

Производитель:
ZHEJIANG FIRSD GROUP CO., LTD,
218 TI YU CHANG RD., HANGZHOU, CHINA

Импортер: ООО ТПК "Вартон", 121354,
г. Москва, ул. Дорогобужская, д14, стр.6,
Российская Федерация
www.varton.ru, e-mail: info@varton.ru

Служба технической поддержки:
help@varton.ru



Дата производства _____

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

Версия 2

VARTON | Ingenious solutions

ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на архитектурные светодиодные прожекторы серии Frieze

Основные сведения

Архитектурные светодиодные прожекторы серии Frieze предназначены для освещения и подсветки фасадов зданий. Корпус светильника выполнен из алюминия. Для защиты светодиодов служит закаленное защитное стекло.

Общие параметры

- ▶ Диапазон входного переменного напряжения: 220-240В
- ▶ Частота: 50Гц +/-10%
- ▶ Индекс цветопередачи Ra >80
- ▶ Срок службы светодиодов: 50 000 ч
- ▶ Класс защиты от поражения электрическим током: I
- ▶ Коэффициент мощности: >0.95;
- ▶ Коэффициент пульсации светового потока <5%
- ▶ Степень защиты оболочки: IP66
- ▶ Ударопрочность: IK08

Технические характеристики Frieze XS, 158x158x173

Артикул	Мощность, Вт	КЦТ, К / RGBW	Световой поток, лм
V1-G1-c1440-04Lxx-6600930	9	3000	571
V1-G1-c1440-04Lxx-6600940	9	4000	621
V1-G1-c1440-04Lxx-6600950	9	5000	621
V1-G1-c1440-04Zxx-66009XX	9	RGBW	450
V1-G1-c1440-04Lxx-6601530	15	3000	1242
V1-G1-c1440-04Lxx-6601540	15	4000	1350
V1-G1-c1440-04Lxx-6601550	15	5000	1350
V1-G1-c1440-04Zxx-66015XX	15	RGBW	750
V1-G1-c1440-04Lxx-6602030	20	3000	1380
V1-G1-c1440-04Lxx-6602040	20	4000	1500
V1-G1-c1440-04Lxx-6602050	20	5000	1500
V1-G1-c1440-04Zxx-66020XX	20	RGBW	1000

где с определяет цвет корпуса: 0-белый, 7-серый
xx определяет угол излучения: 33 - 2.6°, 10 - 12°, 01 - 15° (RGBW), 19 - 20°, 02 - 30°, 07 - 60°,
38 - 10°x70°, 22 - 15°x60° (RGBW)
RGBW светильники управляются по протоколу DMX

- ▶ Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.



- ▶ Габаритные размеры:
 - Frieze XS: ø158x133
 - Frieze S: ø184x141
 - Frieze M: ø222x165
 - Frieze L: ø268x197
 - Frieze XL: ø328x222

Комплект поставки

Светильник - 1 шт.
Паспорт - 1 шт.
Упаковка - 1 шт.

Frieze S, 184x184x204

Артикул	Мощность, Вт	КЦТ, К / RGBW	Световой поток, лм
V1-G1-c1441-04Lxx-6603030	30	3000	2484
V1-G1-c1441-04Lxx-6603040	30	4000	2700
V1-G1-c1441-04Lxx-6603050	30	5000	2700
V1-G1-c1441-04Zxx-66030XX	30	RGBW	1500

где с определяет цвет корпуса: 0-белый, 7-серый
xx определяет угол излучения: 33 - 2.6°, 10 - 12°, 01 - 15° (RGBW), 19 - 20°, 02 - 30°,
07 - 60°, 38 - 10°x70°, 22 - 15°x60° (RGBW)
RGBW светильники управляются по протоколу DMX

Frieze M, 222x222x237

Артикул	Мощность, Вт	КЦТ, К / RGBW	Световой поток, лм
V1-G1-c1442-04Lxx-6603530	35	3000	2898
V1-G1-c1442-04Lxx-6603540	35	4000	3150
V1-G1-c1442-04Lxx-6603550	35	5000	3150
V1-G1-c1442-04Zxx-66035XX	35	RGBW	1750
V1-G1-c1442-04Zxx-66035XX	50	RGBW	2500

где с определяет цвет корпуса: 0-белый, 7-серый
xx определяет угол излучения: 33 - 2.6°, 10 - 12°, 01 - 15° (RGBW), 19 - 20°, 02 - 30°,
07 - 60°, 38 - 10°x70°, 22 - 15°x60° (RGBW)
RGBW светильники управляются по протоколу DMX

Frieze L, 268x268x287

Артикул	Мощность, Вт	КЦТ, К / RGBW	Световой поток, лм
V1-G1-c1443-04Lxx-6606030	60	3000	4968
V1-G1-c1443-04Lxx-6606040	60	4000	5400
V1-G1-c1443-04Lxx-6606050	60	5000	5400
V1-G1-c1443-04Zxx-66060XX	60	RGBW	3000
V1-G1-c1443-04Lxx-6607530	75	3000	5865
V1-G1-c1443-04Lxx-6607540	75	4000	6375
V1-G1-c1443-04Lxx-6607550	75	5000	6375
V1-G1-c1443-04Zxx-66075XX	75	RGBW	3750
V1-G1-c1443-04Zxx-66120XX	120	RGBW	6000

где с определяет цвет корпуса: 0-белый, 7-серый
xx определяет угол излучения: 33 - 2.6°, 10 - 12°, 01 - 15° (RGBW), 19 - 20°, 02 - 30°,
07 - 60°, 38 - 10°x70°, 22 - 15°x60° (RGBW)
RGBW светильники управляются по протоколу DMX

Frieze XL, 328x328x355

Артикул	Мощность, Вт	КЦТ, К / RGBW	Световой поток, лм
V1-G1-c1444-04Lxx-6612030	120	3000	8611
V1-G1-c1444-04Lxx-6612040	120	4000	9360
V1-G1-c1444-04Lxx-6612050	120	5000	9360
V1-G1-c1444-04Zxx-66120XX	120	RGBW	9360
V1-G1-c1444-04Zxx-66150XX	150	RGBW	7500
V1-G1-c1444-04Zxx-66200XX	200	RGBW	10000

где с определяет цвет корпуса: 0-белый, 7-серый
xx определяет угол излучения: 33 - 2.6°, 10 - 12°, 01 - 15° (RGBW), 19 - 20°, 02 - 30°,
07 - 60°, 38 - 10°x70°, 22 - 15°x60° (RGBW)
RGBW светильники управляются по протоколу DMX

Установка и подключение изделия

- ▶ Подключите светильник к сети, соблюдая полярность.
- ▶ Установите светильник на ровную поверхность используя отверстия в монтажной скобе.
- ▶ Выставьте необходимый угол наклона светильника.

Эксплуатация и техника безопасности

- ▶ Эксплуатация светильника производится в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей";
- ▶ Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции ВАРТОН® должны производиться при выключенном электропитании;
- ▶ Во избежание несчастных случаев категорически запрещается производить монтаж и демонтаж электротехнической продукции при включенном электропитании;
- ▶ Светодиодные светильники ВАРТОН® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений;
- ▶ При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению - неверное соединение может повредить изделие;
- ▶ Светодиодные светильники ВАРТОН® могут использоваться только с источниками питания ВАРТОН®, предоставляемых в комплекте к изделию;
- ▶ Проводить монтаж электротехнической продукции ВАРТОН® рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;
- ▶ В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности;

⚠ Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

Сертификация и утилизация

- ▶ Вся продукция ВАРТОН® соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях

электротехники и радиоэлектроники». Светодиодные светильники ВАРТОН® экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

Условия транспортировки и хранения

- ▶ Условия транспортировки светильников в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать группе С ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов - группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150.
- ▶ Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.
- ▶ При соблюдении описанных выше условий срок хранения светильников не ограничен.

Гарантийные обязательства

- ▶ Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется при наличии счета-фактуры и данной инструкции или при наличии и кассового чека, и данной инструкции, и/или гарантийного талона, а также при сохранении на светильнике маркировки о дате его производства;
- ▶ Гарантийный срок 3 года от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 40 месяцев от даты производства;
- ▶ Гарантия не распространяется на светильники, поврежденные в ходе эксплуатации или неправильно установленные.
- ▶ Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет 8 лет;
- ▶ При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника ВАРТОН®;
- ▶ Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации;