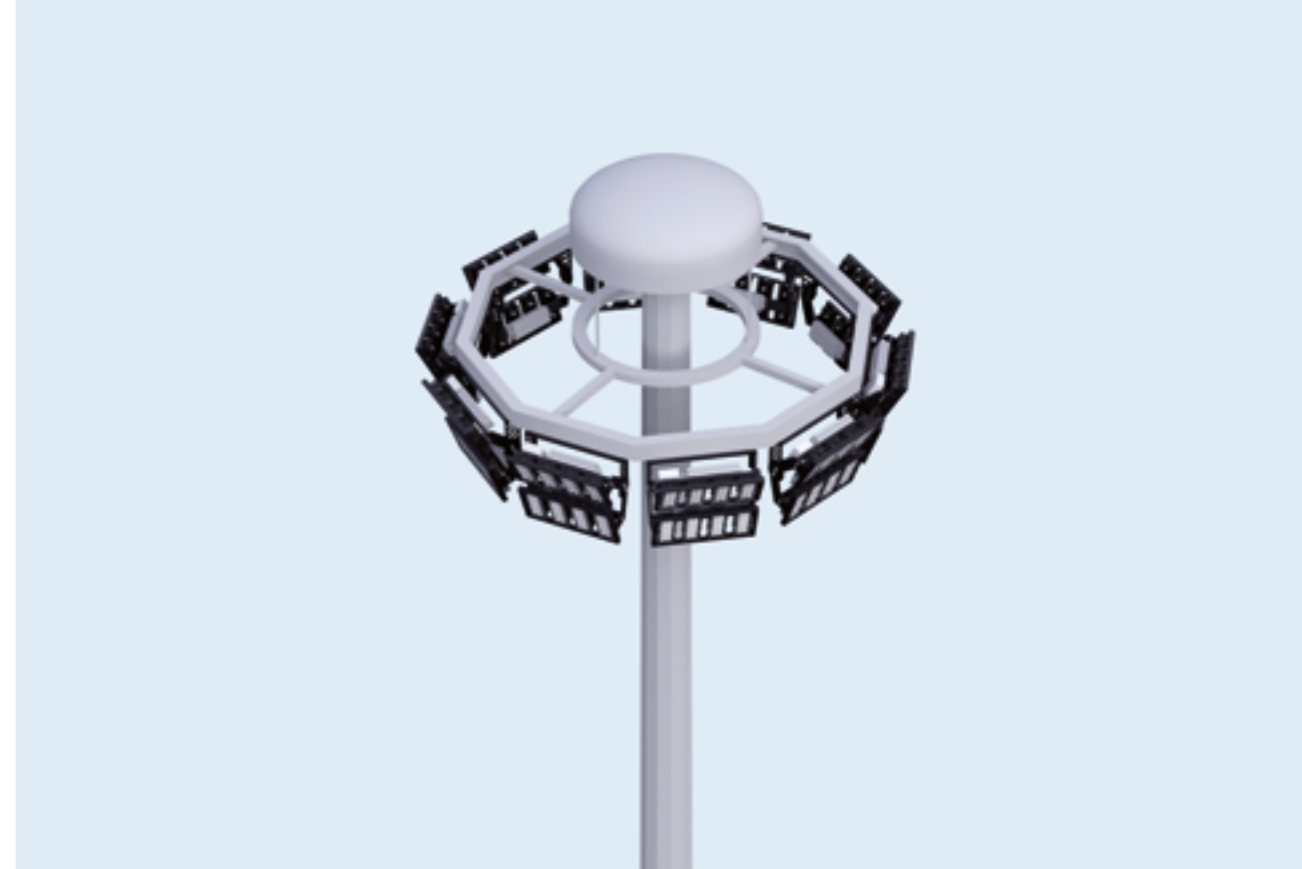
Использованные светильники

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	

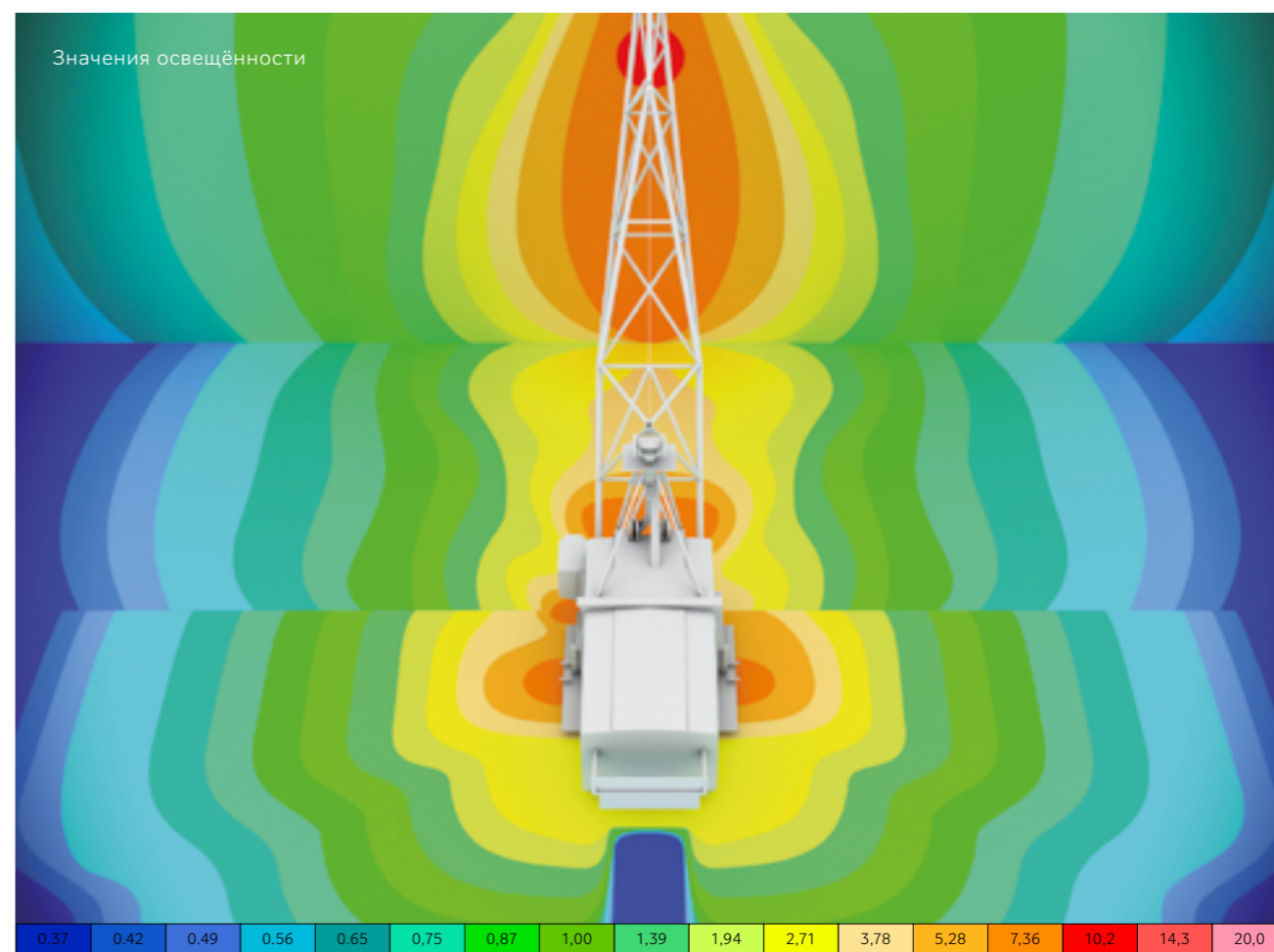
Параметры проекта

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

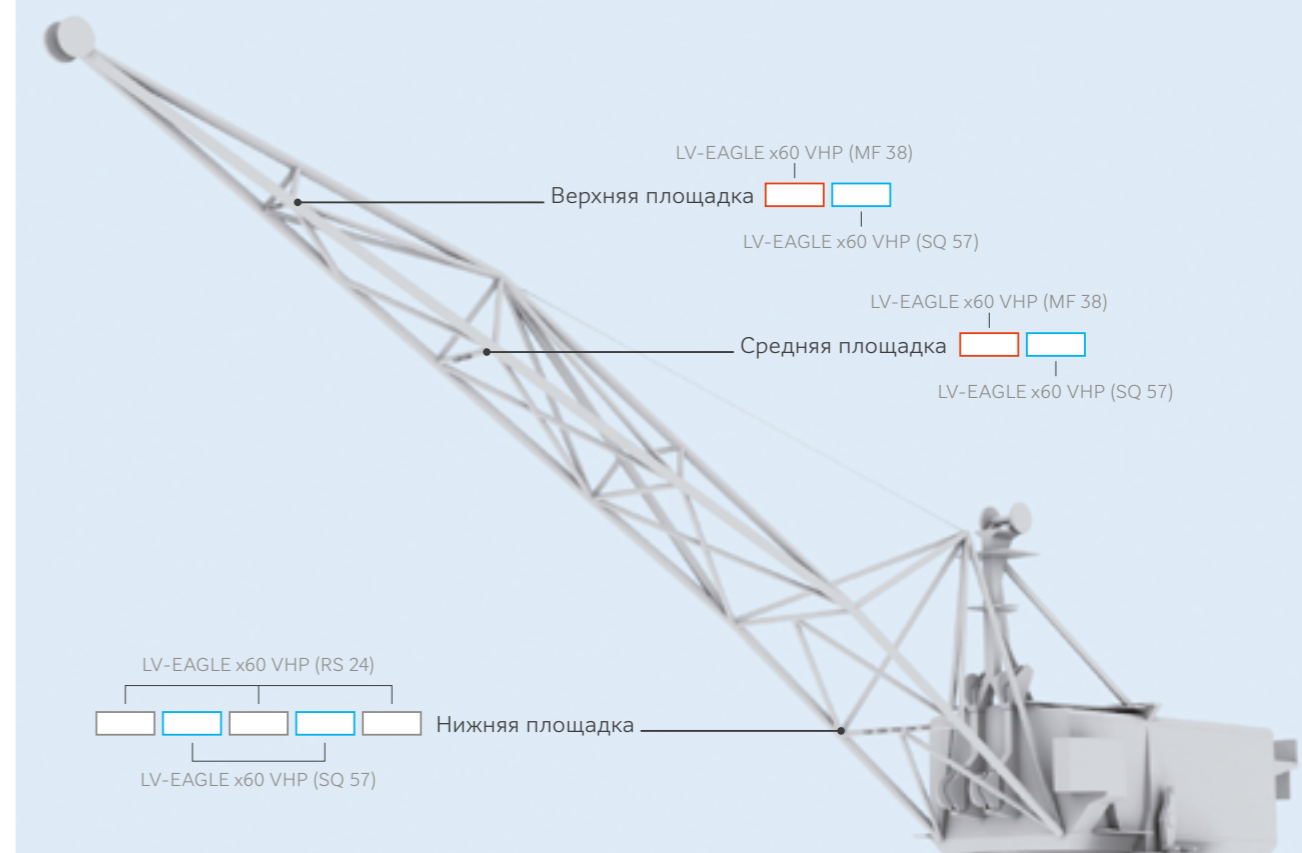
Использованные светильники

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



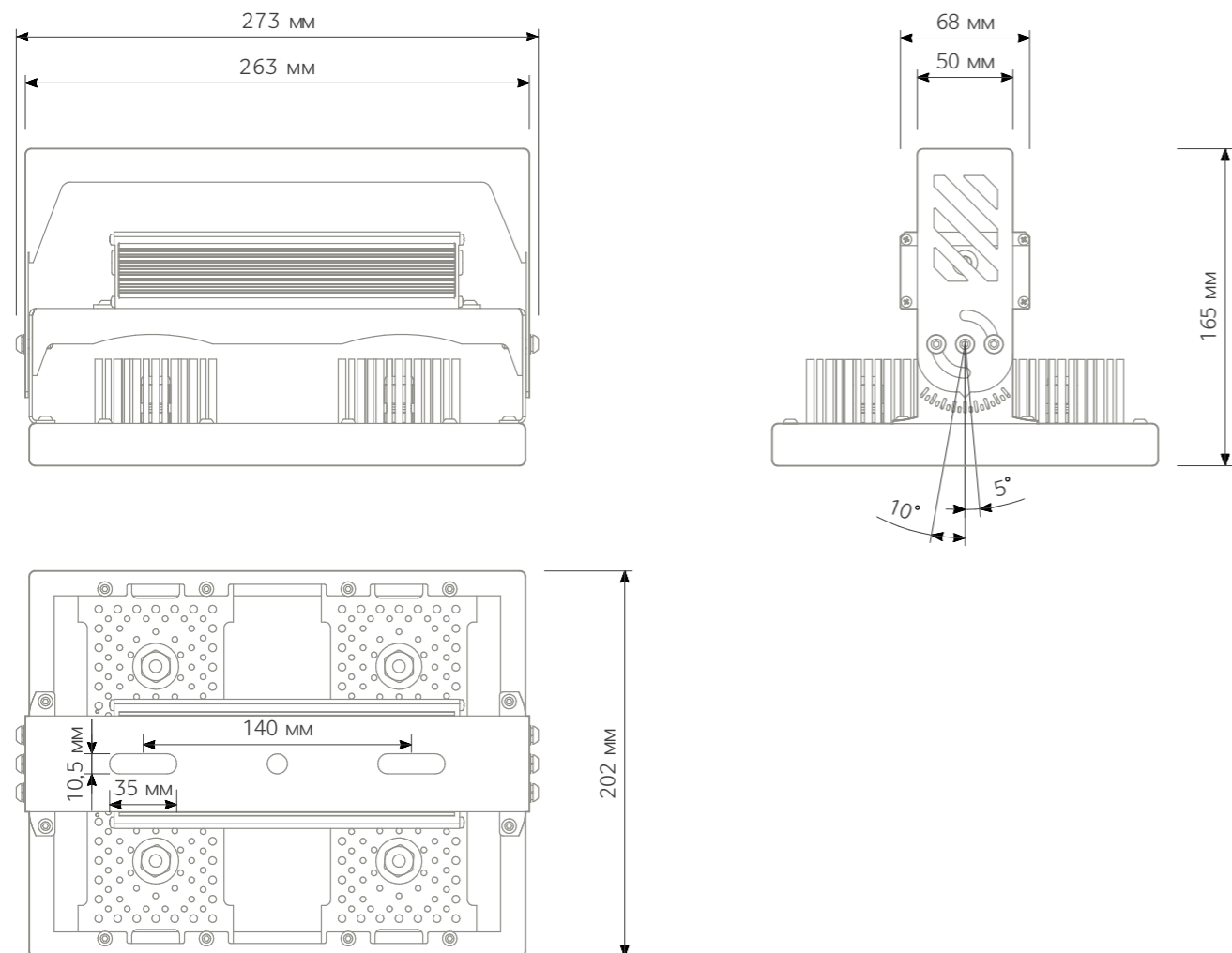
Модификации

LV-EAGLE x24 VHP



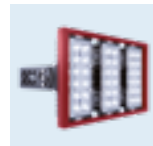
Размер длина x ширина x высота	Световой поток	Мощность	Рабочее напряжение	Вес
273x202x165 мм	12 390–13 570 Лм	118 Вт	220 В	3 кг

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

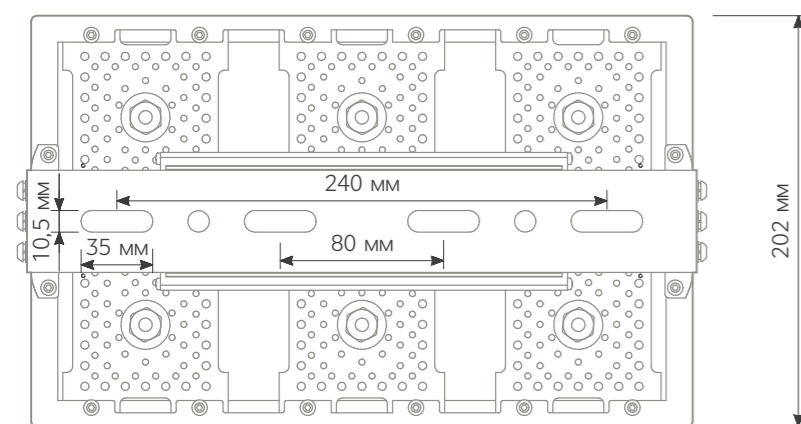
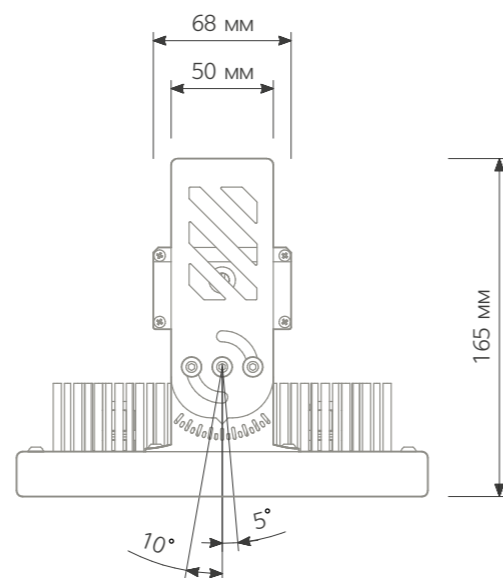
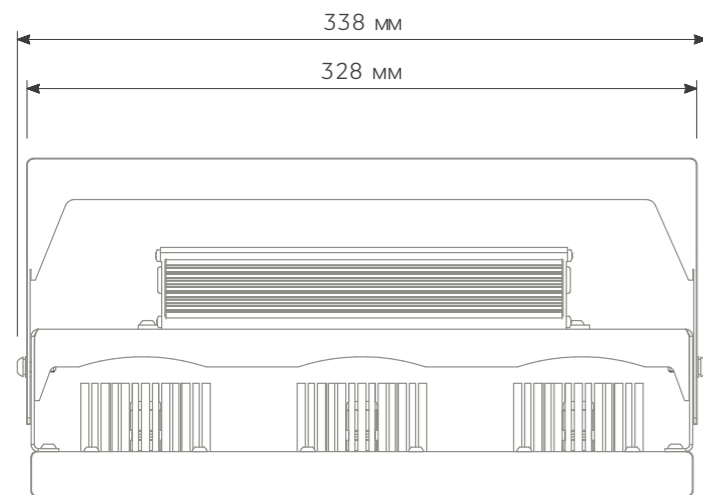
Световой поток
18 480–20 240 Лм

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

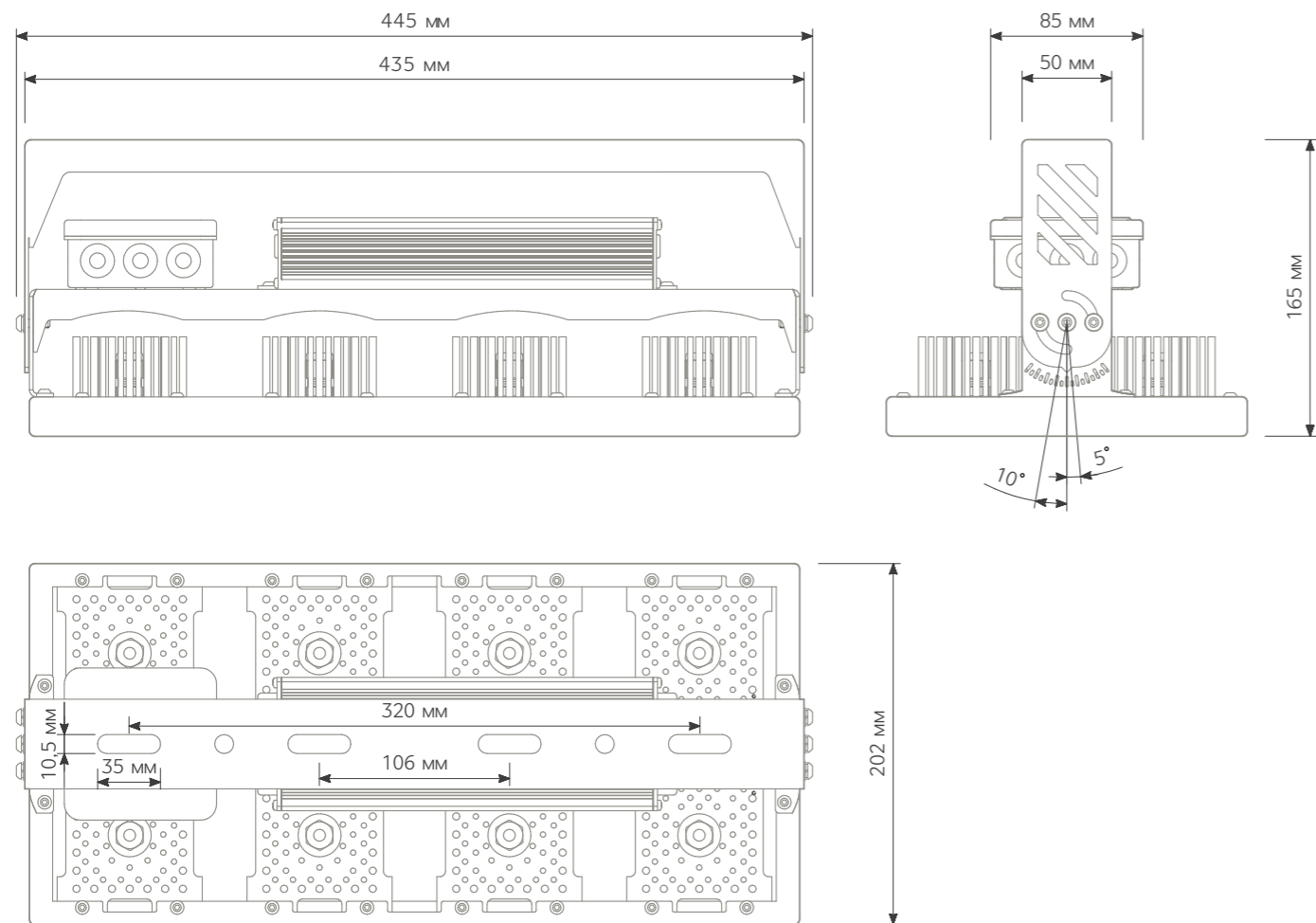
Световой поток
24 675–27 025 Лм

Мощность
235 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

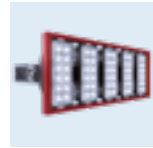
Вес
5,5 кг

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

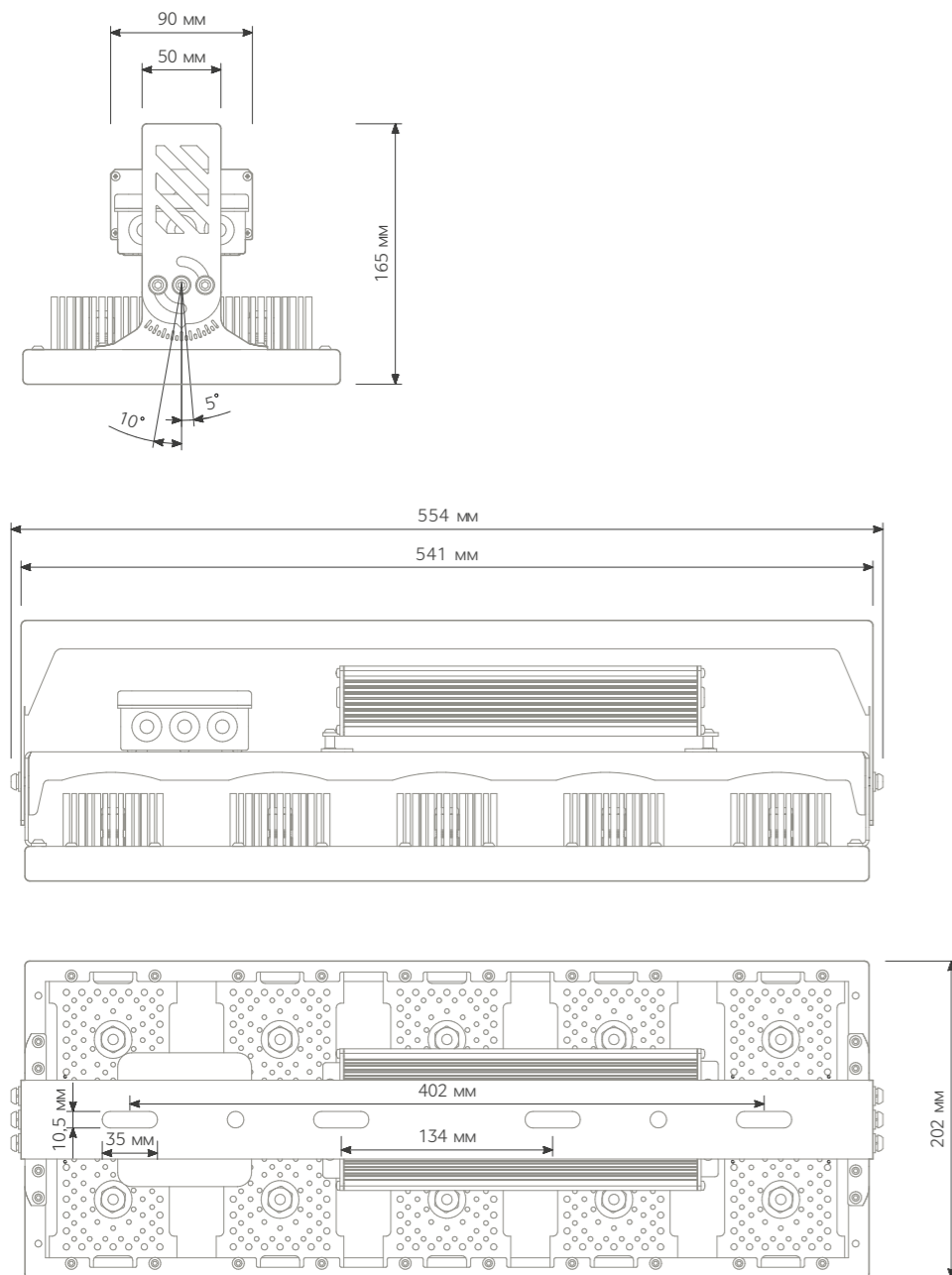
Световой поток
30 765–33 695 Лм

Мощность
293 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

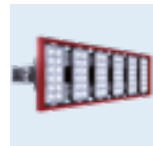
Вес
6,6 кг

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 x72 VHP



Размер
длина x ширина x высота

Световой поток

Мощность

Рабочее напряжение

Вес

660x202x165 мм

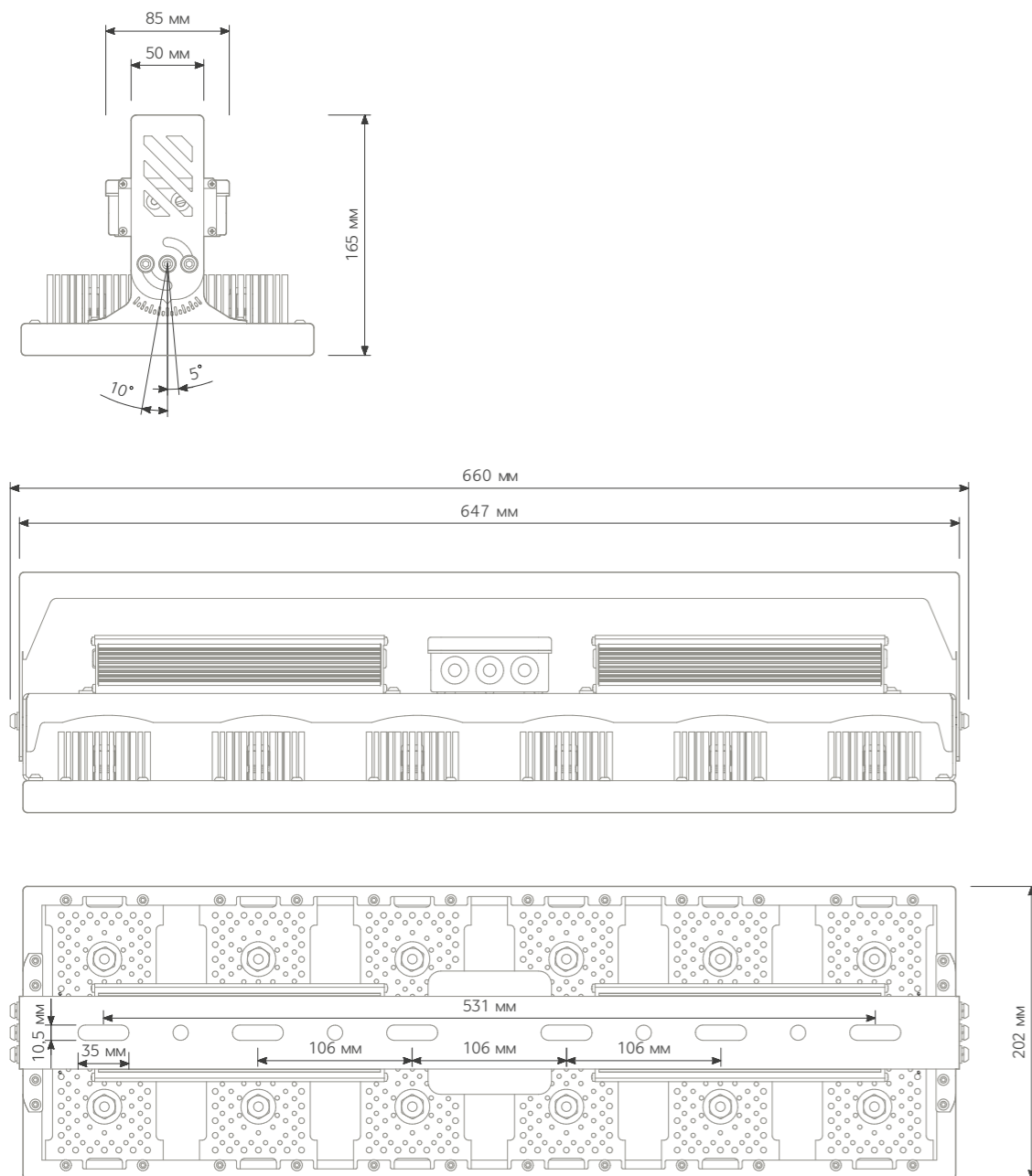
36 960–40 480 Лм

352 Вт

220 В

8,0 кг

Размеры светильника



КСС	ЦТ / CRI	Световой поток	Светоотдача	Управление	Цвет корпуса	Артикул
RS 24°	3000 К / 74	36 960	105	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD227
	4000 К / 74	38 720	110	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD228
	5000 К / 74	40 480	115	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD229
MF 38°	3000 К / 74	36 960	105	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD231
	4000 К / 74	38 720	110	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD232
	5000 К / 74	40 480	115	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD233
SQ 57°	3000 К / 74	36 960	105	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD234
	4000 К / 74	38 720	110	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD235
	5000 К / 74	40 480	115	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD236
SQ 88°	3000 К / 74	36 960	105	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD237
	4000 К / 74	38 720	110	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD238
	5000 К / 74	40 480	115	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD239
SQ 135°	3000 К / 74	36 960	105	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD241
	4000 К / 74	38 720	110	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD242
	5000 К / 74	40 480	115	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD243
ST-4B	3000 К / 74	36 960	105	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD244
	4000 К / 74	38 720	110	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD245
	5000 К / 74	40 480	115	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD246
ST-3	3000 К / 74	36 960	105	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD247
	4000 К / 74	38 720	110	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD248
	5000 К / 74	40 480	115	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD249
E 97x29°	3000 К / 74	36 960	105	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD251
	4000 К / 74	38 720	110	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD252
	5000 К / 74	40 480	115	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD253

LV-EAGLE x96 VHP



Размер
длина x ширина x высота

Световой поток

Мощность

Рабочее напряжение

Вес

454x403x305 мм

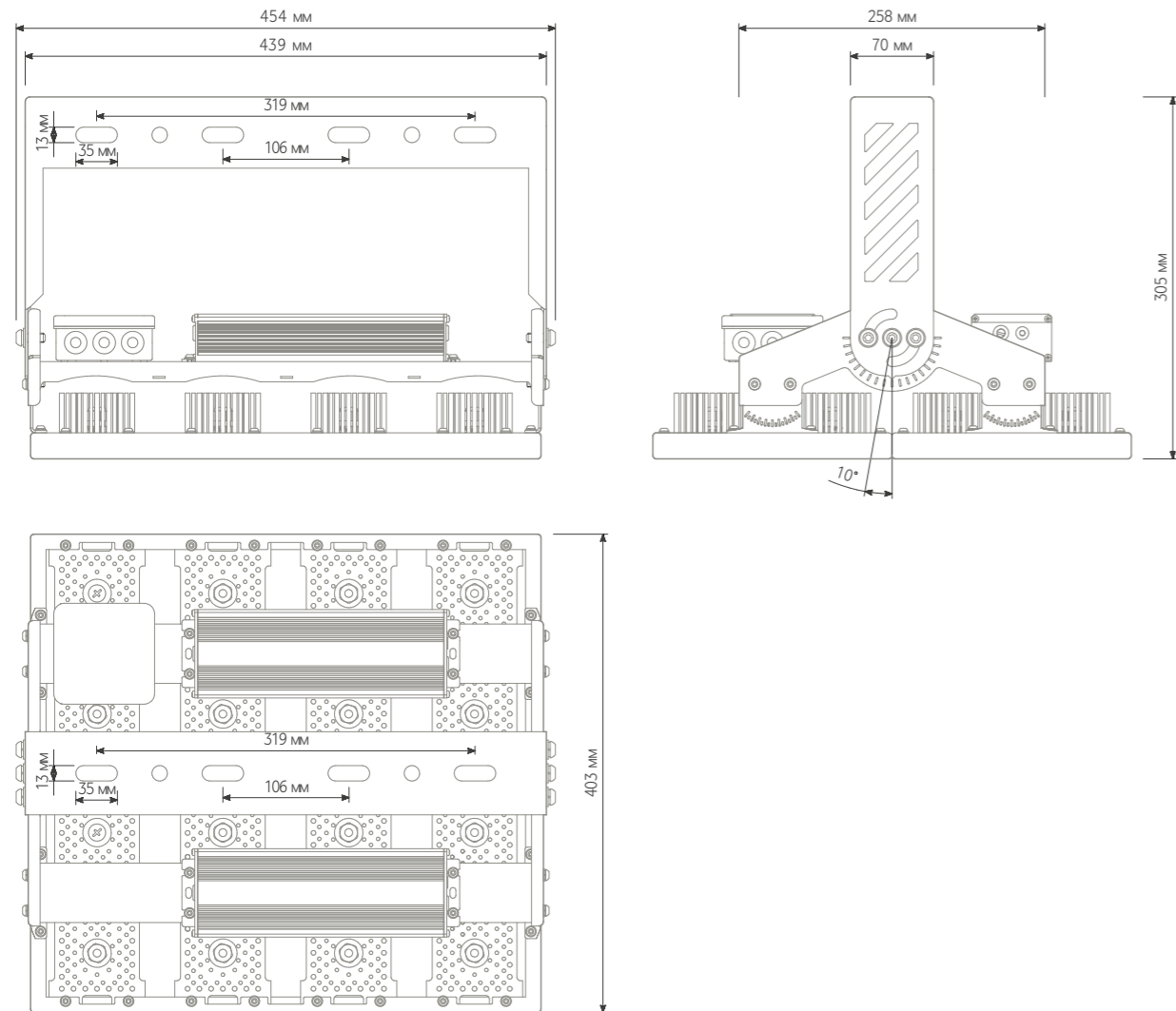
49 350–54 050 Лм

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

Световой поток

Мощность

Рабочее напряжение

Вес

454x452x341 мм

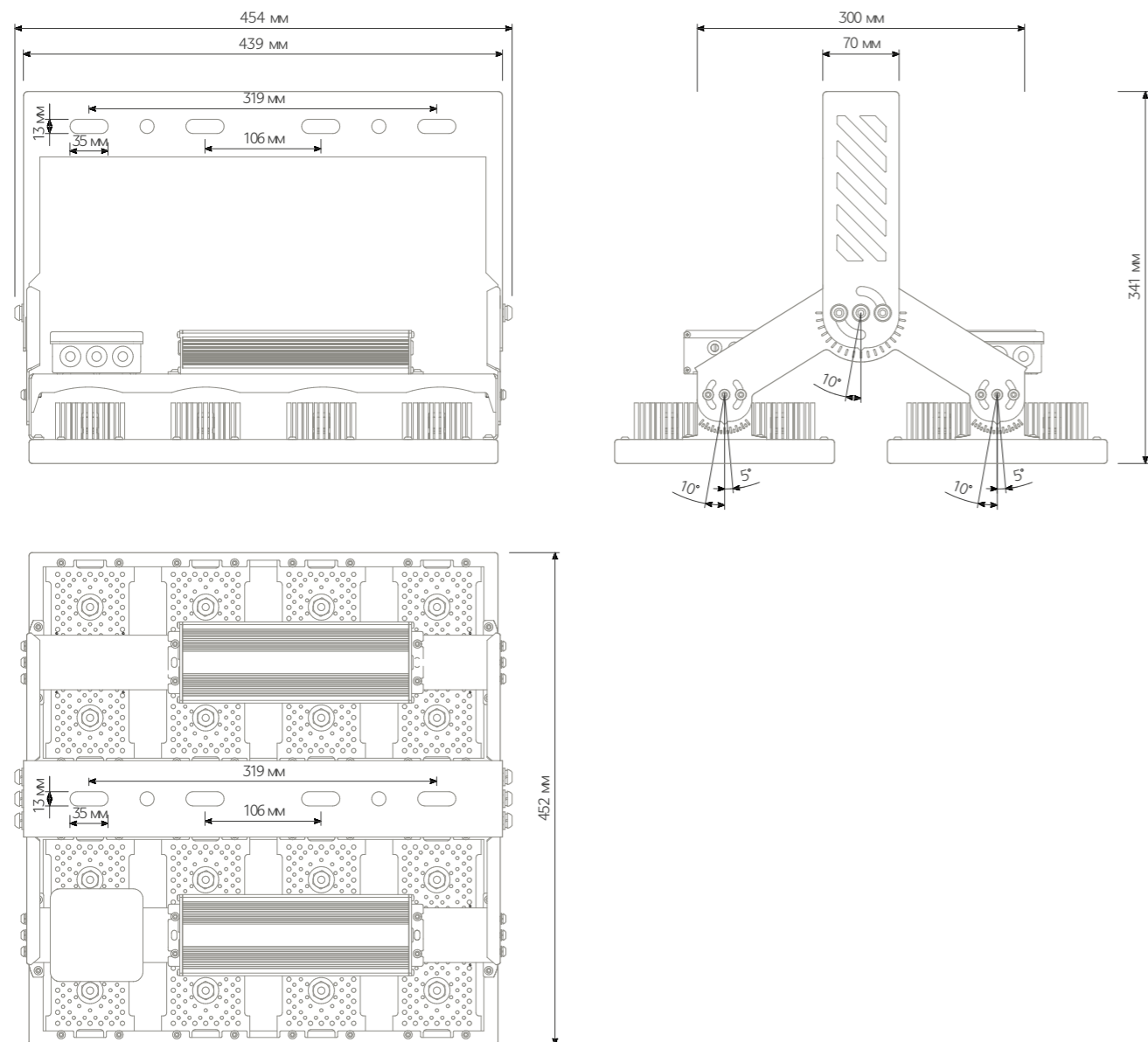
49 350–54 050 Лм

470 Вт

220 В

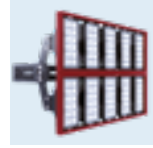
10,8 кг

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	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

Световой поток

Мощность

Рабочее напряжение

Вес

562x403x305 мм

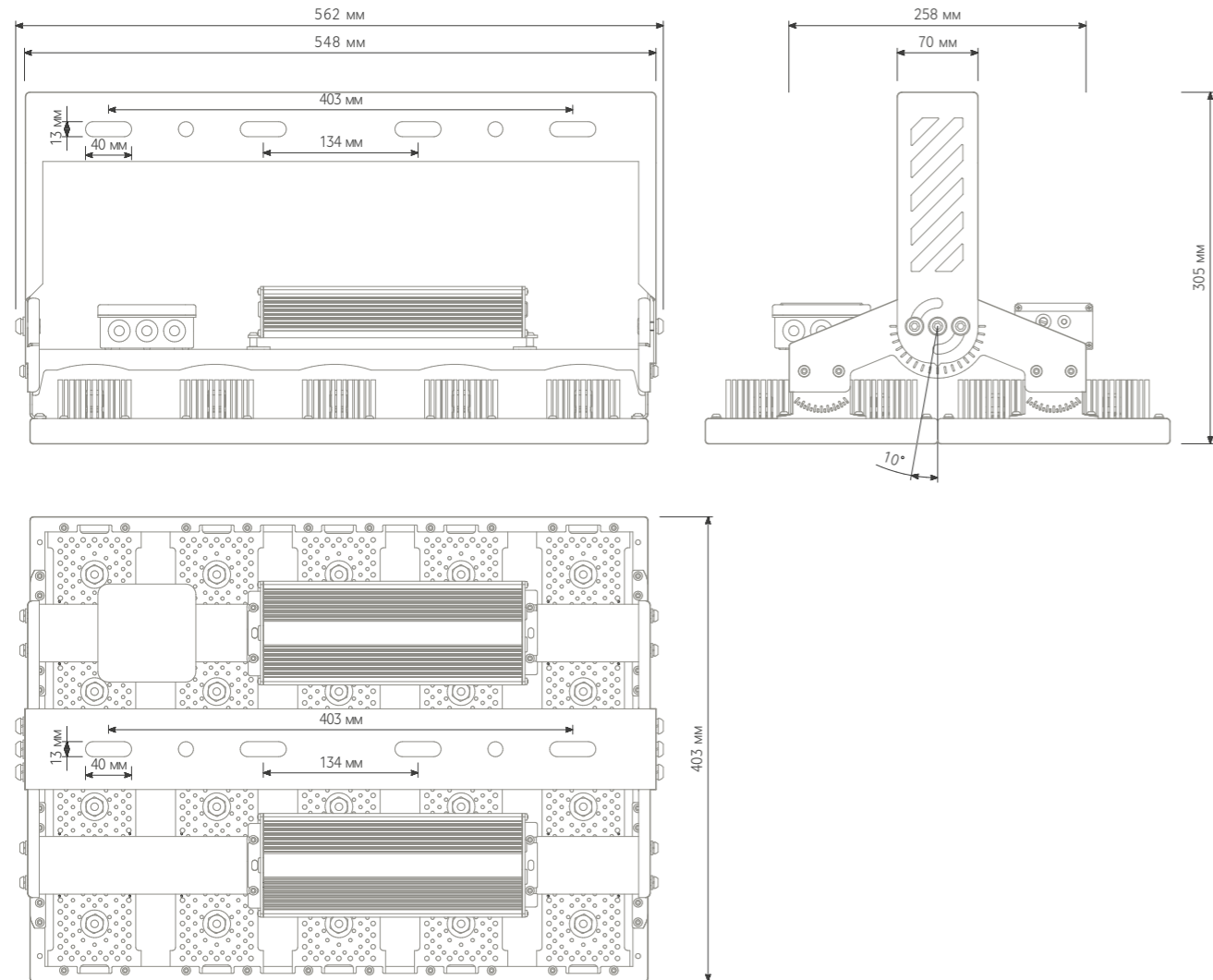
61 740–67 620 Лм

588 Вт

220 В

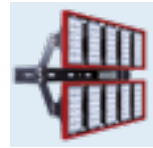
13,6 кг

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

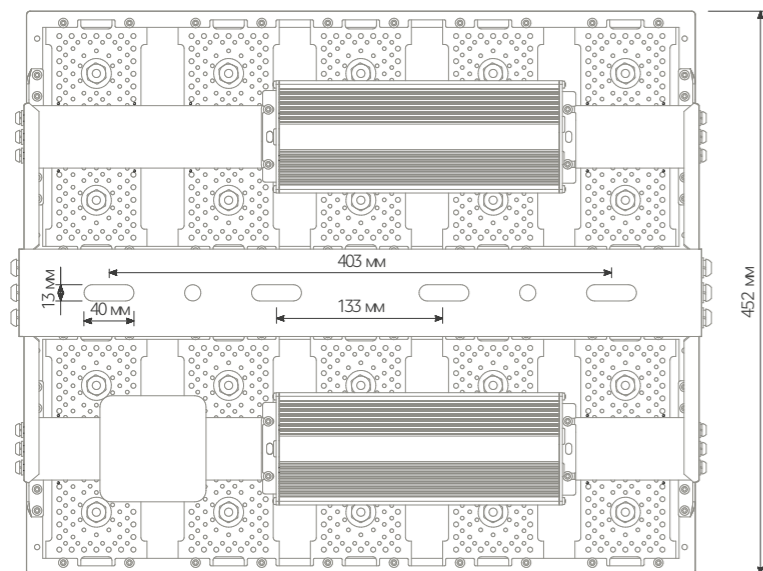
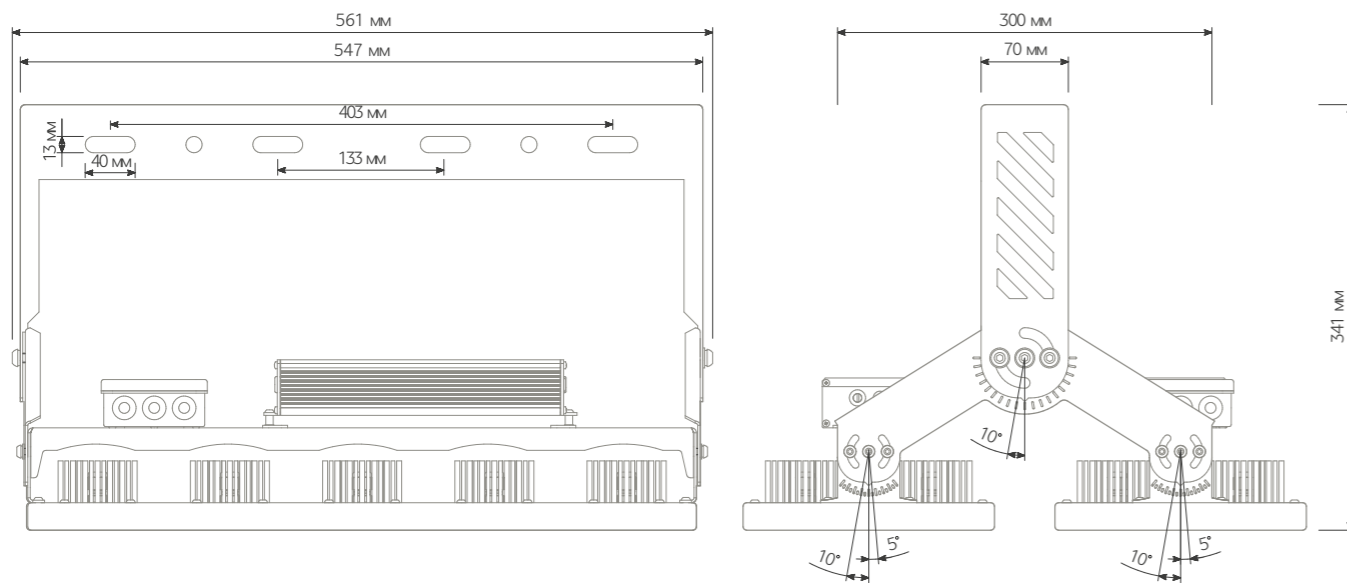
Световой поток
61 740–67 620 Лм

Мощность
588 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

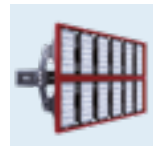
Вес
13,6 кг

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

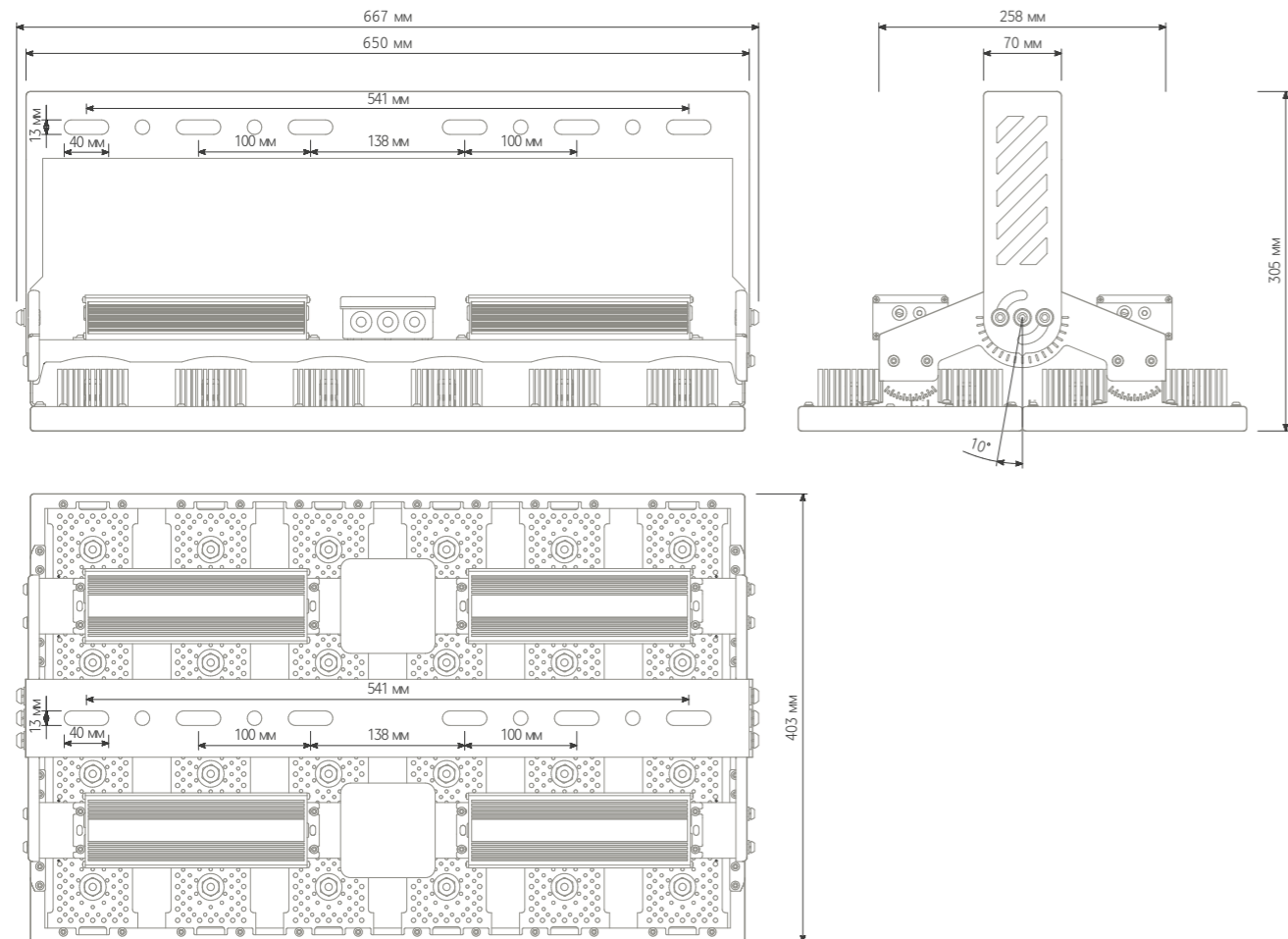
Световой поток
74 025–81 075 Лм

Мощность
705 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

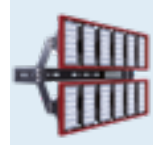
Вес
15,8 кг

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

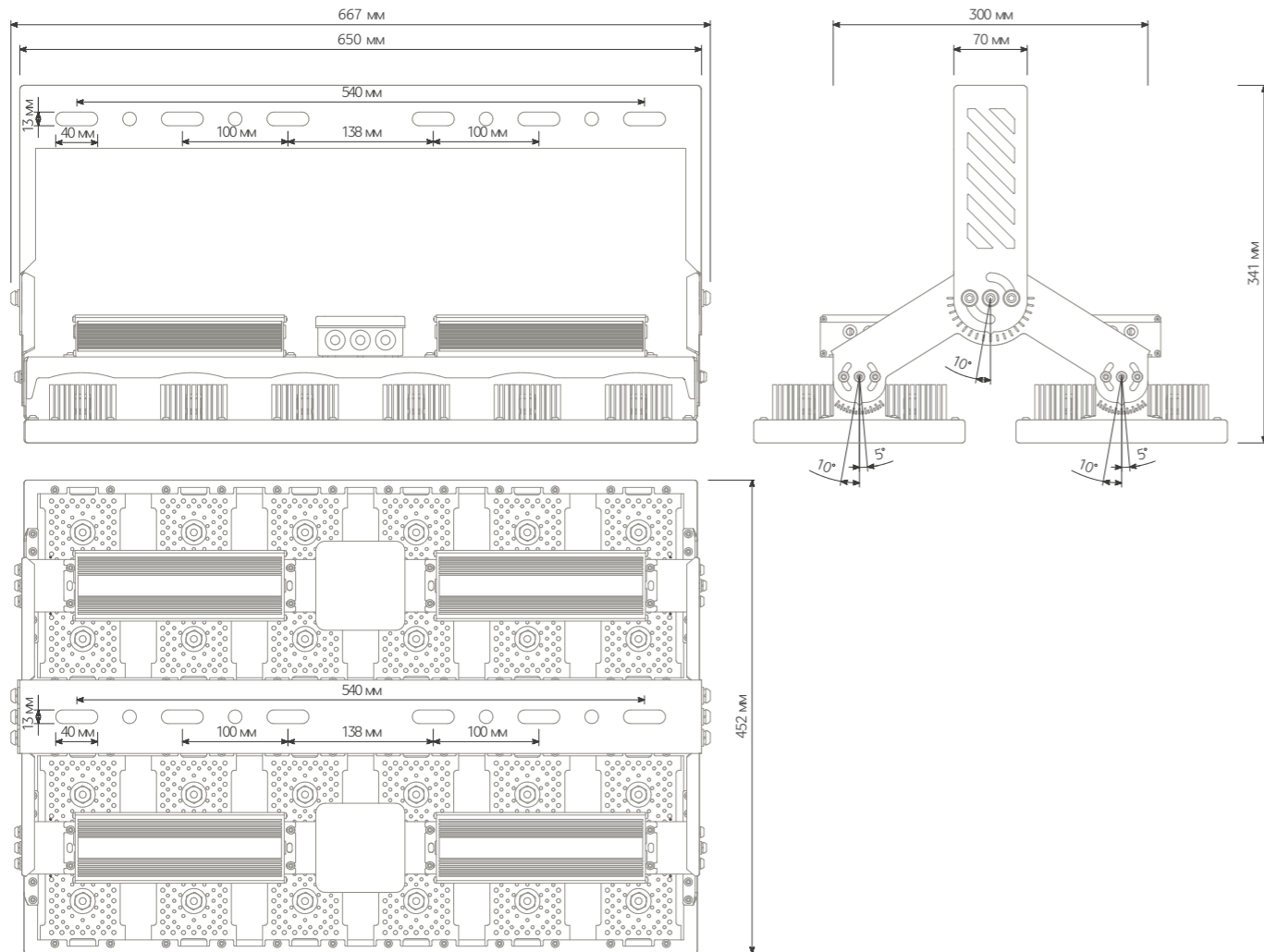
Рабочее напряжение

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

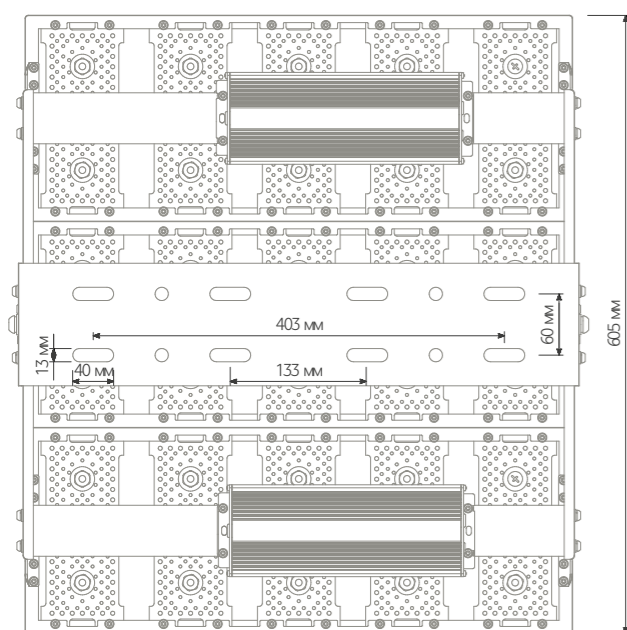
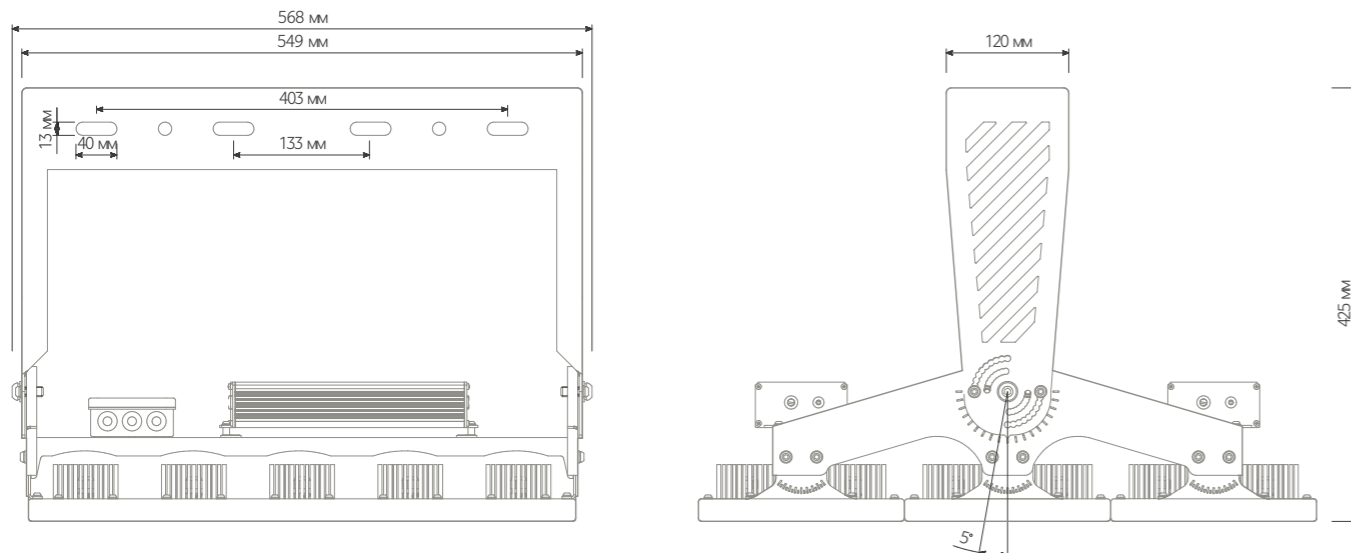
Световой поток
92 400–101 200 Лм

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

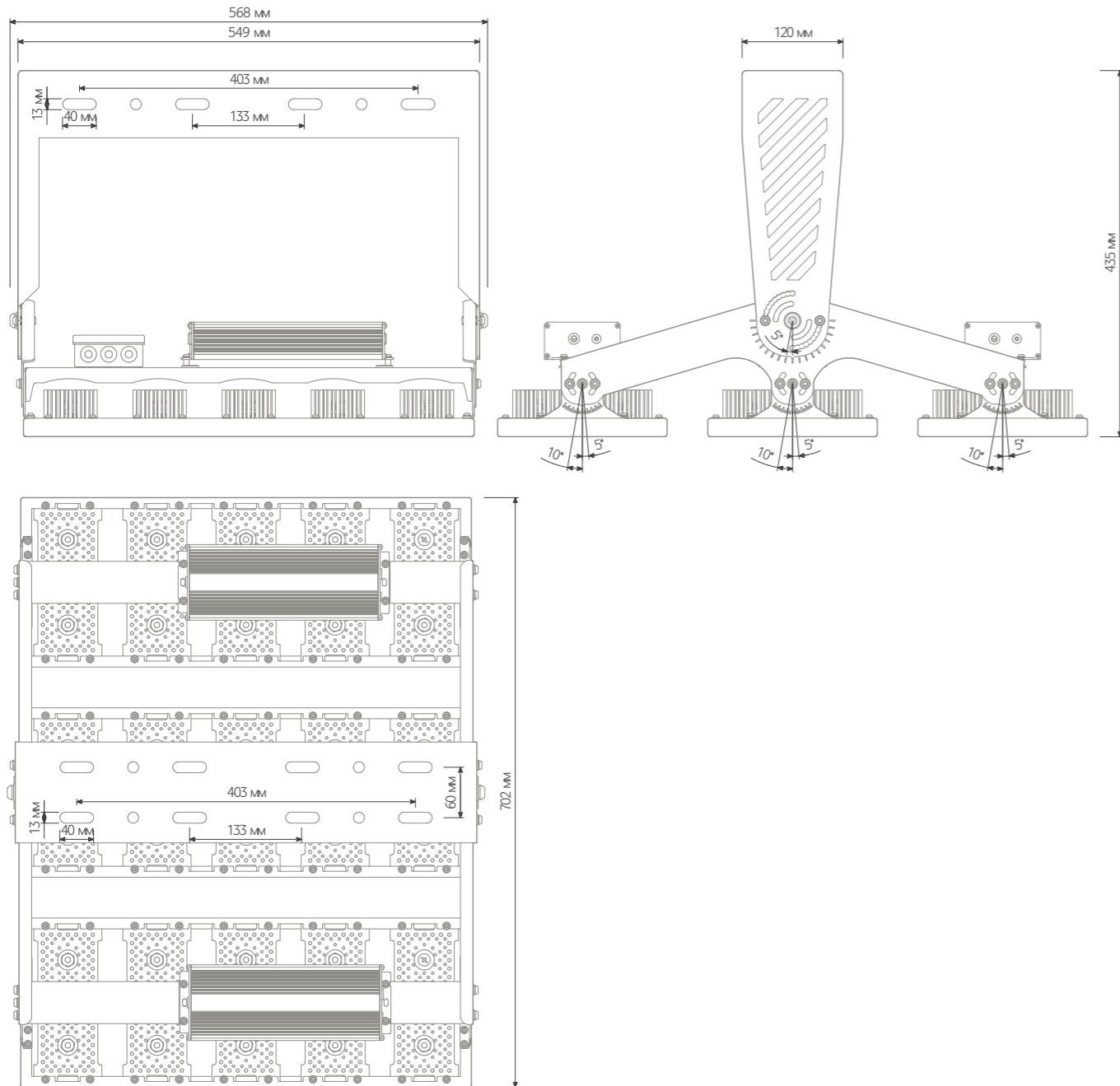
92 400–101 200 Лм

880 Вт

220 В

24,0 кг

Размеры светильника



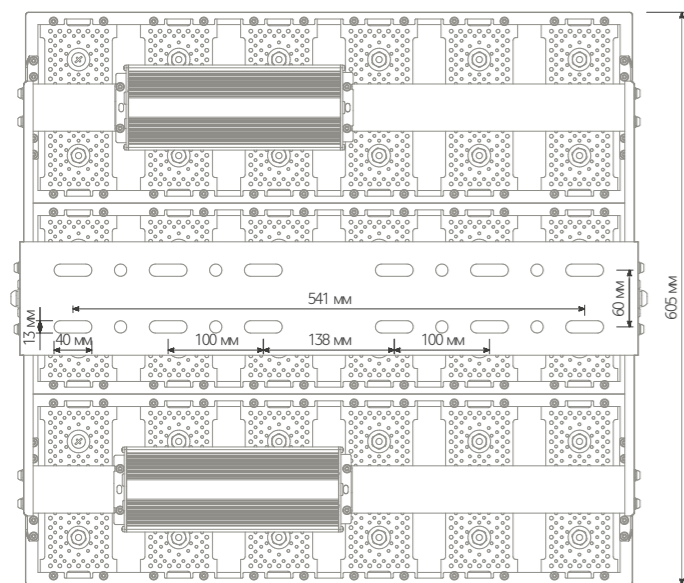
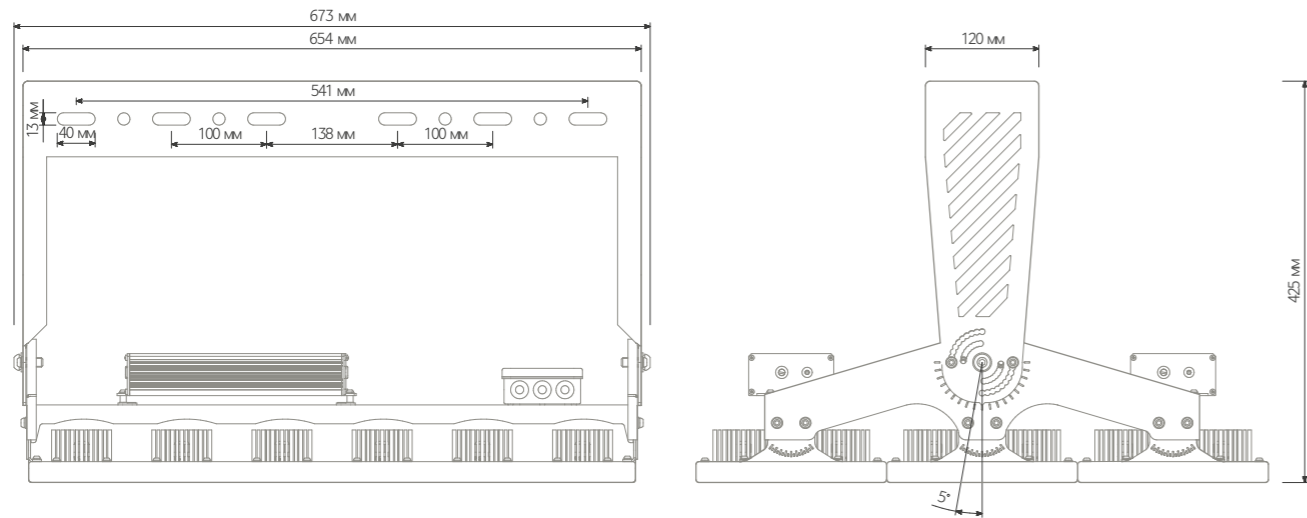
КСС	ЦТ / CRI	Световой поток	Светоотдача	Управление	Цвет корпуса	Артикул	
RS 24°		3000 К / 74	92 400	105	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD371
		4000 К / 74	96 800	110	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD372
		5000 К / 74	101 200	115	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	DD373
MF 38°		3000 К / 74	92 400	105	ШИМ (1-10)	чёрно-красный	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
673x702x435 мм

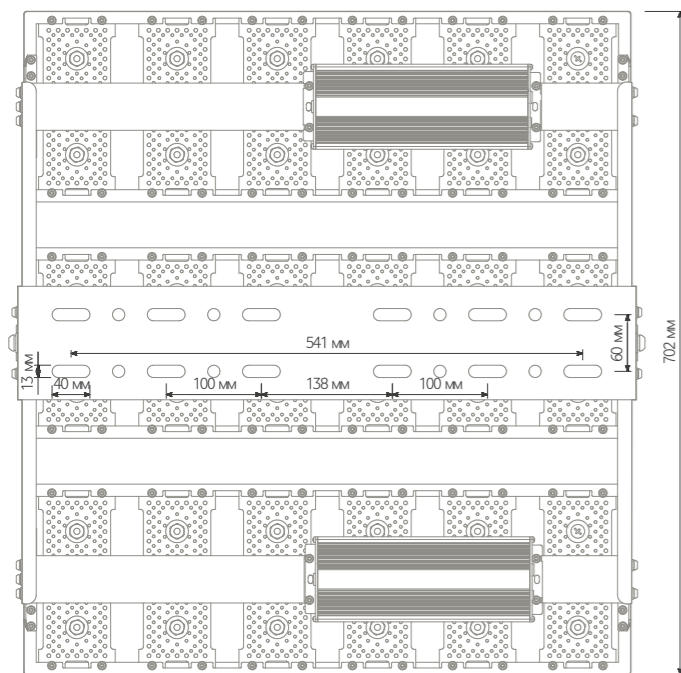
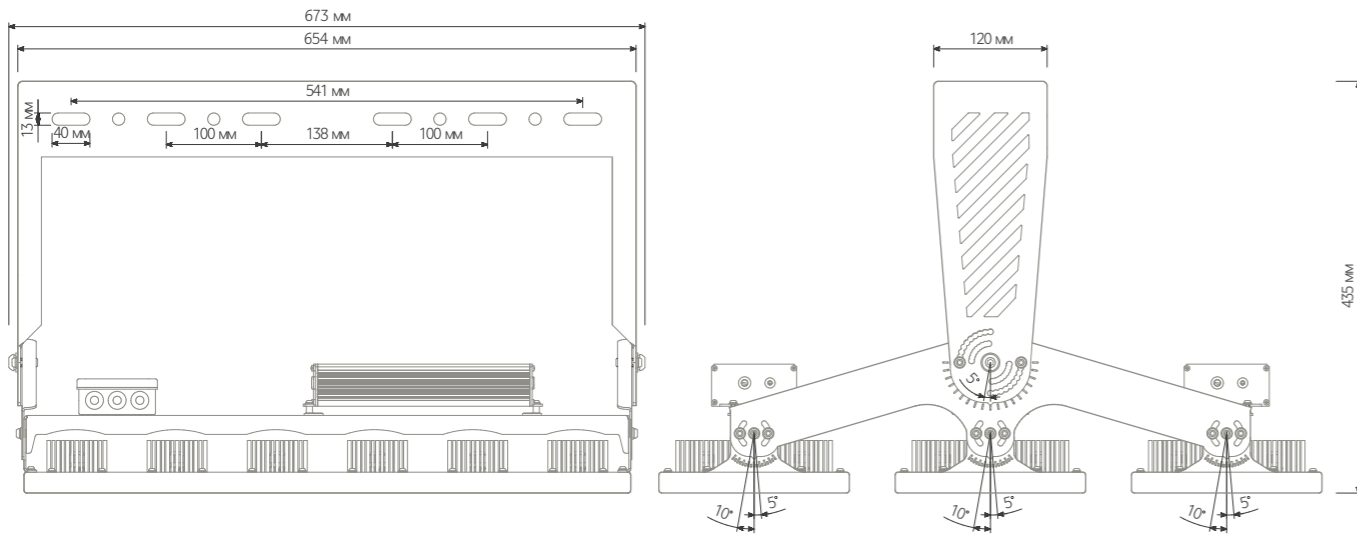
Световой поток
111 090–121 670 Лм

Мощность
1 058 Вт

Рабочее
напряжение
220 В

Вес
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» (Ledvisor™):

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

Производственный центр
и конструкторское бюро:

8 391 220-70-01

