



Светодиодное освещение | 2021



«ZIVERD RUS»

Что такое светодиодное освещение в XXI веке?

Это инновационные энергоэффективные технологии, применяемые как в малых, так и промышленных масштабах. И компания «Зиверд Рус» – одна из тех, кто способствует их внедрению как в частных, так и в промышленных масштабах.

Компания «Зиверд Рус» комплексно занимается проектированием, производством и продажей светодиодного освещения и электротехники. Работа ведется в четком соответствии международной системе менеджмента ISO 9001.

Сегодня команда «Зиверд Рус» – это один из лидеров в отрасли светотехники, гарантирующий высшее качество продукции (соответствие евро стандартам), удобство и надежность в эксплуатации. Технологическая модернизация производства, сформированный штат профессиональных сотрудников, доступ к актуальным мировым технологиям – все это открывает массу новых возможностей. И все они применяются на благо клиентов компании. Там, где другие лишь подражают, лидеры предлагают что-то совершенно новое. И это один из ключевых принципов работы «Зиверд Рус».



Руководство ООО «Зиверд Рус»

Уважаемые партнеры, совместно со всем своим коллективом, благодарю вас за проявленный интерес к нашей компании и продукции, которую мы производим!

Богатый опыт в сфере светодиодных технологий позволяет компании «Зиверд» находить оптимальные решения для задач любого уровня сложности. Все последние годы мы много трудились, чтобы достичь позиций на рынке светодиодного освещения.

Мы запустили собственное производство, создали мощный инженерный центр, тем самым став интегрированной производственной компанией полного цикла. Эти изменения отражены в нашем бренде ZIVERD. Он подчеркивает нашу ориентированность на максимальное удовлетворение потребностей клиента. Именно поэтому мы постоянно работаем над совершенствованием нашей продукции. Уже сейчас мы можем предложить более 300 наименований светильников.

Отдавая предпочтения нашей продукции, вы делаете правильный выбор и приобретаете в нашем лице надежного партнера.

При возникновении любых вопросов, сомнений или даже возражений вы имеете возможность написать нам на почту info@ziverd.com

Карта России >>

Главный офис ООО «Зиверд Рус» расположен в Москве. Сформирована большая филиальная сеть не только на территории столицы и области, но также в Новосибирске, Владивостоке и других регионах. Это позволяет еще более эффективно работать и предоставлять качественные услуги всем клиентам вне зависимости от их территориального расположения.

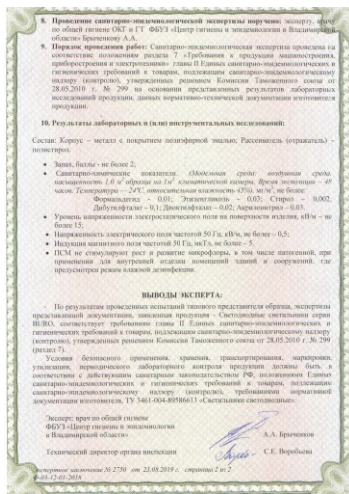
Обширная география деятельности ставит перед нами задачу – предоставлять оборудование, работающее одинаково эффективно в разных климатических и погодных условиях – от теплых и влажных южных регионов до холодных северных. Светодиодное освещение может работать более десяти лет. И это даже в неблагоприятных условиях.



География нашей деятельности

Наши сертификаты

ВСЯ ПРОДУКЦИЯ «ZIVERD RUS» СЕРТИФИЦИРОВАНА



Все изделия выпускаемые ООО «Зиверд Рус» сертифицированы в специальных центрах, аккредитованных в Федеральной службой по аккредитации и соответствуют требованиям распространяющихся на данную продукцию, технических регламентов Таможенного союза.

В настоящее время у стран участниц Таможенного союза (России, Беларуси, Казахстана, Киргизии, Армении) существует единое экономическое пространство, благодаря чему подразумевается беспошлинное перемещение товаров между этими странами.

Получение Сертификата Таможенного союза производится в соответствии с решением Комиссии Таможенного Союза за № 319 от 18.06.2010 под названием «О техническом регулировании в Таможенном Союзе» Сертификат Таможенного союза – документ обязательного подтверждения соответствия.

ЕАС – Единый знак обращения продукции на рынке расшифровывается как Евразийское соответствие (Eurasian Conformity). Единый знак обращения свидетельствует о том, что продукция, маркированная им, прошла все установленные в техническом регламенте Таможенного союза процедуры оценки (подтверждения) соответствия и соответствует требованиям всех распространяющихся на данную продукцию технических регламентов Таможенного союза.

Наши сертификаты



Возможность
подключения Блока
Аварийного питания



Светодиодный
источник света



Произведено
в России



Коэффициент
мощности
светильника



Диапазон рабочих
напряжений



Не требует
специальной
утилизации



Продукт
сертифицирован
и имеет декларацию ТС



Температурный диапазон работы
светильника С°



Степень защиты от воздействия
окружающей среды



Автомобильные
мойки



Аптечные пункты,
Медицинские
учреждения



Автодороги,
Магистраль



Заводы, Фабрики,
Промышленность



Торговые центры,
Супермаркеты,
Ритейл



АЗС



Административные
здания, Офисы



Спорт залы,
Фитнес центры



Придомовые
участки



Складские комплексы,
терминалы транспортных
компаний



Аэропорты,
Ж/Д Вокзалы



Лестничные
пролеты, ЖКХ



Общеобразовательные
учреждения



Помещения с повышенным требованием
защиты светильников IP

Условные обозначения

Уличное освещение 11-23 стр.



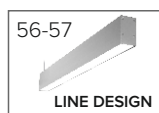
Промышленное освещение 25-50 стр.



Садово-парковое 51-53 стр.



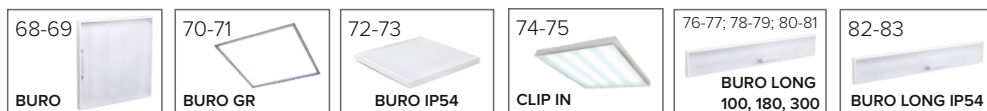
Дизайнерское 55-57 стр.



Торговое освещение 59-65 стр.



Освещение офисных и административных зданий 67-87 стр.



Архитектурное 89-93 стр.



ЖКХ 95-98 стр.



АЗС 99-101 стр.



Артикул

ZH-100-1611-50-65-ZO-1001

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

- 1

Аббревиатура коммерческого названия модели (ZIVERD HELL).
- 2

Номинальная мощность светильника (100 Ватт)
- 3

Уникальный код для заказа светильника
- 4

Обозначение цветовой температуры, согласно ГОСТ Р 54350-2011
30 - 3000K; **40** - 4000K; **50** - 5000K;
57 - 5700K; **60** - 6000K
- 5

Степень защиты IP
- 6

Код дополнительных опций

Дополнительные опции:

ZO-1001	Блок аварийного питания на 1 час	ZO-1031	КСС K1 10°
ZO-1003	Блок аварийного питания на 3 часа	ZO-1032	КСС K2 15°
ZO-1005	Низковольтное исполнение 12/24/36 VAC/VDC	ZO-1033	КСС Г1 45°
ZO-1011	КСС Ш, 150x65°	ZO-1034	КСС Г2 55°
ZO-1012	КСС Г, 60°	ZO-1035	КСС Д2 90°
ZO-1013	КСС К, 25°	ZO-1036	КСС Ш1 140x40°
ZO-1020	Закаленное стекло	ZO-1037	КСС Ш3 150x80°
ZO-1021	Клапан выравнивания давления	ZO-1038	КСС Ш2 135x50°
ZO-1022	Диммирование	ZO-1039	КСС ШБ 132x74°
ZO-1023	Доработка до IP 67	ZO-1380	Защита от 380V
ZO-1030	КСС Д1 80°	MS	Крепление на подвес

OPL	Опаловый рассеиватель
PRS	Микро призматический рассеиватель
PR	Призматический рассеиватель
KL	«Колотый лёд» рассеиватель

Для заказа светильника раздела промышленное освещение с креплением на подвес к артикулу добавить: **MS**
Пример: ZF-120-1515-50-65+MS
(ZIVERD FANTOM 120Вт крепление на подвес)

Пример: ZH-120-1611-50-65+ZO-1380
(ZIVERD HELL 120Вт с защитой от 380 V)

Пример: ZB-036-2403-20-OPL
(ZIVERD BURO 36 Вт с опаловым рассеивателем)





Уличное освещение

ZIVERD KURZ



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 66
cos f 0.9	ECO

Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды CREE
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:



Применение

Дорог категории «А»1, «Б»1, «В»1, II,III,IV,V; Городских улиц; Межрайонных автодорог;
 Пешеходных тротуаров; Парков и скверов; Парковок; АЗС; Промышленных территорий;
 Железнодорожных перронов; Складских терминалов.

Особенности продукта

- Алюминиевый литой корпус;
- Безключевой доступ к электронному отсеку;
- Оптическая часть закрыта закаленным защитным стеклом;
- Высокая энергоэффективность, более 130 лм/Вт;
- Возможность подключения к системам управления освещением, АСУНО, АСКУЭ;
- Инновационный подход к обеспечению герметичности;
- Возможность торшерного и консольного монтажа, регулировки угла наклона светильника на опоре в диапазоне +5 градусов;
- Простота и удобство монтажа и электрического подключения;
- Возможность замены светодиодных модулей и драйвера без демонтажа светильника с опоры.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZK-50-1210-30-65	KURZ 50 Вт	7500	3000K	633x300x113	66
ZK-50-1210-40-65			4000K		
ZK-50-1210-50-65			5000K		
ZK-50-1210-60-65			6000K		
ZK-75-1211-30-65	KURZ 75 Вт	10500	3000K	633x300x113	66
ZK-75-1211-40-65			4000K		
ZK-75-1211-50-65			5000K		
ZK-75-1211-60-65			6000K		
ZK-100-1212-30-65	KURZ 100 Вт	13000	3000K	633x300x113	66
ZK-100-1212-40-65			4000K		
ZK-100-1212-50-65			5000K		
ZK-100-1212-60-65			6000K		
ZK-125-1213-30-65	KURZ 125 Вт	15625	3000K	633x300x113	66
ZK-125-1213-40-65			4000K		
ZK-125-1213-50-65			5000K		
ZK-125-1213-60-65			6000K		
ZK-150-1214-30-65	KURZ 150 Вт	18000	3000K	633x300x113	66
ZK-150-1214-40-65			4000K		
ZK-150-1214-50-65			5000K		
ZK-150-1214-60-65			6000K		
ZK-175-1215-30-65	KURZ 175 Вт	22750	3000K	695x347x115	66
ZK-175-1215-40-65			4000K		
ZK-175-1215-50-65			5000K		
ZK-175-1215-60-65			6000K		
ZK-200-1216-30-65	KURZ 200 Вт	25000	3000K	695x347x115	66
ZK-200-1216-40-65			4000K		
ZK-200-1216-50-65			5000K		
ZK-200-1216-60-65			6000K		
ZK-225-1217-30-65	ZK-250-1218-30-65	27000 / 30000	3000K	695x347x115	66
ZK-225-1217-40-65	ZK-250-1218-40-65		4000K		
ZK-225-1217-50-65	ZK-250-1218-50-65		5000K		
ZK-225-1217-60-65	ZK-250-1218-60-65		6000K		

Тип КСС: 140x50

Монтаж

Крепление на стандартную консоль до 64мм

Рекомендованная высота установки

KURZ 50Вт - 5-7 метров

KURZ 75Вт - 5-7 метров

KURZ 100Вт - 5-7 метров

KURZ 125Вт - 5-7 метров

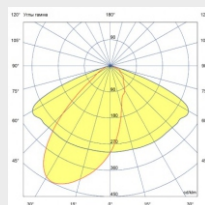
KURZ 150Вт - 7-9 метров

KURZ 175Вт - 7-9 метров

KURZ 200Вт - 7-9 метров

KURZ 225Вт - 10-12 метров

KURZ 250Вт - 10-12 метров



ZIVERD KURZ LITE



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 66
cos ϕ 0.9	ECO

Корпус – литой алюминиевый, покрытый порошковой краской. Конструкция корпуса позволяет открывать его без дополнительных инструментов

Рассеиватель – УФ-стабилизированный поликарбонат защищен закаленным стеклом.

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >90

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия 5 лет

Светодиоды Bridgelux США

Четырехступенчатая защита драйвера

Дополнительные опции:



Применение

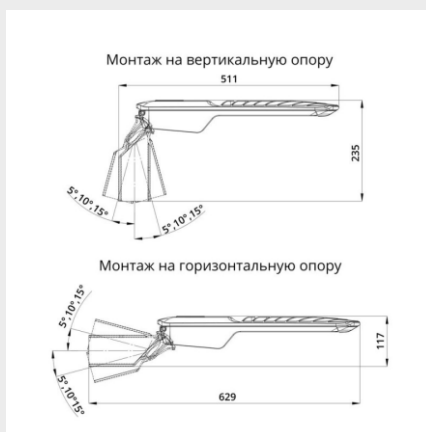
Светильник серии KURZ LITE разработаны для освещения широкополосных шоссе и вылетных магистралей класса A1 включительно дорог высокого класса с высокими скоростями движения.

Особенности продукта

Изготавливается с применением высококачественных комплектующих и материалов.

- Высокая энергоэффективность (164 лм/Вт);
- Литой корпус, обеспечивающий малые вес и габариты, регулировку угла наклона светильника, а также удобное обслуживание (доступ в корпус без дополнительного инструмента);
- Закаленное стекло;
- Совместимость с различными системами управления (NEMA и Zhaga разъемы (опционально)).

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZKL-40-1219-50-66	KURZ LITE 40 Вт	6500	5000K	630x262x116	66
ZKL-50-1220-50-66	KURZ LITE 50 Вт	8100	5000K	630x262x116	66
ZKL-60-1221-50-66	KURZ LITE 60 Вт	9400	5000K	633x300x113	66
ZKL-70-1222-50-66	KURZ LITE 70 Вт	10700	5000K	633x300x113	66
ZKL-80-1223-50-66	KURZ LITE 80 Вт	12000	5000K	633x300x113	66
ZKL-90-1224-50-66	KURZ LITE 90 Вт	14200	5000K	633x300x113	66
ZKL-100-1225-50-66	KURZ LITE 100 Вт	15600	5000K	633x300x113	66
ZKL-120-1226-50-66	KURZ LITE 120 Вт	18000	5000K	633x300x113	66
ZKL-150-1227-50-66	KURZ LITE 150 Вт	21400	5000K	633x300x113	66
ZKL-160-1228-50-66	KURZ LITE 160 Вт	24500	5000K	791x328x116	66
ZKL-180-1229-50-66	KURZ LITE 180 Вт	27000	5000K	791x328x117	66
ZKL-200-1230-50-66	KURZ LITE 200 Вт	31500	5000K	791x328x118	66
ZKL-220-1231-50-66	KURZ LITE 220 Вт	34300	5000K	791x328x119	66
ZKL-250-1232-50-66	KURZ LITE 250 Вт	37500	5000K	791x328x120	66



Монтаж

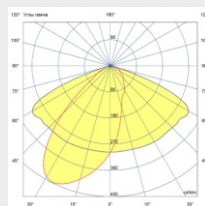
Крепление на стандартную консоль до 64мм

Рекомендованная высота установки

KURZ LITE 40 Вт - 5-7 метров
 KURZ LITE 50 Вт - 5-7 метров
 KURZ LITE 60 Вт - 5-7 метров
 KURZ LITE 70 Вт - 5-7 метров
 KURZ LITE 80 Вт - 5-7 метров
 KURZ LITE 90 Вт - 5-7 метров
 KURZ LITE 100 Вт - 5-7 метров

KURZ LITE 120 Вт - 5-7 метров
 KURZ LITE 150 Вт - 7-9 метров
 KURZ LITE 160 Вт - 7-9 метров
 KURZ LITE 180 Вт - 7-9 метров
 KURZ LITE 200 Вт - 7-9 метров
 KURZ LITE 220 Вт - 10-12 метров
 KURZ LITE 250 Вт - 10-12 метров

Тип КСС: 140x50



ZIVERD LATERN LUX



175 V 220	-40 +50
EAC	RU
LED	IP 67
cos φ 0.9	ECO

Корпус – анодированного алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- КСС 135*55 Ш2 (ZO-1038);
- КСС 155*70 Ш3 (ZO-1037).



Применение

Автомобильные магистрали; Улицы; Дворы; Наружного освещения производственных площадей предприятий и организаций; Придомовых территорий.

Особенности продукта

- Замена модуля с светодиодной матрицей и линзой за 3 минуты;
- Замена источника питания без демонтажа светильника за 5 минут;
- Внешняя сторона светильника без ребер – не скапливается пыль, листва и снег;
- Степень защиты светильника IP 67;
- Малый вес светильника и габариты;
- Устанавливается дискретная широкоугольная оптика 150*70 для эффективного освещения улиц и дорог;
- Производство с увеличенным внутренним диаметром консоли до 70 мм;
- Корпус выполнен из анодированного алюминия.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZLL-050-4007-30-67	LATERN LUX 50 Вт	6750	3000K	272x172x98	67
ZLL-050-4007-40-67			4000K		
ZLL-050-4007-50-67			5000K		
ZLL-060-4008-30-67	LATERN LUX 60 Вт	8100	3000K	272x172x98	67
ZLL-060-4008-40-67			4000K		
ZLL-060-4008-50-67			5000K		
ZLL-080-4009-30-67	LATERN LUX 80 Вт	12000	3000K	272x172x98	67
ZLL-080-4009-40-67			4000K		
ZLL-080-4009-50-67			5000K		
ZLL-100-4010-30-67	LATERN LUX 100 Вт	13500	3000K	363x172x98	67
ZLL-100-4010-40-67			4000K		
ZLL-100-4010-50-67			5000K		
ZLL-150-4011-30-67	LATERN LUX 150 Вт	20250	3000K	493x172x98	67
ZLL-150-4011-40-67			4000K		
ZLL-150-4011-50-67			5000K		
ZLL-200-4012-30-67	LATERN LUX 200 Вт	27000	3000K	625x172x98	67
ZLL-200-4012-40-67			4000K		
ZLL-200-4012-50-67			5000K		



Монтаж

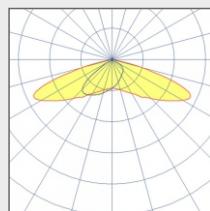
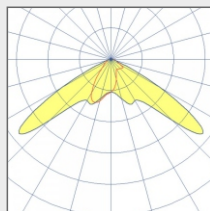
Консоль для монтажа на трубу диаметром до 56 мм.

Рекомендованная высота установки

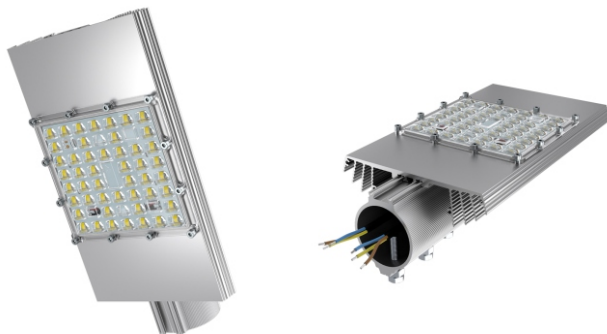
Тип КСС: 135x55, 155x70

LATERN LUX 50Вт - 5-7 метров
LATERN LUX 60Вт - 5-7 метров
LATERN LUX 80Вт - 8-10 метров

LATERN LUX 100Вт - 8-10 метров
LATERN LUX 150Вт - 10-12 метров
LATERN LUX 200Вт - 10-12 метров



ZIVERD LATERN LITE



175 V 220	-40 +50
EAC	RU
LED	IP 67
cos φ 0.9	ECO

Корпус – анодированного алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- КСС 135*55 Ш2 (ZO-1038);
- КСС 155*70 Ш3 (ZO-1037).



Применение

Автомобильные магистрали; Улицы; Дворы; Наружного освещения производственных площадей предприятий и организаций; Придомовых территорий.

Особенности продукта

- Степень защиты светильника IP 67;
- Малый вес светильника и габариты;
- Устанавливается дискретная широкоугольная оптика 150*70 для эффективного освещения улиц и дорог;
- Светодиоды Osram с эффективностью 135 Лм/Вт;
- Производство с увеличенным внутренним диаметром консоли до 70 мм;
- Корпус выполнен из анодированного алюминия.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZLT-030-4001-30-67	LATERN LITE 30 Вт	4350	3000K	240x155x138	67
ZLT-030-4001-40-67			4000K		
ZLT-030-4001-50-67			5000K		
ZLT-050-4002-30-67	LATERN LITE 50 Вт	6750	3000K	245x157x103	67
ZLT-050-4002-40-67			4000K		
ZLT-050-4003-50-67			5000K		
ZLT-060-4003-30-67	LATERN LITE 60 Вт	8100	3000K	245x157x103	67
ZLT-060-4003-40-67			4000K		
ZLT-060-4003-50-67			5000K		
ZLT-080-4004-30-67	LATERN LITE 80 Вт	12000	3000K	305x157x103	67
ZLT-080-4004-40-67			4000K		
ZLT-080-4004-50-67			5000K		
ZLT-110-4005-30-67	LATERN LITE 110 Вт	15950	3000K	305x157x103	67
ZLT-110-4005-40-67			4000K		
ZLT-110-4005-50-67			5000K		
ZLT-150-4006-30-67	LATERN LITE 150 Вт	22500	3000K	440x157x103	67
ZLT-150-4006-40-67			4000K		
ZLT-150-4006-50-67			5000K		



Монтаж

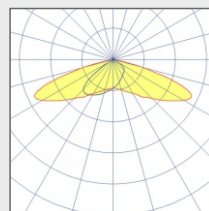
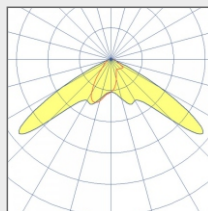
Консоль для монтажа на трубу диаметром до 56 мм.

Рекомендованная высота установки

Тип КСС: 135x55, 155x70

LATERN LITE 30Вт - 5-7 метров
LATERN LITE 50Вт - 5-7 метров
LATERN LITE 60Вт - 8-10 метров

LATERN LITE 80Вт - 8-10 метров
LATERN LITE 110Вт - 10-12 метров
LATERN LITE 150Вт - 10-12 метров



ZIVERD LATERN



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 65
cos f 0.9	ECO

Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева выше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Защита от 380V (ZO-1380);
- Блок аварийного питания (ZO-1001);
- Вторичная оптика (линзы) КСС: К; Г; Ш (ZO-1011, ZO-1011, ZO-1012, ZO-1013).



Применение

Дороги категории: «А» «Б» «В»; Межрайонные автодороги; Пешеходные тротуары; Парковки и скверы; Парковки; АЗС; Промышленные территории; Железнодорожных перронов.

Особенности продукта

- Защита от 380;
- Дополнительная полуширокая оптика в стандартной модификации 150X80° или 130X50°;
- Светодиоды немецкой компании Osram, серии Oslon SSL обладают светоотдачей до 130лм/Вт, сроком службы до 100.000 часов;
- Цельнолитой корпус из алюминиевого сплава с химической обработкой поверхности для защиты от окисления;
- Цельнолитое поликарбонатное стекло на протяжении всего срока службы пропускает 88-92% света, излучаемого светодиодами, обладает высочайшей прочностью и устойчивостью к агрессивной внешней среде;
- Алюминиевые печатные платы светового модуля с низким тепловым сопротивлением для обеспечения оптимального теплового режима светодиода, для бесперебойной работы во всем диапазоне заявленного ресурса;
- Фирменный источник питания.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZL-050-1713-30-65	LATERN 50 Вт	4900	3000K	250x207x90	65
ZL-050-1713-40-65			4000K		
ZL-050-1713-50-65			5000K		
ZL-100-1714-30-65	LATERN 100 Вт	9800	3000K	397x207x90	65
ZL-100-1714-40-65			4000K		
ZL-100-1714-50-65			5000K		
ZH-150-1715-30-65	LATERN 150 Вт	14800	3000K	555x207x90	65
ZH-150-1715-40-65			4000K		
ZH-150-1715-50-65			5000K		



Монтаж

Крепление на стандартную консоль 48-55мм

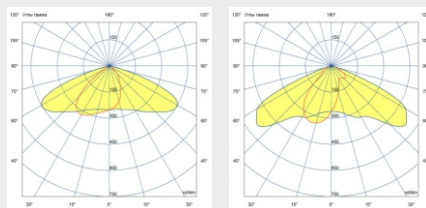
Рекомендованная высота установки

LATERN 50Вт - 5-7 метров

LATERN 100Вт - 7-10 метров

LATERN 150Вт - 10-12 метров

Тип КСС: 150x80, 130x50



ZIVERD KRONA



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 65
cos f 0.9	ECO

Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды SAMSUNG
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева выше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Защита от 380V (ZO-1380);
- Блок аварийного питания (ZO-1001).



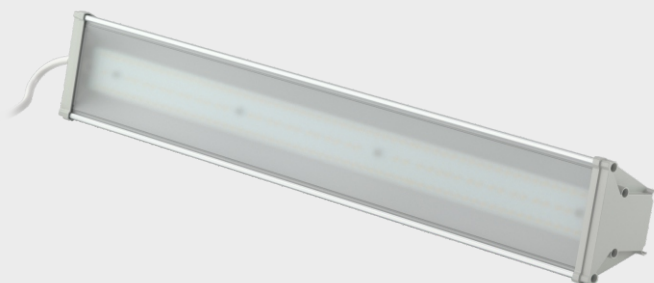
Применение

Дороги категории: «А» «Б» «В»; Межрайонные автодороги; Пешеходные тротуары; Парковки и скверы; Парковки; АЗС; Промышленные территории; Железнодорожных перронов.

Особенности продукта

- Защита от 380 В;
- Возможность расширенной гарантии до 5 лет;
- Светодиоды Samsung со сроком службы более 100 000 часов;
- Корпус из алюминиевого профиля;
- Пропускает 95% света, излучаемого светодиодами, обладает устойчивостью к агрессивной внешней среде;
- Алюминиевые печатные платы светового модуля с низким тепловым сопротивлением для обеспечения оптимального теплового режима светодиода, для бесперебойной работы во всем диапазоне заявленного ресурса;
- Фирменный источник питания с автоматической защитой от скачков напряжения до 380В и перегрева;
- Простая и надежная система герметизации, основанная на использовании специализированной - конструкции корпуса и стекла, а также немецких силиконовых шнуров.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZK-38-1010-30-65	KRONA 38 Вт	4600	3000K	220x97x68	65
ZK-38-1010-40-65			4000K		
ZK-38-1010-50-65			5000K		
ZK-38-1010-60-65			6000K		
ZK-50-1011-30-65	KRONA 50 Вт	6000	3000K	320x97x68	65
ZK-50-1011-40-65			4000K		
ZK-50-1011-50-65			5000K		
ZK-50-1011-60-65			6000K		
ZK-75-1012-30-65	KRONA 75 Вт	9000	3000K	420x97x68	65
ZK-75-1012-40-65			4000K		
ZK-75-1012-50-65			5000K		
ZK-75-1012-60-65			6000K		
ZK-100-1013-30-65	KRONA 100 Вт	12000	3000K	620x97x68	65
ZK-100-1013-40-65			4000K		
ZK-100-1013-50-65			5000K		
ZK-100-1013-60-65			6000K		



Монтаж

Крепление на стандартную консоль 48-55мм

Рекомендованная высота установки

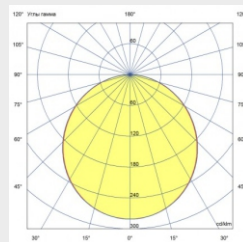
KRONA 38Вт - 5-7 метров

KRONA 50Вт - 5-7 метров

KRONA 75Вт - 7-8 метров

KRONA 100Вт - 10-12 метров

Тип КСС: Д







Промышленное освещение

ZIVERD KRONA MP



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 67
cos f 0.9	ECO

Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды SAMSUNG
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Защита от 380V (ZO-1380);
- Блок аварийного питания (ZO-1001).
- Монтаж на подвес (MS).



Применение

Промышленных территорий; Парковок; Спортивных сооружений; Складских терминалов; Железнодорожных перронов.

Особенности продукта

- Защита от 380 В;
- Светодиоды Samsung со сроком службы более 100 000 часов;
- Корпус из алюминиевого профиля;
- Пропускает 95% света, излучаемого светодиодами, обладает устойчивостью к агрессивной внешней среде;
- Алюминиевые печатные платы светового модуля с низким тепловым сопротивлением для обеспечения оптимального теплового режима светодиода, для бесперебойной работы во всем диапазоне заявленного ресурса;
- Фирменный источник питания с автоматической защитой от скачков напряжения до 380 В и перегрева;
- Простая и надежная система герметизации, основанная на использовании на специализированной конструкции корпуса и стекла, а также немецких силиконовых шнуров O11.

Артикул KRONA MS 38 Вт	Артикул KRONA MS 50 Вт	Световой поток лм. 38/50	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZKMP-038-1026-30-65	ZKMP-050-1027-30-65	4600 / 6000	3000K	220x97x68/ 320x97x68	65
ZKMP-038-1026-40-65	ZKMP-050-1027-40-65		4000K		
ZKMP-038-1026-50-65	ZKMP-050-1027-50-65		5000K		
ZKMP-038-1026-60-65	ZKMP-050-1027-60-65		6000K		
ZKMP-075-1028-30-65	KRONA MS 75 Вт	9000	3000K	420x97x68	65
ZKMP-075-1028-40-65			4000K		
ZKMP-075-1028-50-65			5000K		
ZKMP-075-1028-60-65			6000K		
ZKMP-100-1029-30-65	KRONA MS 100 Вт	12000	3000K	620x97x68	65
ZKMP-100-1029-40-65			4000K		
ZKMP-100-1029-50-65			5000K		
ZKMP-100-1029-60-65			6000K		
ZKMP-150-1030-30-65	KRONA MS 150 Вт	18000	3000K	420x197x68	65
ZKMP-150-1030-40-65			4000K		
ZKMP-150-1030-50-65			5000K		
ZKMP-150-1030-60-65			6000K		
ZKMP-200-1035-30-65	KRONA MS 200 Вт	24000	3000K	620x197x68	65
ZKMP-200-1035-40-65			4000K		
ZKMP-200-1035-50-65			5000K		
ZKMP-200-1035-60-65			6000K		
ZKMP-300-1036-30-65	KRONA MS 300 Вт	36000	3000K	620x297x68	65
ZKMP-300-1036-40-65			4000K		
ZKMP-300-1036-50-65			5000K		
ZKMP-300-1036-60-65			6000K		
ZKMP-400-1037-30-65	KRONA MS 400 Вт	48000	3000K	620x397x68	65
ZKMP-400-1037-40-65			4000K		
ZKMP-400-1037-50-65			5000K		
ZKMP-400-1037-60-65			6000K		
ZKMP-500-1038-30-65	KRONA MS 500 Вт	60000	3000K	620x497x68	65
ZKMP-500-1038-40-65			4000K		
ZKMP-500-1038-50-65			5000K		
ZKMP-500-1038-60-65			6000K		

Монтаж

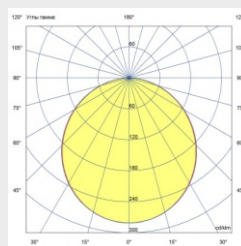
Монтируется на ровную вертикальную или горизонтальную поверхность, возможна регулировка угла наклона светильника в пределах 0-180, возможен подвес на трос.

Рекомендованная высота установки

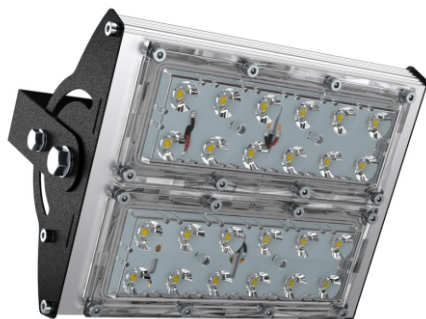
KRONA MP 38Вт - 5-7 метров
KRONA MP 50Вт - 5-7 метров
KRONA MP 75Вт - 7-8 метров
KRONA MP 100Вт - 10-12 метров

KRONA MP 150Вт - 10-15 метров
KRONA MP 200Вт - 12-15 метров
KRONA MP 300Вт - 16-18 метров
KRONA MP 400Вт - 20-25 метров
KRONA MP 500Вт - 27-30 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD STERN PROM LITE



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 67
cos φ 0.9	ECO

Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды SAMSUNG
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- КСС 12 К - (ZO-1091);
- КСС 30 Г - (ZO-1013);
- КСС 60 К2 - (ZO-1092);
- КСС 80 Д - (ZO-1030).



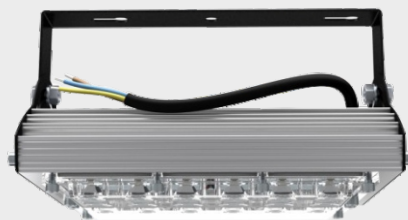
Применение

Промышленных территорий; Парковок; Спортивных сооружений; Складских терминалов; Железнодорожных перронов.

Особенности продукта

- В уличном светодиодном светильнике серии ПРОЖЕКТОР STERN PROM LITE применены лучшие на данный момент по соотношению цена/качество источники питания, за счет чего нам удалось оптимизировать стоимость светильника. Новая версия уличного светодиодного светильника ПРОЖЕКТОР STERN PROM LITE с дискретной оптикой позволяет получить концентрированные КСС с углом половинной яркости 12 и 30 градусов. Также доступны варианты исполнений и с другими КСС, что позволяет комплексно освещать открытые пространства большой площади.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZSPL-55-4034-30-67	STERN PROM LITE 55 Вт	7150	3000K	216x162x117	67
ZSPL-55-4034-40-67			4000K		
ZSPL-55-4034-50-67			5000K		
ZSPL-110-4035-30-67	STERN PROM LITE 110 Вт	14500	3000K	465x165x117	67
ZSPL-110-4035-40-67			4000K		
ZSPL-110-4035-50-67			5000K		
ZSPL-150-4036-30-67	STERN PROM LITE 150 Вт	19500	3000K	465x165x117	67
ZSPL-150-4036-40-67			4000K		
ZSPL-150-4036-50-67			5000K		
ZSPL-200-4037-30-67	STERN PROM LITE 200 Вт	29000	3000K	471x331x164	67
ZSPL-200-4037-40-67			4000K		
ZSPL-200-4037-50-67			5000K		



Монтаж

Поворотная скоба или подвес.

Рекомендованная высота установки

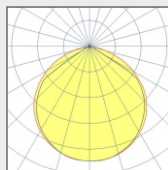
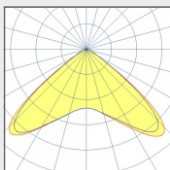
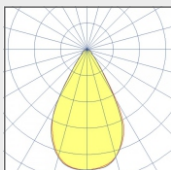
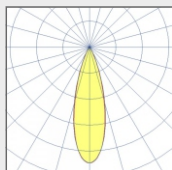
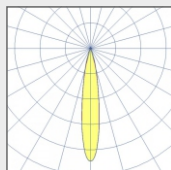
STERN PROM LITE 55Вт - 5-7 метров

STERN PROM LITE 110Вт - 7-8 метров

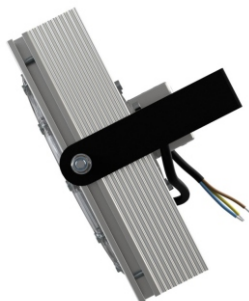
STERN PROM LITE 150Вт - 8-10 метров

STERN PROM LITE 200Вт - 12-15 метров

Тип КСС: 12, 30, 60, 90, 120гр.



ZIVERD STERN PROM LITE S



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 67
cos f 0.9	ECO

Корпус – экструдированный анодированный алюминий

Рассеиватель – рассеиватель - УФ-стабилизированный поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >90

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия 3-5 лет

Светодиоды Bridgelux США

Четырехступенчатая защита драйвера

Дополнительные опции:



Применение

Промышленные территории; Парковки; Железнодорожные перроны; Складские терминалы; Цеха; Архитектурные объекты.

Особенности продукта

- STERN PROM LITE S – прожектора с высокой энергоэффективностью (до 160 лм/Вт) и круглыми линзами с углом раскрытия 60, 90 и 120 градусов;
- Широкий мощный ряд от 100 до 1000Вт позволяет решать самые разные светотехнические задачи;
- Корпус из анодированного алюминия имеет большую площадь отдачи тепла – это обеспечивает эффективное теплоотведение от светодиодов.

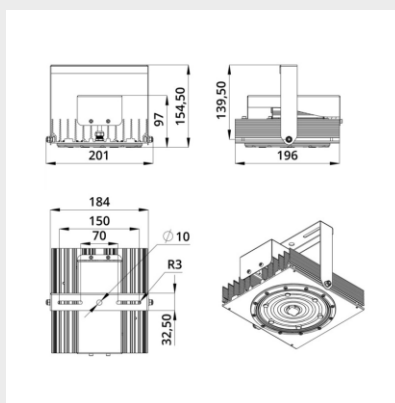
Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZSPL-100-4090-50-67	STERN PROM LITE S 100 Вт	16000	5000K	199x165x176	67
ZSPL-150-4091-50-67	STERN PROM LITE S 150 Вт	21900	5000K	199x220x176	67
ZSPL-200-4092-50-67	STERN PROM LITE S 200 Вт	32000	5000K	428x198x213	67
ZSPL-250-4093-50-67	STERN PROM LITE S 250 Вт	38750	5000K	429x277x232	67
ZSPL-300-4094-50-67	STERN PROM LITE S 300 Вт	43800	5000K	429x277x232	67
ZSPL-400-4095-50-67	STERN PROM LITE S 400 Вт	64000	5000K	367x496x358	67
ZSPL-500-4096-50-67	STERN PROM LITE S 500 Вт	77500	5000K	367x496x358	67
ZSPL-600-4097-50-67	STERN PROM LITE S 600 Вт	96000	5000K	556x548x453	67
ZSPL-750-4098-50-67	STERN PROM LITE S 750 Вт	116250	5000K	556x548x453	67
ZSPL-1000-4099-50-67	STERN PROM LITE S 1000 Вт	158000	5000K	557x688x436	67

Монтаж

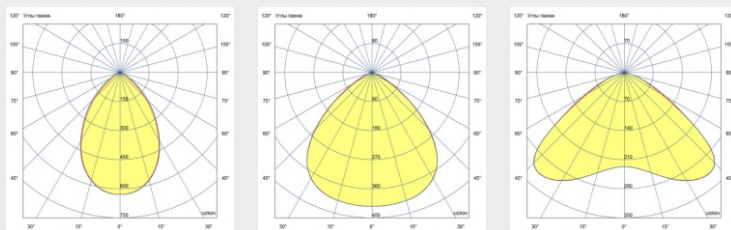
Поворотная скоба или подвес.

Рекомендованная высота установки

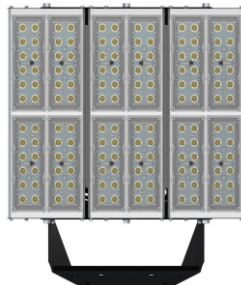
STERN PROM LITE S 100 Вт - 7-9 метров
STERN PROM LITE S 150 Вт - 10-12 метров
STERN PROM LITE S 200 Вт - 12-15 метров
STERN PROM LITE S 250 Вт - 15-18 метров
STERN PROM LITE S 300 Вт - 18-20 метров
STERN PROM LITE S 400 Вт - 20-22 метров
STERN PROM LITE S 500 Вт - 22-25 метров
STERN PROM LITE S 600 Вт - 25-30 метров
STERN PROM LITE S 750 Вт - 30-35 метров
STERN PROM LITE S 1000 Вт - 35-40 метров



Тип КСС: 60, 90, 120



ZIVERD STERN PROM LUX



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 67
cos φ 0.9	ECO

Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия 5 лет
Светодиоды SAMSUNG
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- КСС 12 К - (ZO-1091);
- КСС 30 Г - (ZO-1013);
- КСС 60 К2 - (ZO-1092);
- КСС 80 Д - (ZO-1030).



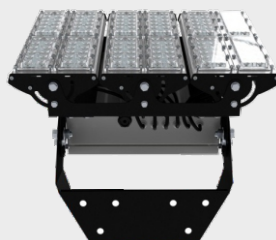
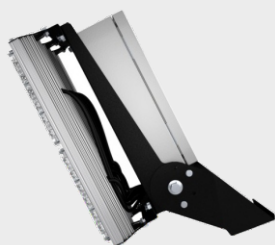
Применение

- Стадионов; Строительных площадок; Парковок гипермаркетов; Открытых складов.

Особенности продукта

- Уникальный корпус собственной разработки, позволяющий производить обслуживание не снимая светильник с опоры;
- Световой поток светильника 135-140 Лм/Вт;
- Возможность устанавливать оптику 12, 30, 60°60, 90 градусов;
- Блоки питания повышенной надежности;
- Универсальный кронштейн позволит установить прожектор на любую поверхность, имеется возможность независимо друг от друга регулировать угол наклона каждого модуля.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZSPRL-400-4038-30-67	STERN PROM LUX 400 Вт	54000	3000K	488x465x324	67
ZSPRL-400-4038-40-67			4000K		
ZSPRL-400-4038-50-67			5000K		
ZSPRL-500-4039-30-67	STERN PROM LUX 500 Вт	67500	3000K	460x370x230	67
ZSPRL-500-4039-40-67			4000K		
ZSPRL-500-4039-50-67			5000K		
ZSPRL-600-4040-30-67	STERN PROM LUX 600 Вт	84000	3000K	488x620x324	67
ZSPRL-600-4040-40-67			4000K		
ZSPRL-600-4040-50-67			5000K		
ZSPRL-750-4041-30-67	STERN PROM LUX 750 Вт	101250	3000K	488x620x324	67
ZSPRL-750-4041-40-67			4000K		
ZSPRL-750-4041-50-67			5000K		
ZSPRL-1000-4042-30-67	STERN PROM LUX 1000 Вт	130000	3000K	651x646x368	67
ZSPRL-1000-4042-40-67			4000K		
ZSPRL-1000-4042-50-67			5000K		



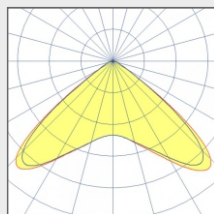
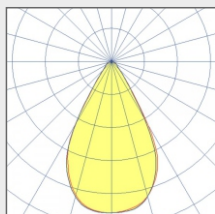
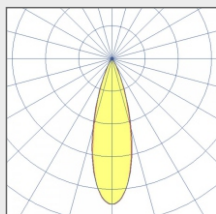
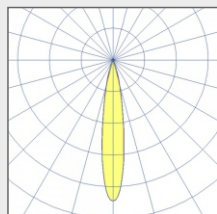
Монтаж

Поворотная скоба.

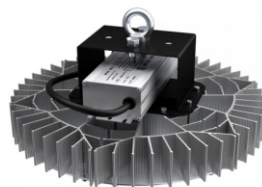
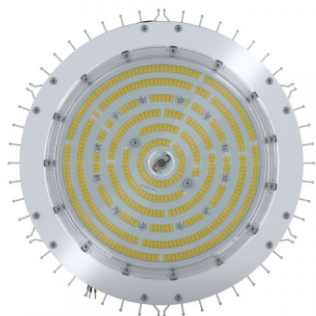
Рекомендованная высота установки

STERN PROM LUX 400Вт - 25-30 метров
STERN PROM LUX 500Вт - 30-32 метров
STERN PROM LUX 600Вт - 32-35 метров
STERN PROM LUX 750Вт - 35-40 метров
STERN PROM LUX 1000Вт - 40-45 метров

Тип КСС: 12, 30, 60, 90гр.



ZIVERD STROM LUX



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 65
cos ϕ 0.9	ECO

Корпус – алюминиевый профиль
Рассеиватель – прозрачный, призма, опал
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева выше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- КСС 60 К2 - (ZO-1092);
- КСС 80 Д - (ZO-1030);
- КСС 120 Д1 - (ZO-1032).

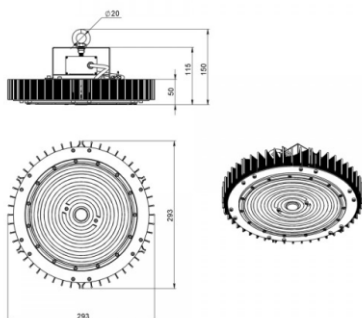


Применение

Складских помещений; Заводов, цехов; Подсобных помещений; Административно-офисных помещений; Торговых залов; Холлов и коридоров.

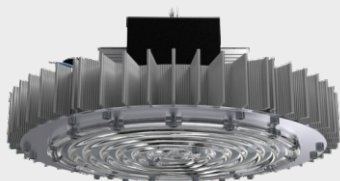
Особенности продукта

- Комбинация уникального корпуса собственной разработки с применением SMD диодов, работающих в заниженных от номинальных режимах по мощности, позволяет достичь непревзойденных значений световой эффективности светильников STROM LUX от 150 до 184 Лм/Вт.



Габаритный чертеж

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZSTL-50-4053-30-65	ZIVERD STROM LUX 50 Вт	9000	3000K	Ø293x150	65
ZSTL-50-4053-40-65			4000K		
ZSTL-50-4053-50-65			5000K		
ZSTL-100-4054-30-65	ZIVERD STROM LUX 100 Вт	16000	3000K	Ø293x150	65
ZSTL-100-4054-40-65			4000K		
ZSTL-100-4054-50-65			5000K		
ZSTL-150-4055-30-65	ZIVERD STROM LUX 150 Вт	23100	3000K	Ø293x150	65
ZSTL-150-4055-40-65			4000K		
ZSTL-150-4055-50-65			5000K		
ZSTL-200-4056-30-65	ZIVERD STROM LUX 200 Вт	32000	3000K	Ø293x210	65
ZSTL-200-4056-40-65			4000K		
ZSTL-200-4056-50-65			5000K		
ZSTL-250-4057-30-65	ZIVERD STROM LUX 250 Вт	37500	3000K	Ø293x230	65
ZSTL-250-4057-40-65			4000K		
ZSTL-250-4057-50-65			5000K		
ZSTL-300-4058-30-65	ZIVERD STROM LUX 300 Вт	48000	3000K	Ø293x230	65
ZSTL-300-4058-40-65			4000K		
ZSTL-300-4058-50-65			5000K		



Монтаж

Рекомендованная высота установки

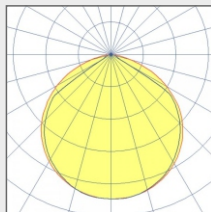
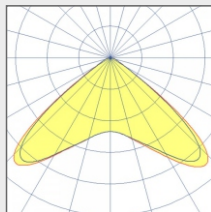
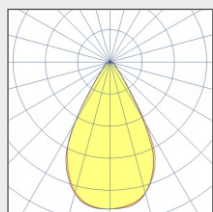
ZIVERD STROM LUX 100Вт - 8-10 метров

ZIVERD STROM LUX 150Вт - 12-15 метров

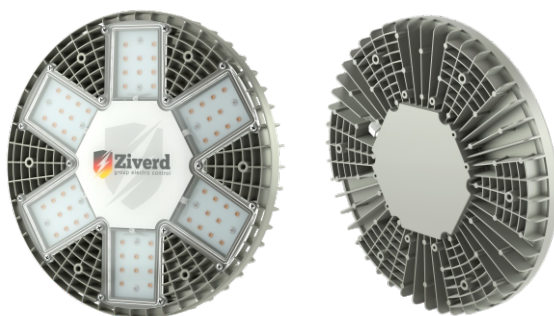
ZIVERD STROM LUX 200Вт - 15-18 метров

ZIVERD STROM LUX 250Вт - 18-20 метров

Тип КСС: 60, 90, 120гр.



ZIVERD ZEDER



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 65
cos ϕ 0.9	ECO

Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001);
- Вторичная оптика (линзы) КСС: К, Г, Ш (ZO-1011, ZO-1012, ZO-1013).



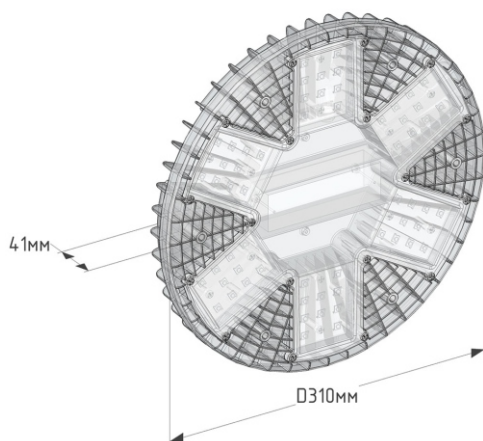
Применение

Промышленных территорий; Парковок; Спортивных сооружений; Складских терминалов; Железнодорожных перронов.

Особенности продукта

- Защита от 380 В;
- Возможность расширенной гарантии до 5 лет;
- Модель данного светильника отличается оригинальным дизайном, и при всей своей мощности имеет компактные размеры и малый вес, а также обеспечивает эффективный теплоотвод. Светильник может устанавливаться как на тросовых подвесах, так и в накладном варианте;
- Светодиоды немецкой компании Osram, серии Oslon SSL обладают светоотдачей до 130 лм/Вт, сроком службы до 100 000 часов;
- Алюминиевые печатные платы светового модуля с низким тепловым сопротивлением для обеспечения оптимального теплового режима светодиода, для бесперебойной работы во всем диапазоне заявленного ресурса;
- Фирменный источник питания;
- Простая и надежная система герметизации, основанная на использовании специализированной конструкции корпуса и стекла, а так же немецких силиконовых шнуров.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZZ-070-2010-30-65	ZIVERD ZEDER 70 Вт	8340	3000K	D310x41	65
ZZ-070-2010-40-65			4000K		
ZZ-070-2010-50-65			5000K		
ZZ-070-2010-60-65			6000K		
ZZ-080-2011-30-65	ZIVERD ZEDER 80 Вт	9540	3000K	D310x41	65
ZZ-080-2011-40-65			4000K		
ZZ-080-2011-50-65			5000K		
ZZ-080-2011-60-65			6000K		
ZZ-095-2012-30-65	ZIVERD ZEDER 95 Вт	12520	3000K	D310x41	65
ZZ-095-2012-40-65			4000K		
ZZ-095-2012-50-65			5000K		
ZZ-095-2012-60-65			6000K		



Габаритный чертеж

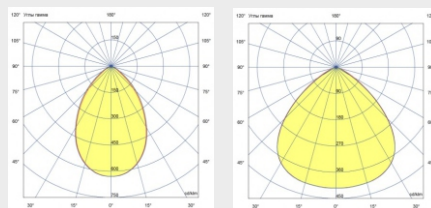
Монтаж

Подвесной монтаж на трос.

Рекомендованная высота установки

ZIVERD ZEDER 70Вт - 7-9 метров
ZIVERD ZEDER 80Вт - 9-12 метров
ZIVERD ZEDER 95Вт - 10-15 метров

Тип КСС: 60, 90



ZIVERD NORDEN



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 65
cos φ 0.9	ECO

Корпус – прочный поликарбонат
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды SAMSUNG
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- NORDEN EPS 35 Вт - БАП 180 минут;
- NORDEN BIO 35 Вт - 13, 5 мкмоль/М2/С.
- Крепление на подвес (MS).
- Рассеиватель опал.



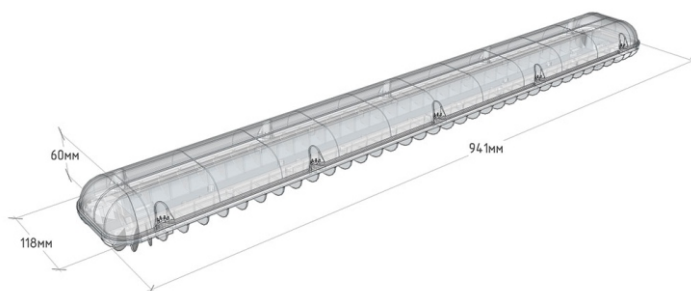
Применение

Промышленных территорий; Парковок; Спортивных сооружений; Складских терминалов; Железнодорожных перронов.

Особенности продукта

- Светильники оснащаются ударопрочными качественными рассеивателями устойчивыми к УФ излучению;
- Продуманная конструкция теплоотвода гарантирует сохранение заявленных характеристик и безотказную работу светильника;
- Грамотная конструкция крепежного узла позволяет осуществлять подвесной (при помощи тросов) или накладной монтаж;
- Эффективная замена люминесцентных светильников с лампами ЛСП 1x36 Вт, 1x58 Вт, 2x36 Вт;
- Светодиоды SAMSUNG;
- Возможность расширенной гарантии до 5 лет;
- Модульный принцип светильника с возможностью замены отдельных частей: источников питания, светового модуля.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZN-035-1410-40-65	ZIVERD NORDEN 35 Вт	3280	4000K	941x118x60	65
ZN-035-1410-50-65			5000K		
ZN-035A-1411-40-65	ZIVERD NORDEN 35A Вт	3280	4000K	941x118x60	65
ZN-035A-1411-50-65			5000K		
ZN-035B-1412-40-65	ZIVERD NORDEN 35B Вт	3280	4000K	941x118x60	65
ZN-035B-1412-50-65			5000K		
ZN-050-1413-40-65	ZIVERD NORDEN 50 Вт	4650	4000K	941x118x60	65
ZN-050-1413-50-65			5000K		



Габаритный чертеж

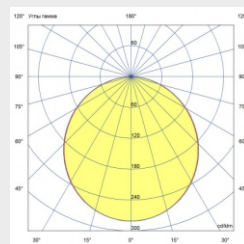
Монтаж

Монтируется на ровную вертикальную или горизонтальную поверхность, возможен подвес на трос.

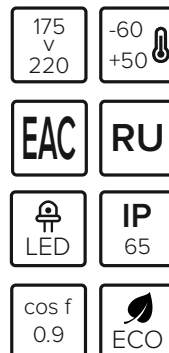
Рекомендованная высота установки

ZIVERD NORDEN 35Вт - 7-9 метров
ZIVERD NORDEN EPS 35Вт - 9-12 метров
ZIVERD NORDEN BIO 35Вт - 10-15 метров
ZIVERD NORDEN 50Вт - 10-15 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD NORDEN LONG



Корпус – прочный поликарбонат
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды SAMSUNG
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001, ZO-1003);
- Низковольтное исполнение 12/24/36 VAC/VDC (ZO-1005);
- Защита от 380V (ZO-1380);
- Диммирование (ZO-1022);
- Крепление на подвес (MS).



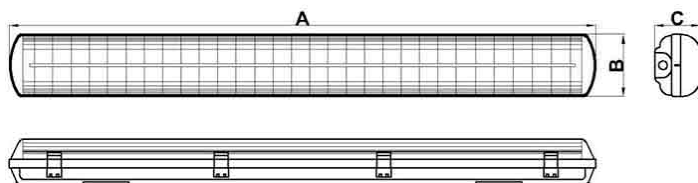
Применение

Промышленных территорий; Парковок; Спортивных сооружений; Складских терминалов; Железнодорожных перронов.

Особенности продукта

- Светодиодные светильники NORDEN LONG являются бюджетным вариантом промышленных светильников;
- Низкая стоимость и высокие энергосберегающие характеристики позволяют существенно сократить срок окупаемости;
- Помимо экономичности и длительного срока эксплуатации, светильники NORDEN LONG обладают высокой степенью надежности;
- Герметичный корпус из полистирола (IP65) защищает светильники от попадания пыли и влаги. Также такой корпус обладает устойчивостью к механическим воздействиям и высоким уровнем светопропускания;
- Промышленные светильники NORDEN LONG являются полноценной заменой светильников с люминесцентными лампами;
- Светодиоды LG;
- Высокий индекс цветопередачи >80;
- Минимальный уровень пульсаций менее 1%;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZNL-036-1440-30-65	ZIVERD NORDEN LONG 36 Вт	4130	3000K	1270x152x100	65
ZNL-036-1440-40-65			4000K		
ZNL-036-1440-50-65			5000K		
ZNL-036-1440-60-65			6000K		
ZNL-045-1442-30-65	ZIVERD NORDEN LONG 45 Вт	5310	3000K	1270x152x100	65
ZNL-045-1442-40-65			4000K		
ZNL-045-1442-50-65			5000K		
ZNL-045-1442-60-65			6000K		
ZNL-054-1443-30-65	ZIVERD NORDEN LONG 54 Вт	5900	3000K	1270x152x100	65
ZNL-054-1443-40-65			4000K		
ZNL-054-1443-50-65			5000K		
ZNL-054-1443-60-65			6000K		
ZNL-072-1444-30-65	ZIVERD NORDEN LONG 72 Вт	7900	3000K	1270x152x100	65
ZNL-072-1444-40-65			4000K		
ZNL-072-1444-50-65			5000K		
ZNL-072-1444-60-65			6000K		



Габаритный чертеж

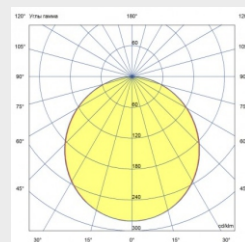
Монтаж

Монтируется на ровную вертикальную или горизонтальную поверхность, возможен подвес на трос.

Рекомендованная высота установки

ZIVERD NORDEN LONG 36Вт - 3-5 метров
ZIVERD NORDEN LONG 45Вт - 4-6 метров
ZIVERD NORDEN LONG 54Вт - 5-7 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD LINE PROM



175 V 220	-60 +50
-----------------	------------

EAC	RU
-----	----

LED	IP 65
-----	----------

БАП	cos φ 0.9	ECO
-----	--------------	-----

Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды OSRAM

Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001, ZO-1003);
- Низковольтное исполнение 12/24/36 VAC/VDC (ZO-1005);
- Вторичная оптика (линзы) КСС: К; Г; Ш (ZO-1011, ZO-1012 ZO-1013);
- Защита от 380V (ZO-1380);
- Закаленное стекло (ZO-1020);
- Клапан выравнивания давления (ZO-1021);
- Диммирование (ZO-1022);
- Крепление на подвес (MS).



Применение

Промышленных территорий; Парковок; Спортивных сооружений; Складских терминалов; Железнодорожных перронов.

Особенности продукта

- Защита от 380 В;
- Светодиоды Samsung со сроком службы более 100 000 часов;
- Корпус из алюминиевого профиля;
- Пропускает 95% света, излучаемого светодиодами, обладает устойчивостью к агрессивной внешней среде;
- Алюминиевые печатные платы светового модуля с низким тепловым сопротивлением для обеспечения оптимального теплового режима светодиода, для бесперебойной работы во всем диапазоне заявленного ресурса;
- Фирменный источник питания с автоматической защитой от скачков напряжения до 380 В и перегрева;
- Простая и надежная система герметизации, основанная на использовании на специализированной конструкции корпуса и стекла, а также немецких силиконовых шнуров O11.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZNP-010-1432-30-65	ZIVERD LINE PROM 10 Bt	1245	3000K	302x65x53	65
ZNP-010-1432-40-65			4000K		
ZNP-010-1432-50-65			5000K		
ZNP-010-1432-60-65			6000K		
ZNP-020-1433-30-65	ZIVERD LINE PROM 20 Bt	2490	3000K	302x65x53	65
ZNP-020-1433-40-65			4000K		
ZNP-020-1433-50-65			5000K		
ZNP-020-1433-60-65			6000K		
ZNP-040-1434-30-65	ZIVERD LINE PROM 40 Bt	4980	3000K	602x65x53	65
ZNP-040-1434-40-65			4000K		
ZNP-040-1434-50-65			5000K		
ZNP-040-1434-60-65			6000K		
ZNP-040-1434-30-65	ZIVERD LINE PROM 40 Bt	4980	3000K	1202x65x53	65
ZNP-040-1434-40-65			4000K		
ZNP-040-1434-50-65			5000K		
ZNP-040-1434-60-65			6000K		
ZLP-050-1436-30-65	ZIVERD LINE PROM 50 Bt	6225	3000K	1502x65x53	65
ZLP-050-1436-40-65			4000K		
ZLP-050-1436-50-65			5000K		
ZLP-050-1436-60-65			6000K		
ZNP-060-1437-30-65	ZIVERD LINE PROM 60 Bt	7470	3000K	1800x65x53/ 902x65x53	65
ZNP-060-1437-40-65			4000K		
ZNP-060-1437-50-65			5000K		
ZNP-060-1437-60-65			6000K		

Монтаж

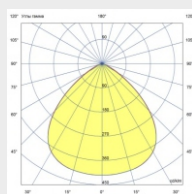
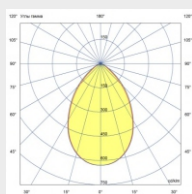
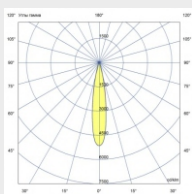
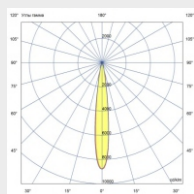
Стандартный вариант крепления - скоба, возможно подвесное крепление при помощи рым-гаек или накладное.

Рекомендованная высота установки

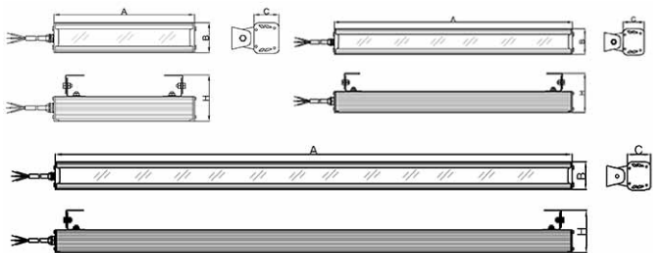
ZIVERD LINE PROM 10Bt - 3-5 метров
 ZIVERD LINE PROM 20Bt - 3-5 метров
 ZIVERD LINE PROM 40Bt - 3-5 метров
 ZIVERD LINE PROM 40Bt - 5-7 метров
 ZIVERD LINE PROM 50Bt - 5-7 метров

ZIVERD LINE PROM 60Bt - 5-7 метров
 ZIVERD LINE PROM 60Bt - 5-7 метров
 ZIVERD LINE PROM 80Bt - 7-9 метров
 ZIVERD LINE PROM 100Bt - 10-12 метров

Тип КСС: 10, 25, 60, 90



Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZNP-080-1448-30-65	ZIVERD LINE PROM 80 Вт	9960	3000K	1202x65x53	65
ZNP-080-1448-40-65			4000K		
ZNP-080-1448-50-65			5000K		
ZNP-080-1448-60-65			6000K		
ZNP-100-1439-30-65	ZIVERD LINE PROM 100 Вт	12450	3000K	1502x65x53	65
ZNP-100-1439-40-65			4000K		
ZNP-100-1439-50-65			5000K		
ZNP-100-1439-60-65			6000K		



Габаритный чертеж



ZIVERD LINE OPAL



Корпус – прочный поликарбонат
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001, ZO-1003);
- Низковольтное исполнение 12/24/36 VAC/VDC (ZO-1005);
- Защита от 380V (ZO-1380);
- Диммирование (ZO-1022);
- Крепление на подвес (MS).



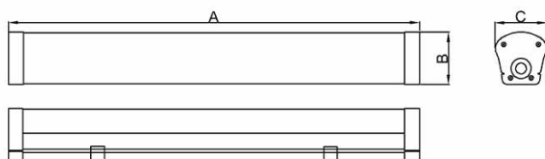
Применение

Промышленных территорий; Парковок; Спортивных сооружений; Складских терминалов; Железнодорожных перронов.

Особенности продукта

- Светодиоды LG;
- Высокий индекс цветопередачи >80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержит вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZLO-010-2500-30-65	ZIVERD LINE OPAL 10 Вт	1060	3000K	300x76x76	65
ZLO-010-2500-40-65			4000K		
ZLO-010-2500-50-65			5000K		
ZLO-010-2500-60-65			6000K		
ZLO-020-2501-30-65	ZIVERD LINE OPAL 20 Вт	2120	3000K	600x76x76	65
ZLO-020-2501-40-65			4000K		
ZLO-020-2501-50-65			5000K		
ZLO-020-2501-60-65			6000K		
ZLO-030-2502-30-65	ZIVERD LINE OPAL 30 Вт	3180	3000K	900x76x76	65
ZLO-030-2502-40-65			4000K		
ZLO-030-2502-50-65			5000K		
ZLO-030-2502-60-65			6000K		
ZLO-040-2503-30-65	ZIVERD LINE OPAL 40 Вт	4240	3000K	1200x76x76	65
ZLO-040-2503-40-65			4000K		
ZLO-040-2503-50-65			5000K		
ZLO-040-2503-60-65			6000K		
ZLO-050-2504-30-65	ZIVERD LINE OPAL 50 Вт	5300	3000K	1500x76x76	65
ZLO-050-2504-40-65			4000K		
ZLO-050-2504-50-65			5000K		
ZLO-050-2504-60-65			6000K		



Габаритный чертеж

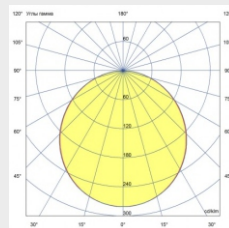
Монтаж

Монтируется на ровную вертикальную или горизонтальную поверхность, возможен подвес на трос.

Рекомендованная высота установки

ZIVERD LINE OPAL 10Вт - 3-5 метров
ZIVERD LINE OPAL 20Вт - 3-5 метров
ZIVERD LINE OPAL 30Вт - 3-5 метров
ZIVERD LINE OPAL 40Вт - 5-7 метров
ZIVERD LINE OPAL 50Вт - 5-7 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD LINE S

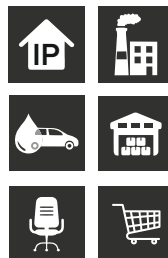


175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 67
cos φ 0.9	ECO

Корпус – алюминиевый профиль
Рассеиватель – прозрачный, призма, опал
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Рассеиватель:
OPL-опаловый;
- PRS- микропризма;
- PL-прозрачный.



Применение

Складских помещений; Заводов, цехов; Подсобных помещений; Административно-офисных помещений; Торговых залов; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

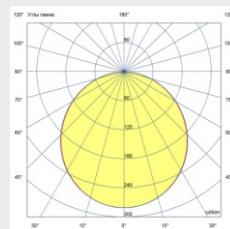
- Для расширения спектра применения, светильники серии LINE S укомплектованы несколькими видами креплений. В стандартную комплектацию входит крепление типа «скоба»;
- На выбор также имеются крепления на подвес и поворотное крепление с регулировкой угла наклона светильника. Есть возможность изготовления светильника с дополнительными видами крепления: консольное и парное;
- Световая эффективность от 125Лм/Вт до 150Лм/Вт.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZLS-020-4018-30-65	ZIVERD LINE S 20 Вт	2500	3000K	306x89x68	65
ZLS-020-4018-40-65			4000K		
ZLS-020-4018-45-65			4500K		
ZLS-020-4018-60-65			6000K		
ZLS-030-4019-30-65	ZIVERD LINE S 30 Вт	3700	3000K	556x89x68	65
ZLS-030-4019-40-65			4000K		
ZLS-030-4019-45-65			4500K		
ZLS-030-4019-65-65			6500K		
ZLS2-030-4020-30-67	ZIVERD LINE S 30 Вт	3700	3000K	556x89x68	67
ZLS2-030-4020-40-67			4000K		
ZLS2-030-4020-45-67			4500K		
ZLS2-030-4020-60-67			6000K		
ZLS2-040-4021-30-67	ZIVERD LINE S 40 Вт	5800	3000K	556x89x68	67
ZLS2-040-4021-40-67			4000K		
ZLS2-040-4021-45-67			4500K		
ZLS2-040-4021-60-67			6000K		
ZLS2-040-4022-30-67	ZIVERD LINE S 40 Вт	6000	3000K	1056x89x68	67
ZLS2-040-4022-40-67			4000K		
ZLS2-040-4022-45-67			4500K		
ZLS2-040-4022-60-67			6000K		
ZLS2-040-4023-30-67	ZIVERD LINE S 40 Вт	6000	3000K	1256x89x68	67
ZLS2-040-4023-40-67			4000K		
ZLS2-040-4023-45-67			4500K		
ZLS2-040-4023-60-67			6000K		
ZLS2-040-4024-30-67	ZIVERD LINE S 40 Вт	6000	3000K	1556x89x68	67
ZLS2-040-4024-40-67			4000K		
ZLS2-040-4024-45-67			4500K		
ZLS2-040-4024-60-67			6000K		

Монтаж

Крепление на подвес и поворотное крепление с регулировкой угла наклона светильника. Есть возможность изготовления светильника с дополнительными видами крепления: консольное и парное.

Тип КСС: Д

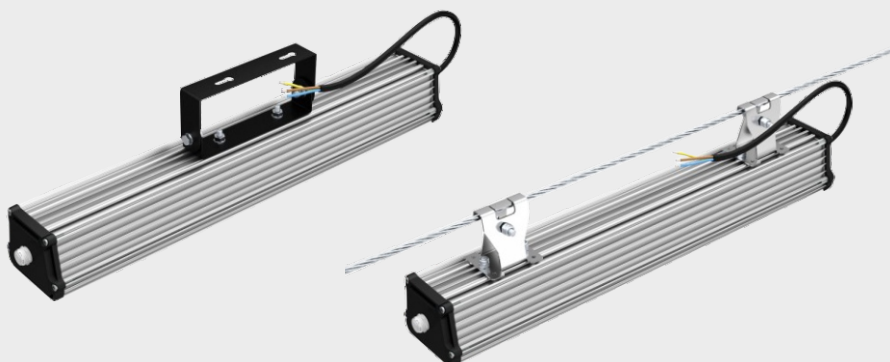


Рекомендованная высота установки

ZIVERD LINE S 20Вт - 3-5 метров
 ZIVERD LINE S 30Вт - 3-5 метров
 ZIVERD LINE S 30Вт - 3-5 метров
 ZIVERD LINE S 50Вт - 5-7 метров
 ZIVERD LINE S 55Вт - 5-7 метров

ZIVERD LINE S 60Вт - 7-8 метров
 ZIVERD LINE S 80Вт - 8-9 метров
 ZIVERD LINE S 100Вт - 10-12 метров
 ZIVERD LINE S 150Вт - 12-15 метров

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZLS2-050-4025-30-67	ZIVERD LINE S 50 Вт	6900	3000K	556x89x68	67
ZLS2-050-4025-40-67			4000K		
ZLS2-050-4025-45-67			4500K		
ZLS2-050-4025-60-67			6000K		
ZLS2-055-4026-30-67	ZIVERD LINE S 55 Вт	7500	3000K	1056x89x68	67
ZLS2-055-4026-40-67			4000K		
ZLS2-055-4026-45-67			4500K		
ZLS2-055-4026-60-67			6000K		
ZLS2-055-4027-30-67	ZIVERD LINE S 55 Вт	8250	3000K	1556x89x68	67
ZLS2-055-4027-40-67			4000K		
ZLS2-055-4027-45-67			4500K		
ZLS2-055-4027-60-67			6000K		
ZLS2-060-4028-30-67	ZIVERD LINE S 60 Вт	9000	3000K	1256x89x68	67
ZLS2-060-4028-40-67			4000K		
ZLS2-060-4028-45-67			4500K		
ZLS2-060-4028-60-67			6000K		
ZLS2-080-4030-30-67	ZIVERD LINE S 80 Вт	11600	3000K	1056x89x68	67
ZLS2-080-4030-40-67			4000K		
ZLS2-080-4030-45-67			4500K		
ZLS2-080-4030-60-67			6000K		
ZLS2-100-4031-30-67	ZIVERD LINE S 100 Вт	13800	3000K	1056x89x68	67
ZLS2-100-4031-40-67			4000K		
ZLS2-100-4031-45-67			4500K		
ZLS2-100-4031-60-67			6000K		
ZLS2-150-4032-30-67	ZIVERD LINE S 150 Вт	20700	3000K	1556x89x68	67
ZLS2-150-4032-40-67			4000K		
ZLS2-150-4032-45-67			4500K		
ZLS2-150-4032-60-67			6000K		





Садово-парковое

ZIVERD GARTEN



175 V 220	-60 +50
EAC	RU
LED	IP 65
cos f 0.9	ECO

Корпус – анодированный алюминий покрыт порошковой краской.

Рассеиватель – УФ-стабилизированный поликарбонат с широкой диаграммой распределения света.

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >90

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия 5 лет

Светодиоды Bridgelux США

Четырехступенчатая защита драйвера.

Дополнительные опции:



Применение

Пешеходные тротуары; Парки и скверы; Парковки; Велодорожки; Места общественного отдыха; Набережные; Прогулочные пространства.

Особенности продукта

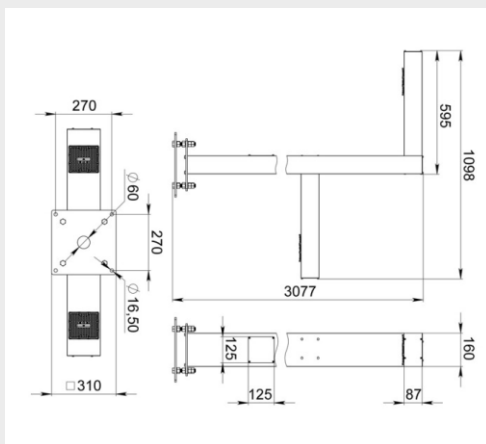
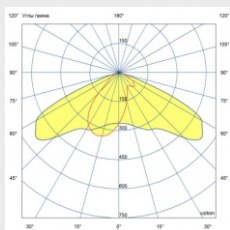
- Серия GARTEN - это высокоэффективные светильники (160 лм/Вт) в едином с опорой корпусе. Они создают равномерное освещение даже при большом расстоянии друг от друга;
- Стильный дизайн светильников отлично впишется в современное общественное пространство;
- Светильники изготавливаются в едином с опорой корпусе из анодированного алюминиевого профиля, покрытого порошковой краской;
- Высота светильника от 3 до 5 метров;
- Светильники GARTEN могут быть односторонними (с одним световым модулем) и двусторонними (с двумя световыми модулями, расположенными на разных сторонах опоры).

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZG-030-5000-50-67	GARTEN 30Вт H 3000	4800	5000K	3020x595x160	67
ZG-030-5001-50-67	GARTEN 30Вт H 4000	4800	5000K	4020x595x160	67
ZG-050-5002-50-67	GARTEN 50Вт H 3000	8200	5000K	3020x595x160	67
ZG-050-5003-50-67	GARTEN 50Вт H 4000	8200	5000K	4020x595x160	67
ZGZ-060-5004-50-67	GARTEN 60Вт H 3000	9600	5000K	3020x1098x160	67
ZGZ-060-5005-50-67	GARTEN 60Вт H 4000	9600	5000K	4020x1098x160	67
ZGZ-100-5006-50-67	GARTEN 100Вт H 3000	16000	5000K	3020x1098x160	67
ZGZ-100-5007-50-67	GARTEN 100Вт H 4000	16000	5000K	4020x1098x160	67
ZGZ-100-5008-50-67	GARTEN 100Вт H 5000	16000	5000K	5020x1498x160	67
ZGZ-120-5009-50-67	GARTEN 120Вт H 4000	18720	5000K	4020x1098x160	67
ZGZ-120-5010-50-67	GARTEN 120Вт H 5000	18720	5000K	5020x1498x160	67
ZGZ-160-5011-50-67	GARTEN 160Вт H 5000	23200	5000K	4020x1498x160	67

Монтаж

Монтаж светильников производится на опорные фланцы, которые могут быть закладными, приварными и под анкерные болты.

Тип КСС: 130х50



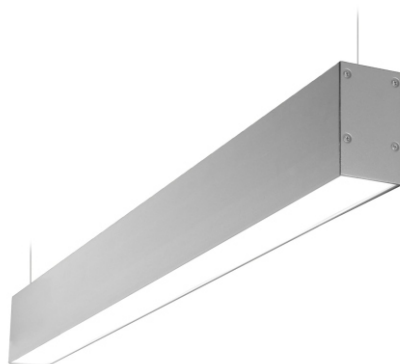


 **Ziverd**
group electro control



Дизайнерское освещение

ZIVERD LINE DESIGN



175 V 220	cos ϕ 0.9
EAC	RU
LED	IP 40
ECO	

Корпус – из алюминиевого профиля
Рассеиватель – матовый поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия до 5 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Соединитель типа:
X-ZO-LD-X;
Y-ZO-LD-Y.



Применение

Административно-офисных помещений; Торговых залов (Гипермаркеты); Холлов и коридоров.

Особенности продукта

Данная серия светильников позволит воплотить в жизнь самые смелые решения. Конструкция светильника позволяет соединять несколько модулей под разными углами в сложные конструкции. Стандартные соединители позволяют соединять светильники под углами 90, 120 градусов, в конструкции типа "Звезда" и "Крест". При больших объемах возможно изготовление других соединителей.

- Световая эффективность от 90Лм/Вт до 112Лм/Вт.



Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZLD-020-4078-30-40	ZIVERD LINE DESIGN 20 Bt	1800	3000K	500x75x35	40
ZLD-020-4078-45-40			4500K		
ZLD-020-4078-65-40			6500K		
ZLD-020-4079-30-40	ZIVERD LINE DESIGN 20 Bt	2200	3000K	1000x75x35	40
ZLD-020-4079-45-40			4500K		
ZLD-020-4079-65-40			6500K		
ZLD-030-4080-30-40	ZIVERD LINE DESIGN 30 Bt	3300	3000K	1000x75x35	40
ZLD-030-4080-45-40			4500K		
ZLD-030-4080-65-40			6500K		
ZLD-040-4081-30-40	ZIVERD LINE DESIGN 40 Bt	4400	3000K	1000x75x35	40
ZLD-040-4081-45-40			4500K		
ZLD-040-4081-65-40			6500K		
ZLD-060-4082-30-40	ZIVERD LINE DESIGN 60 Bt	5400	3000K	1501x75x35	40
ZLD-060-4082-45-40			4500K		
ZLD-060-4082-65-40			6500K		
ZLD-080-4083-30-40	ZIVERD LINE DESIGN 80 Bt	7200	3000K	1980x75x35	40
ZLD-080-4083-45-40			4500K		
ZLD-080-4083-65-40			6500K		
ZLD-120-4084-30-40	ZIVERD LINE DESIGN 120 Bt	10800	3000K	2970x75x35	40
ZLD-120-4084-45-40			4500K		
ZLD-120-4084-65-40			6500K		

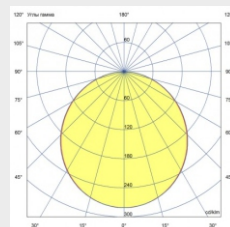
Монтаж

На подвес, накладной или встраиваемый.

Рекомендованная высота установки

ZIVERD LINE DESIGN 10Bt - 3-5 метров
 ZIVERD LINE DESIGN 20Bt - 4-6 метров
 ZIVERD LINE DESIGN 30Bt - 5-7 метров
 ZIVERD LINE DESIGN 40Bt - 5-7 метров
 ZIVERD LINE DESIGN 60Bt - 7-8 метров
 ZIVERD LINE DESIGN 80Bt - 8-9 метров
 ZIVERD LINE DESIGN 120Bt - 10-12 метров

Тип КСС: Д

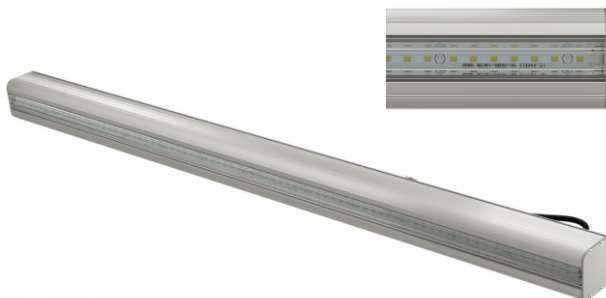






Торговое освещение

ZIVERD LINE RETAIL



175 V 220	0 +45
EAC	RU
LED	IP 54
cos f 0.9	ECO

Корпус – экструдированный анодированный алюминий

Рассеиватель – УФ-стабилизированный поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >95

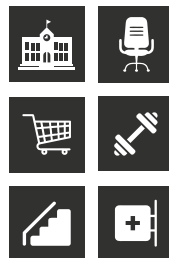
Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия 5 лет

Светодиоды Bridgelux США

Четырехступенчатая защита драйвера

Дополнительные опции:



Применение

Торговых площадей (магазинов и торговых центров, аптек); Складских помещений; Административно - офисных помещений.

Особенности продукта

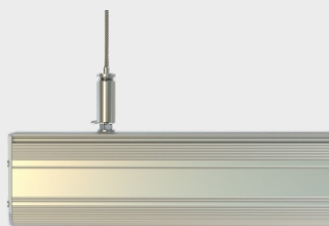
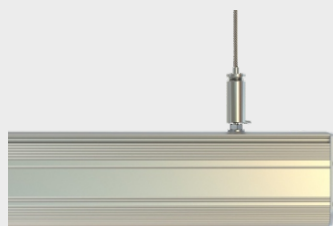
- Конструкция LINE RETAIL специально разработана для простого и удобного подвесного монтажа светильников в единую линию;
- Корпус светильника одновременно является кабель-каналом. Такая система обеспечивает легкий монтаж светильников в прямую транзитную линию без перекосов;
- Возможность установки экструдированной линзы из поликарбоната, для формирования 30°, 60° и 90° КСС.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZLR-020-2410-50-54	ZIVERD LINE RETAIL 20 Вт	2500	5000K	1004x62x55	54
ZLR-020-2411-50-54			5000K		
ZLR-020-2412-50-54	ZIVERD LINE RETAIL 20 Вт	2700	5000K	1004x62x55	54
ZLR-020-2413-50-54			5000K		
ZLR-040-2414-50-54	ZIVERD LINE RETAIL 40 Вт	5600	5000K	1004x62x55	54
ZLR-040-2415-50-54			5000K		

Line Retail 20 КСС Д
Line Retail 20 КСС 30/60/90°

Line Retail 20 КСС Д
Line Retail 20 КСС 30/60/90°

Line Retail 40 КСС Д
Line Retail 40 КСС 30/60/90°



Монтаж

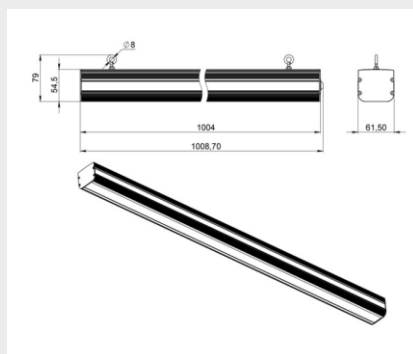
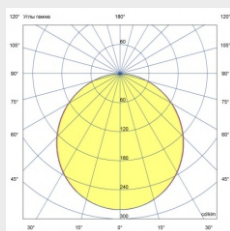
Крепление на трос и накладное

Рекомендованная высота установки

ZIVERD LINE RETAIL 20 Вт - 3-5 метров

ZIVERD LINE RETAIL 40 Вт - 5-8 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD LINE

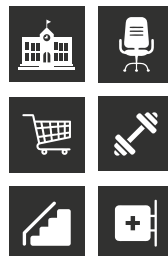


175 V 220	0 +45
EAC	RU
LED	IP 20
cos φ 0.9	ECO

Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001).
- LINE BIO - 32 Вт, 13,5 мкмоль/М2/С



Применение

Гостиниц; Административно-офисных помещений; Бизнес центров; Торговых центров; Торговых залов; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды фирмы OSRAM (Германия);
- Подвесной монтаж;
- Установка светильников в однородную линию;
- Возможно соединение типа «УГОЛ» или «ПЕРЕКРЕСТОК»;
- Удобная продольная регулировка подвесного крепежа;
- Комфортный свет;
- Минимальный уровень пульсаций, менее 1%;
- Бесшумная работа;
- Рассеиватель текстурированный или опаловый;
- Простой монтаж;
- Не требуют специального обслуживания;
- Не требуют специальной утилизации;
- Рабочий ресурс – более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZL-022-2210-40-20	ZIVERD LINE 22 Вт	2210	4000K	864x40x52	20
ZL-022-2210-50-20			5000K		
ZL-032-2211-40-20	ZIVERD LINE 32 Вт	3320	4000K	864x40x52	20
ZL-032-2211-50-20			5000K		
ZL-032B-2212-40-20	ZIVERD LINE BIO 32 Вт	3320	4000K	864x40x52	20
ZL-032B-2212-50-20			5000K		



Монтаж

Монтируется на ровную вертикальную или горизонтальную поверхность, возможен подвес на трос, возможность сборки в одну непрерывную линию.

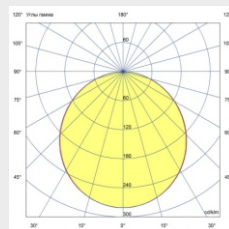
Рекомендованная высота установки

ZIVERD LINE 22Вт - 3-5 метров

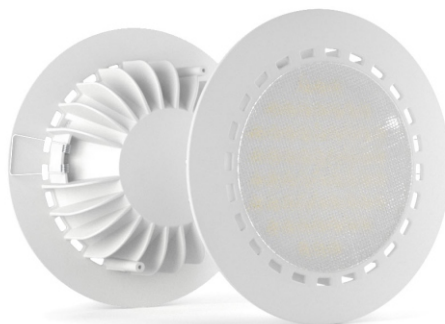
ZIVERD LINE 32Вт - 3-5 метров

ZIVERD LINE BIO - 32 Вт- 3-5 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD ORION ROUND

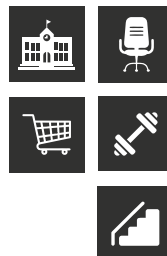


175 V 220	0 +45
EAC	RU
LED	IP 20
cos ϕ 0.9	ECO

Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001).



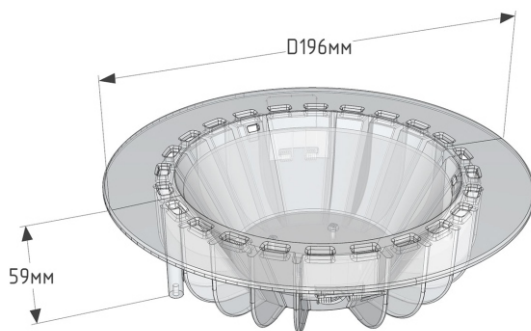
Применение

Гостиниц; Административно-офисных помещений; Бизнес центров; Торговых центров;
 Торговых залов; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды немецкой компании Osram, серии Duris Es и Oslon SSL обладают светоотдачей до 130 лм/Вт, сроком службы до 100 000 часов при снижении яркости до 70%;
- Цельнолитой корпус из алюминиевого сплава с химической обработкой поверхности для защиты от окисления и окраской качественной глянцевой белой эмалью;
- Обладает высочайшими прочностными свойствами за счет спроектированной конструкции на основе ребер жесткости, выполняющих так же функцию охлаждения. Обеспечивает необходимые тепловые режимы светодиодов для реализации всего заложенного потенциала;
- Цельнолитое поликарбонатное стекло на протяжении всего срока службы пропускает 88-92% света излучаемого светодиодами, обладает высочайшей прочностью и устойчивостью к агрессивной внешней среде;
- Алюминиевые печатные платы светового модуля с низким тепловым сопротивлением для обеспечения оптимального теплового режима светодиода, для бесперебойной работы во всем диапазоне заявленного ресурса.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZOR-018-2301-30-65	ZIVERD ORION ROUND 18 Bт	1760	3000K	D196x59	20
ZOR-018-2301-40-65			4000K		
ZOR-018-2301-50-65			5000K		
ZOR-018-2301-60-65			6000K		
ZOR-024-2302-30-65	ZIVERD ORION ROUND 24 Bт	2440	3000K	D196x59	20
ZOR-024-2302-40-65			4000K		
ZOR-024-2302-50-65			5000K		
ZOR-024-2302-60-65			6000K		
ZOR-033-2303-30-65	ZIVERD ORION ROUND 33 Bт	3130	3000K	D196x59	20
ZOR-033-2303-40-65			4000K		
ZOR-033-2303-50-65			5000K		
ZOR-033-2303-60-65			6000K		



Габаритный чертеж

Монтаж

Встраиваемые в потолок из гипсокартона, типа «Армстронг».

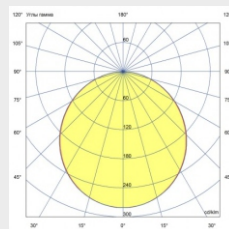
Рекомендованная высота установки

ZIVERD ORION ROUND 18Bт - 3-5 метров

ZIVERD ORION ROUND 24Bт - 3-5 метров

ZIVERD ORION ROUND 33Bт - 3-5 метров

Тип КСС: Д







**Освещение
офисных и административных зданий**

ZIVERD BURO



Корпус – металл окрашенный порошковой краской
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды SAMSUNG

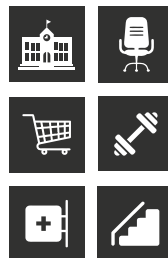
Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001);
- Низковольтное исполнение 12/24/36 (ZO-1005);
- Диммирование (ZO-1022);
- Опция в потолок Грильято;
- Рассеиватель Микропрозмы;
- Рассеиватель Опал.



Применение

Административно-офисных помещений; Торговых залов; Общественных учреждений; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды Samsung;
- Высокий индекс цветопередачи > 80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержат вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZB-027-2401-30-20	ZIVERD BURO 27 Вт	3200	3000K	595x595x40	20
ZB-027-2401-40-20			4000K		
ZB-027-2401-50-20			5000K		
ZB-027-2401-60-20			6000K		
ZB-032-2402-30-20	ZIVERD BURO 32 Вт	3800	3000K	595x595x40	20
ZB-032-2402-30-20			4000K		
ZB-032-2402-30-20			5000K		
ZB-032-2402-30-20			6000K		
ZB-036-2403-30-20	ZIVERD BURO 36 Вт	4250	3000K	595x595x40	20
ZB-036-2403-40-20			4000K		
ZB-036-2403-50-20			5000K		
ZB-036-2403-60-20			6000K		
ZB-040-2404-30-20	ZIVERD BURO 40 Вт	4720	3000K	595x595x40	20
ZB-040-2404-40-20			4000K		
ZB-040-2404-50-20			5000K		
ZB-040-2404-60-20			6000K		
ZB-045-2405-30-20	ZIVERD BURO 45 Вт	5300	3000K	595x595x40	20
ZB-045-2405-40-20			4000K		
ZB-045-2405-50-20			5000K		
ZB-045-2405-60-20			6000K		
ZB-054-2406-30-20	ZIVERD BURO 54 Вт	6400	3000K	595x595x40	20
ZB-054-2406-30-20			4000K		
ZB-054-2406-30-20			5000K		
ZB-054-2406-30-20			6000K		
ZB-072-2407-30-20	ZIVERD BURO 72 Вт	8600	3000K	595x595x40	20
ZB-072-2407-40-20			4000K		
ZB-072-2407-50-20			5000K		
ZB-072-2407-60-20			6000K		

Монтаж

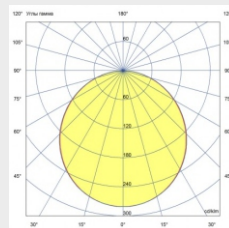
Встраиваемые в потолок типа «Армстронг», накладной монтаж.

Рекомендованная высота установки

ZIVERD BURO 27Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO 32Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO 36Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO 40Вт - 5-6 метров

ZIVERD BURO 45Вт - 5-6 метров
 ZIVERD BURO 54Вт - 6-8 метров
 ZIVERD BURO 72Вт - 6-10 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD BURO GR



Корпус – металл окрашенный порошковой краской
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды SAMSUNG

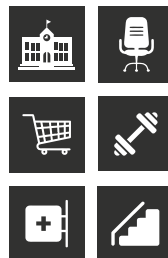
Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001);
- Низковольтное исполнение 12/24/36 (ZO-1005);
- Диммирование (ZO-1022);
- Опция в потолок Грильято;
- Рассеиватель Микропрозмы;
- Рассеиватель Опал.



Применение

Административно-офисных помещений; Торговых залов; Общественных учреждений; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды Samsung;
- Высокий индекс цветопередачи > 80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержат вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
GBGR-027-3401-50-20	BURO GR 27 Вт	3200	4000K	588x588x40	20
GBGR-032-3402-50-20	BURO GR 32 Вт	3800	4000K	588x588x40	20
GBGR-036-3403-50-20	BURO GR 36 Вт	4250	4000K	588x588x40	20
GBGR-040-3404-50-20	BURO GR 40 Вт	4720	4000K	588x588x40	20
GBGR-045-3405-50-20	BURO GR 45 Вт	5300	4000K	588x588x40	20
GBGR-054-3406-50-20	BURO GR 54 Вт	6400	4000K	588x588x40	20
GBGR-072-3407-50-20	BURO GR 72 Вт	8600	4000K	588x588x40	20

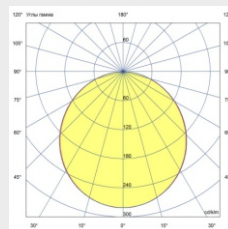
Монтаж

Встраиваемые в потолок типа «Грильятто», накладной монтаж.

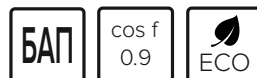
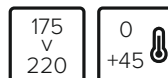
Рекомендованная высота установки

ZIVERD BURO GR 27 Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO GR 32 Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO GR 36 Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO GR 40 Вт - 5-6 метров
 ZIVERD BURO GR 45 Вт - 5-6 метров
 ZIVERD BURO GR 54 Вт - 6-8 метров
 ZIVERD BURO GR 72 Вт - 6-10 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD BURO IP54



Корпус – металл окрашенный порошковой краской
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды SAMSUNG
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001);
- Рассеиватель Микропрозмы;
- Рассеиватель Опал.



Применение

Административно-офисных помещений; Торговых залов; Общественных учреждений; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды Samsung;
- Высокий индекс цветопередачи > 80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержат вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZBIP-020-3000-30-54	ZIVERD BURO IP54 18 Вт	2300	3000K	595x595x40	54
ZBIP-020-3000-40-54			4000K		
ZBIP-020-3000-50-54			5000K		
ZBIP-020-3000-60-54			6000K		
ZBIP-030-3001-30-54	ZIVERD BURO IP54 30 Вт	3450	3000K	595x595x40	54
ZBIP-030-3001-40-54			4000K		
ZBIP-030-3001-50-54			5000K		
ZBIP-030-3001-60-54			6000K		
ZBIP-036-3002-30-54	ZIVERD BURO IP54 36 Вт	4140	3000K	595x595x40	54
ZBIP-036-3002-40-54			4000K		
ZBIP-036-3002-50-54			5000K		
ZBIP-036-3002-60-54			6000K		
ZBIP-040-3003-30-54	ZIVERD BURO IP54 18 Вт	4600	3000K	595x595x40	54
ZBIP-040-3003-40-54			4000K		
ZBIP-040-3003-50-54			5000K		
ZBIP-040-3003-60-54			6000K		
ZBIP-045-3004-30-54	ZIVERD BURO IP54 45 Вт	5175	3000K	595x595x40	54
ZBIP-045-3004-40-54			4000K		
ZBIP-045-3004-50-54			5000K		
ZBIP-045-3004-60-54			6000K		
ZBIP-050-3005-30-54	ZIVERD BURO IP54 50 Вт	5750	3000K	595x595x40	54
ZBIP-050-3005-40-54			4000K		
ZBIP-050-3005-50-54			5000K		
ZBIP-050-3005-60-54			6000K		
ZBIP-060-3006-30-54	ZIVERD BURO IP54 60 Вт	6900	3000K	595x595x40	54
ZBIP-060-3006-40-54			4000K		
ZBIP-060-3006-50-54			5000K		
ZBIP-060-3006-60-54			6000K		
ZBIP-070-3007-30-54	ZBIP-080-3008-30-54	8050 / 9200	3000K	595x595x40	54
ZBIP-070-3007-40-54	ZBIP-080-3008-40-54		4000K		
ZBIP-070-3007-50-54	ZBIP-080-3008-50-54		5000K		
ZBIP-070-3007-60-54	ZBIP-080-3008-60-54		6000K		

Монтаж

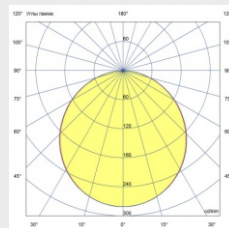
Встраиваемые в потолок типа «Армстронг», накладной монтаж.

Рекомендованная высота установки

ZIVERD BURO IP54 20Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO IP54 30Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO IP54 36Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO IP54 40Вт - 5-6 метров
 ZIVERD BURO IP54 45Вт - 5-6 метров

ZIVERD BURO IP54 50Вт - 5-6 метров
 ZIVERD BURO IP54 60Вт - 6-8 метров
 ZIVERD BURO IP54 70Вт - 6-8 метров
 ZIVERD BURO IP54 80Вт - 8-10 метров

Тип КСС: Д



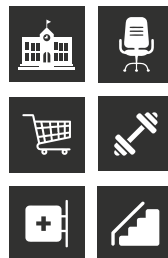
ZIVERD BURO CLIP IN



Корпус – металл окрашенный порошковой краской
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды SAMSUNG
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001);
- Низковольтное исполнение 12/24/36 (ZO-1005);
- Диммирование (ZO-1022);
- Опция в потолок Грильято;
- Рассеиватель Микропрозмы;
- Рассеиватель Опал.



Применение

Медицинских учреждений; Лабораторий; Общеобразовательных учреждений;
 Административно-офисных помещений; Общественных учреждений; Торговых залов.

Особенности продукта

- Светодиоды Samsung;
- Высокий индекс цветопередачи > 80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержат вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZBIP-020-3000-50-65CL	BURO IP54 20 Вт CLIP IN	2360	4000K	595x595x40	65
ZBIP-030-3001-50-65CL	BURO IP54 30 Вт CLIP IN	3540	4000K	595x595x40	65
ZBIP-036-3002-50-65CL	BURO IP54 36 Вт CLIP IN	4250	4000K	595x595x40	65
ZBIP-040-3003-50-65CL	BURO IP54 40 Вт CLIP IN	4720	4000K	595x595x40	65
ZBIP-045-3004-50-65CL	BURO IP54 45 Вт CLIP IN	5300	4000K	595x595x40	65
ZBIP-050-3005-50-65CL	BURO IP54 50 Вт CLIP IN	5900	4000K	595x595x40	65
ZBIP-060-3006-50-65CL	BURO IP54 60 Вт CLIP IN	7100	4000K	595x595x40	65

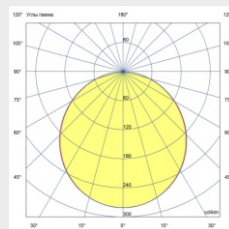
Монтаж

Встраиваемые в потолок типа «CLIP IN».

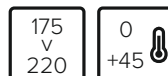
Рекомендованная высота установки

ZIVERD BURO IP54 CLIP IN 20Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO IP54 CLIP IN 30Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO IP54 CLIP IN 36Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO IP54 CLIP IN 40Вт - 5-6 метров
 ZIVERD BURO IP54 CLIP IN 45Вт - 5-6 метров
 ZIVERD BURO IP54 CLIP IN 50Вт - 5-6 метров
 ZIVERD BURO IP54 CLIP IN 60Вт - 6-8 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD BURO LONG 100



Корпус – металл окрашенный порошковой краской
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды SAMSUNG

Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001);
- Диммирование (ZO-1022);
- Опция в потолок Грильято;
- Рассеиватель Микропрозмы;
- Рассеиватель Опал.



Применение

Административно-офисных помещений; Торговых залов; Общественных учреждений; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды Samsung;
- Высокий индекс цветопередачи > 80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержат вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZBL100-018-2428-30-20	ZIVERD BURO LONG 100, 18 Вт	2100	3000K	1200x100x40	20
ZBL100-018-2428-40-20			4000K		
ZBL100-018-2428-50-20			5000K		
ZBL100-018-2428-60-20			6000K		
ZBL100-036-2429-30-20	ZIVERD BURO LONG 100, 36 Вт	4250	3000K	1200x100x40	20
ZBL100-036-2429-40-20			4000K		
ZBL100-036-2429-50-20			5000K		
ZBL100-036-2429-60-20			6000K		
ZBL100-054-2430-30-20	ZIVERD BURO LONG 100, 54 Вт	6400	3000K	1200x100x40	20
ZBL100-054-2430-40-20			4000K		
ZBL100-054-2430-50-20			5000K		
ZBL100-054-2430-60-20			6000K		

Монтаж

Встраиваемые в потолок типа «Армстронг», накладной монтаж.

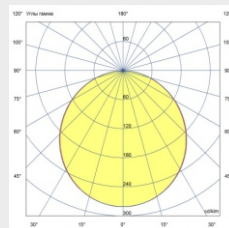
Рекомендованная высота установки

ZIVERD BURO LONG 100 18Вт - 3-5 метров

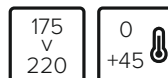
ZIVERD BURO LONG 100 36Вт - 3-5 метров

ZIVERD BURO LONG 100 54Вт - 5-7 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD BURO LONG 180



Корпус – металл окрашенный порошковой краской
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды SAMSUNG

Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001);
- Диммирование (ZO-1022);
- Опция в потолок Грильято;
- Рассеиватель Микропрозмы;
- Рассеиватель Опал.



Применение

Административно-офисных помещений; Торговых залов; Общественных учреждений; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды Samsung;
- Высокий индекс цветопередачи > 80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержат вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZBL180-018-2440-30-20	ZIVERD BURO LONG 180, 18 Вт	2070	3000K	1200x180x40	20
ZBL180-018-2440-40-20			4000K		
ZBL180-018-2440-50-20			5000K		
ZBL180-018-2440-60-20			6000K		
ZBL180-032-2441-30-20	ZIVERD BURO LONG 180, 32 Вт	3680	3000K	1200x180x40	20
ZBL180-032-2441-40-20			4000K		
ZBL180-032-2441-50-20			5000K		
ZBL180-032-2441-60-20			6000K		
ZBL180-036-2442-30-20	ZIVERD BURO LONG 180, 36 Вт	4140	3000K	1200x180x40	20
ZBL180-036-2442-40-20			4000K		
ZBL180-036-2442-50-20			5000K		
ZBL180-036-2442-60-20			6000K		
ZBL180-040-2443-30-20	ZIVERD BURO LONG 180, 40 Вт	4600	3000K	1200x180x40	20
ZBL180-040-2443-40-20			4000K		
ZBL180-040-2443-50-20			5000K		
ZBL180-040-2443-60-20			6000K		
ZBL180-054-2444-30-20	ZIVERD BURO LONG 180, 54 Вт	6210	3000K	1200x100x40	20
ZBL180-054-2444-40-20			4000K		
ZBL180-054-2444-50-20			5000K		
ZBL180-054-2444-60-20			6000K		
ZBL180-072-2445-30-20	ZIVERD BURO LONG 180, 72 Вт	8280	3000K	1200x100x40	20
ZBL180-072-2445-40-20			4000K		
ZBL180-072-2445-50-20			5000K		
ZBL180-072-2445-60-20			6000K		



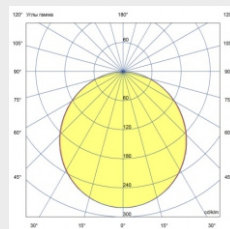
Монтаж

Встраиваемые в потолок типа «Армстронг», накладной монтаж.

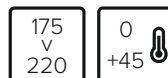
Рекомендованная высота установки

ZIVERD BURO LONG 180 18Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO LONG 180 32Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO LONG 180 36Вт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO LONG 180 40Вт - 5-7 метров
 ZIVERD BURO LONG 180 54Вт - 5-7 метров
 ZIVERD BURO LONG 180 72Вт - 7-9 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD BURO LONG 300



Корпус – металл окрашенный порошковой краской
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды SAMSUNG

Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001);
- Диммирование (ZO-1022);
- Опция в потолок Грильято;
- Рассеиватель Микропрозмы;
- Рассеиватель Опал.



Применение

Административно-офисных помещений; Торговых залов; Общественных учреждений; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды Samsung;
- Высокий индекс цветопередачи > 80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержат вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZBL300-036-2451-30-20	ZIVERD BURO LONG 300, 36 Вт	4250	3000K	1200x300x40	20
ZBL300-036-2451-40-20			4000K		
ZBL300-036-2451-50-20			5000K		
ZBL300-036-2451-60-20			6000K		
ZBL300-054-2454-30-20	ZIVERD BURO LONG 300, 54 Вт		3000K	1200x300x40	20
ZBL300-054-2454-40-20			4000K		
ZBL300-054-2454-50-20			5000K		
ZBL300-054-2454-60-20			6000K		
ZBL300-072-2455-30-20	ZIVERD BURO LONG 300, 72 Вт		3000K	1200x300x40	20
ZBL300-072-2455-40-20			4000K		
ZBL300-072-2455-50-20			5000K		
ZBL300-072-2455-60-20			6000K		

Монтаж

Встраиваемые в потолок типа «Армстронг», накладной монтаж.

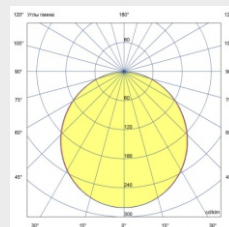
Рекомендованная высота установки

ZIVERD BURO LONG 300 36Вт - 3-5 метров

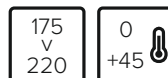
ZIVERD BURO LONG 300 54Вт - 7-9 метров

ZIVERD BURO LONG 300 72Вт - 7-9 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD BURO LONG IP54



Корпус – металл окрашенный порошковой краской

Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды SAMSUNG

Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001);
- Рассеиватель Микропрозмы;
- Рассеиватель Опал.



Применение

Административно-офисных помещений; Торговых залов; Общественных учреждений; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды Samsung;
- Высокий индекс цветопередачи > 80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержат вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZBLIP-030-3012-30-54	ZIVERD BURO LONG IP54 30 Bт	3450	3000K	1200x180x40	54
ZBLIP-030-3012-40-54			4000K		
ZBLIP-030-3012-50-54			5000K		
ZBLIP-030-3012-60-54			6000K		
ZBLIP-035-3013-30-54	ZIVERD BURO LONG IP54 35 Bт	4025	3000K	1200x180x40	54
ZBLIP-035-3013-40-54			4000K		
ZBLIP-035-3013-50-54			5000K		
ZBLIP-035-3013-60-54			6000K		
ZBLIP-040-3014-30-54	ZIVERD BURO LONG IP54 40 Bт	4600	3000K	1200x180x40	54
ZBLIP-040-3014-40-54			4000K		
ZBLIP-040-3014-50-54			5000K		
ZBLIP-040-3014-60-54			6000K		
ZBLIP-050-3015-30-54	ZIVERD BURO LONG IP54 50 Bт	5750	3000K	1200x180x40	54
ZBLIP-050-3015-40-54			4000K		
ZBLIP-050-3015-50-54			5000K		
ZBLIP-050-3015-60-54			6000K		
ZBLIP-060-3016-30-54	ZIVERD BURO LONG IP54 60 Bт	6900	3000K	1200x180x40	54
ZBLIP-060-3016-40-54			4000K		
ZBLIP-060-3016-50-54			5000K		
ZBLIP-060-3016-60-54			6000K		
ZBLIP-070-3017-30-54	ZIVERD BURO LONG IP54 70 Bт	8050	3000K	1200x180x40	54
ZBLIP-070-3017-40-54			4000K		
ZBLIP-070-3017-50-54			5000K		
ZBLIP-070-3017-60-54			6000K		
ZBLIP-080-3018-30-54	ZIVERD BURO LONG IP54 80 Bт	9200	3000K	1200x180x40	54
ZBLIP-080-3018-40-54			4000K		
ZBLIP-080-3018-50-54			5000K		
ZBLIP-080-3018-60-54			6000K		

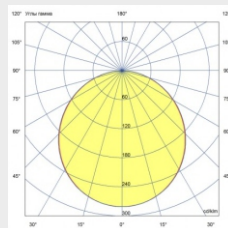
Монтаж

Встраиваемые в потолок типа «Армстронг», накладной монтаж.

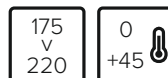
Рекомендованная высота установки

ZIVERD BURO LONG IP54 60Bт - 5-7 метров
 ZIVERD BURO LONG IP54 70Bт - 5-7 метров
 ZIVERD BURO LONG IP54 80Bт - 8-9 метров
 ZIVERD BURO LONG IP54 30Bт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO LONG IP54 35Bт - 3-5 метров
 ZIVERD BURO LONG IP54 40Bт - 5-7 метров
 ZIVERD BURO LONG IP54 50Bт - 5-7 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD BURO HALF



Корпус – металл окрашенный порошковой краской
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды SAMSUNG

Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Диммирование (ZO-1022);
- Опция в потолок Грильято;
- Рассеиватель Микропрозмы;
- Рассеиватель Опал.



Применение

Административно-офисных помещений; Торговых залов; Общественных учреждений; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды Samsung;
- Высокий индекс цветопередачи > 80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержат вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZBH-018-2460-30-20	ZIVERD BURO HALF 18 Вт	2070	3000K	595x295x40	20
ZBH-018-2460-40-20			4000K		
ZBH-018-2460-50-20			5000K		
ZBH-018-2460-60-20			6000K		
ZBH-027-2461-30-20	ZIVERD BURO HALF 27 Вт	3100	3000K	595x295x40	20
ZBH-027-2461-40-20			4000K		
ZBH-027-2461-50-20			5000K		
ZBH-027-2461-60-20			6000K		
ZBH-036-2462-30-20	ZIVERD BURO HALF 36 Вт	4150	3000K	595x295x40	20
ZBH-036-2462-40-20			4000K		
ZBH-036-2462-50-20			5000K		
ZBH-036-2462-60-20			6000K		

Монтаж

Встраиваемые в потолок типа «Армстронг», накладной монтаж.

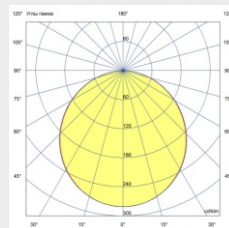
Рекомендованная высота установки

ZIVERD BURO HALF 18Вт - 3-5 метров

ZIVERD BURO HALF 27Вт - 3-5 метров

ZIVERD BURO HALF 36Вт - 3-5 метров

Тип КСС: Д



ZIVERD BURO S



175
V
220

0
+45

EAC

RU

LED

IP
20

БАП

cos ϕ
0.9

ECO

Корпус – металл окрашенный порошковой краской
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды SAMSUNG

Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001).



Применение

Административно-офисных помещений; Торговых залов; Общественных учреждений; Холлов и коридоров.

Особенности продукта

- Светодиоды Samsung;
- Высокий индекс цветопередачи > 80;
- Минимальный уровень пульсации менее 1%;
- Простой и удобный монтаж;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Не содержат вредных веществ;
- Рабочий ресурс более 100 000 часов.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZBS-018-2470-30-20	ZIVERD BURO S 18 Вт	2100	3000K	600x100x40	20
ZBS-018-2470-40-20			4000K		
ZBS-018-2470-50-20			5000K		
ZBS-018-2470-60-20			6000K		
ZBS-018-2471-30-20	ZIVERD BURO S (с АД) 18 Вт	2100	3000K	600x100x40	20
ZBS-018-2471-40-20			4000K		
ZBS-018-2471-50-20			5000K		
ZBS-018-2471-60-20			6000K		

Монтаж

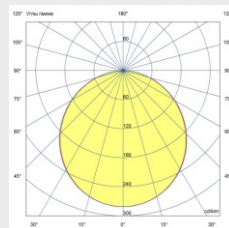
Встраиваемые в потолок типа «Армстронг», накладной монтаж.

Рекомендованная высота установки

ZIVERD BURO S 18Вт - 3-5 метров

ZIVERD BURO S 18Вт - 3-5 метров (с акустическим датчиком).

Тип КСС: Д







Архитектурное освещение

ZIVERD PLATE OPTIC



175 V 220	0 +45 °C
EAC	RU
LED	IP 67
cos φ 0.9	ECO

Корпус – металл окрашенный порошковой краской

Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды SAMSUNG

Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

• КСС 10 K - (ZO-1091);

• КСС 15 K - (ZO-1591).



Применение

Фасадов зданий; Памятников архитектуры, культуры;

Объектов ландшафтной архитектуры.

Особенности продукта

- Линзы с углами 10°, 15°, 25°, 10x70°;
- Светодиоды Samsung или CREE на керамической основе 3535, работающие в щадящем режиме 1/2 от номинального тока, что позволяет получить максимальный световой поток и надежность системы;
- Световой поток светильника 110-130 Лм/Вт;
- Блоки питания повышенной надежности с широким входным напряжением от 100 В до 280 В;
- Отсутствие пластиковых деталей;
- Универсальный кронштейн позволит установить прожектор на любую поверхность.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZPO-010-4065-30-67	ZIVERD PLATE OPTIC 10 Вт	1200	3000K	250x67x62	67
ZPO-010-4065-40-67			4000K		
ZPO-010-4065-50-67			5000K		
ZPO-020-4066-30-67	ZIVERD PLATE OPTIC 20 Вт	2400	3000K	250x67x62	67
ZPO-020-4066-40-67			4000K		
ZPO-020-4066-50-67			5000K		
ZPO-030-4067-30-67	ZIVERD PLATE OPTIC 30 Вт	3600	3000K	250x67x62	67
ZPO-030-4067-40-67			4000K		
ZPO-030-4067-50-67			5000K		
ZPO-060-4068-30-67	ZIVERD PLATE OPTIC 60 Вт	7200	3000K	250x67x130	67
ZPO-060-4068-40-67			4000K		
ZPO-060-4068-50-67			5000K		
ZPO-100-4069-30-67	ZIVERD PLATE OPTIC 100 Вт	12000	3000K	250x67x198	67
ZPO-100-4069-40-67			4000K		
ZPO-100-4069-50-67			5000K		
ZPO-150-4070-30-67	ZIVERD PLATE OPTIC 150 Вт	18000	3000K	523x67x130	67
ZPO-150-4070-40-67			4000K		
ZPO-150-4070-50-67			5000K		
ZPO-200-4071-30-67	ZIVERD PLATE OPTIC 200 Вт	24000	3000K	523x67x198	67
ZPO-200-4071-40-67			4000K		
ZPO-200-4071-50-67			5000K		

Монтаж

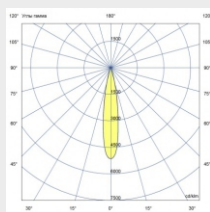
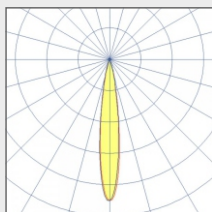
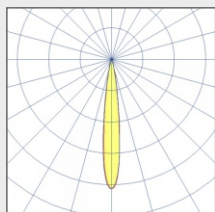
Универсальный кронштейн позволит установить прожектор на любую поверхность.

Рекомендованная высота установки

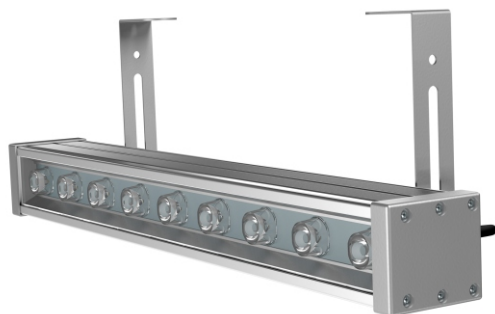
ZIVERD PLATE OPTIC 10Вт - 5-7 метров
 ZIVERD PLATE OPTIC 20Вт - 5-7 метров
 ZIVERD PLATE OPTIC 30Вт - 5-7 метров
 ZIVERD PLATE OPTIC 60Вт - 5-7 метров

ZIVERD PLATE OPTIC 100Вт - 5-7 метров
 ZIVERD PLATE OPTIC 150Вт - 5-7 метров
 ZIVERD PLATE OPTIC 200Вт - 5-7 метров

Тип КСС: 10, 15, 25



ZIVERD ECO OPTIC



175 V 220	RU
EAC	IP 67
LED	ECO
БАП	cos φ 0.9

Корпус – металл окрашенный порошковой краской

Рассеиватель – светотехнический поликарбонат

Коэффициент мощности 0,98

Индекс цветопередачи >85

Срок службы светодиодов 100 000 часов

Гарантия от 3 лет

Светодиоды SAMSUNG

Трехступенчатая защита драйвера

Защита от перегрева свыше 70 °

Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- КСС 10 К - (ZO-1091);
- КСС 15 К - (ZO-1591);
- Синий светодиод - BLUE.



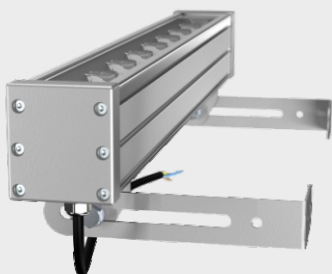
Применение

Фасадов зданий; Памятников архитектуры, культуры;
Объектов ландшафтной архитектуры.

Особенности продукта

- Линзы с углами 5°, 10°, 15°, 20°, 25°, 30°;
- Светодиоды Samsung или CREE на керамической основе 3535, работающие в щадящем режиме 1/2 от номинального тока, что позволяет получить максимальный световой поток и надежность системы;
- Световой поток светильника от 30 до 115 Лм/Вт;
- Возможность последовательного соединения светильников;
- Свечение: белое, синее;
- Отсутствие пластиковых деталей;
- Универсальный кронштейн позволит установить прожектор на любую поверхность.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZEO-010-4072-30-67-ZO-1013	ZIVERD ECO OPTIC 10 Вт	1100	3000K	520x102x100	67
ZEO-010-4072-45-67-ZO-1013			4500K		
ZEO-010-4072-65-67-ZO-1013			6500K		
ZEO-020-4073-30-67-ZO-1013	ZIVERD ECO OPTIC 20 Вт	2200	3000K	520x102x100	67
ZEO-020-4073-45-67-ZO-1013			4500K		
ZEO-020-4073-65-67-ZO-1013			6500K		
ZEO-020-4074-30-67-ZO-1013	ZIVERD ECO OPTIC 20 Вт	2300	3000K	1020x102x100	67
ZEO-020-4074-45-67-ZO-1013			4500K		
ZEO-020-4074-65-67-ZO-1013			6500K		
ZEO-040-4075-30-67-ZO-1013	ZIVERD ECO OPTIC 40 Вт	4400	3000K	1020x102x100	67
ZEO-040-4075-45-67-ZO-1013			4500K		
ZEO-040-4075-65-67-ZO-1013			6500K		
ZEO-RGB-030-4076-30-67-ZO-1013	ZIVERD ECO OPTIC RGB 30 Вт	900	3000K	523x107x62	67
ZEO-RGB-030-4076-45-67-ZO-1013			4500K		
ZEO-RGB-030-4076-65-67-ZO-1013			6500K		
ZEO-RGB-030-4077-30-67-ZO-1013	ZIVERD ECO OPTIC RGB 30 Вт	900	3000K	1023x107x62	67
ZEO-RGB-030-4077-45-67-ZO-1013			4500K		
ZEO-RGB-030-4077-65-67-ZO-1013			6500K		



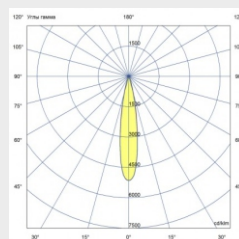
Монтаж

Универсальный кронштейн позволит установить прожектор на любую поверхность.

Рекомендованная высота установки

ZIVERD ECO OPTIC 10Вт - 5-7 метров
 ZIVERD ECO OPTIC 20Вт - 5-7 метров
 ZIVERD ECO OPTIC 30Вт - 5-7 метров
 ZIVERD ECO OPTIC 40Вт - 5-7 метров

Тип КСС: 25







Освещение ЖКХ

ZIVERD VEGA



Корпус – прочный поликарбонат
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды SAMSUNG
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Ф-с фото датчиком;
- А-с акустическим датчиком;
- ФА-с фото акустическим датчиком;
- ФАД-с фото акустическим датчиком и дежурным режимом;
- БАП-блок аварийного питания.



Применение

Жилые помещения; Гаражи; Ремонтные зоны; Объекты ЖКХ; Коридоры;
 Подсобные помещения; Лестничные марши; Промышленные помещения;

Особенности продукта

- Светильники серии VEGA разработаны для эксплуатации на объектах ЖКХ;
- Прочный, вандаלוустойчивый корпус;
- Быстрая окупаемость;
- Эффективная замена светильникам типа НПО с лампами ЛОН 75-10 Вт;
- Простой и удобный монтаж.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZV-006-1310-30-54	ZIVERD VEGA 6 Вт	850	3000K	180x180x50	54
ZV-006-1310-40-54			4000K		
ZV-006-1310-50-54			5000K		
ZV-006-1310-60-54			6000K		
ZV-006-1311-30-54	ZIVERD VEGA 6, Ф	850	3000K	180x180x50	54
ZV-006-1311-40-54			4000K		
ZV-006-1311-50-54			5000K		
ZV-006-1311-60-54			6000K		
ZV-006-1312-30-54	ZV-006-1313-30-54	850	3000K	180x180x50	54
ZV-006-1312-40-54	ZV-006-1313-40-54		4000K		
ZV-006-1312-50-54	ZV-006-1313-50-54		5000K		
ZV-006-1312-60-54	ZV-006-1313-60-54		6000K		
ZV-006-1314-30-54	ZV-006-1315-30-54	850	3000K	180x180x50	54
ZV-006-1314-40-54	ZV-006-1315-40-54		4000K		
ZV-006-1314-50-54	ZV-006-1315-50-54		5000K		
ZV-006-1314-60-54	ZV-006-1315-60-54		6000K		
ZV-008-1316-30-54	ZIVERD VEGA 8 Вт	1050	3000K	180x180x50	54
ZV-008-1316-40-54			4000K		
ZV-008-1316-50-54			5000K		
ZV-008-1316-60-54			6000K		
ZV-008-1317-30-54	ZIVERD VEGA 8, Ф	1050	3000K	180x180x50	54
ZV-008-1317-40-54			4000K		
ZV-008-1317-50-54			5000K		
ZV-008-1317-60-54			6000K		

Монтаж

На ровную горизонтальную или вертикальную поверхность, антивандальные заглушки в комплекте.

Рекомендованная высота установки

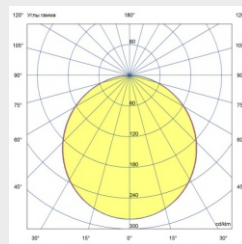
ZIVERD VEGA 6Вт - 3-5 метров
 ZIVERD VEGA 6Вт,Ф - 3-5 метров
 ZIVERD VEGA 6Вт,А - 5-7 метров
 ZIVERD VEGA 6Вт,ФА - 5-7 метров
 ZIVERD VEGA 6Вт,ФАД - 5-7 метров
 ZIVERD VEGA 6Вт,с ПАБ - 5-7 метров

ZIVERD VEGA 10Вт - 3-5 метров
 ZIVERD VEGA 10Вт,Ф - 3-5 метров
 ZIVERD VEGA 10Вт,А - 5-7 метров
 ZIVERD VEGA 10Вт,ФА - 5-7 метров
 ZIVERD VEGA 10Вт,ФАД - 5-7 метров

ZIVERD VEGA 8Вт - 3-5 метров
 ZIVERD VEGA 8Вт,Ф - 3-5 метров
 ZIVERD VEGA 8Вт,А - 5-7 метров
 ZIVERD VEGA 8Вт,ФА - 5-7 метров
 ZIVERD VEGA 8Вт,ФАД - 5-7 метров
 ZIVERD VEGA 8Вт,с ПАБ - 5-7 метров

ZIVERD VEGA 12Вт - 3-5 метров
 ZIVERD VEGA 12Вт,Ф - 3-5 метров
 ZIVERD VEGA 12Вт,А - 5-7 метров
 ZIVERD VEGA 12Вт,ФА - 5-7 метров
 ZIVERD VEGA 12Вт,ФАД - 5-7 метров

Тип КСС: Д



Артикул VEGA 8 Вт, А	Артикул VEGA 8 Вт, ФА	Световой поток лм. А/ФА	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZV-008-1318-30-54	ZV-008-1319-30-54	1050	3000K	180x180x50	54
ZV-008-1318-40-54	ZV-008-1319-40-54		4000K		
ZV-008-1318-50-54	ZV-008-1319-50-54		5000K		
ZV-008-1318-60-54	ZV-008-1319-60-54		6000K		
ZV-008-1320-30-54	ZV-008-1321-30-54	1050	3000K	180x180x50	54
ZV-008-1320-40-54	ZV-008-1321-40-54		4000K		
ZV-008-1320-50-54	ZV-008-1321-50-54		5000K		
ZV-008-1320-60-54	ZV-008-1321-60-54		6000K		
ZV-010-1322-30-54	ZIVERD VEGA 10 Вт	1300	3000K	180x180x50	54
ZV-010-1322-40-54			4000K		
ZV-010-1322-50-54			5000K		
ZV-010-1322-60-54			6000K		
ZV-010-1323-30-54	ZIVERD VEGA 10, Ф	1300	3000K	180x180x50	54
ZV-010-1323-40-54			4000K		
ZV-010-1323-50-54			5000K		
ZV-010-1323-60-54			6000K		
ZV-010-1324-30-54	ZV-010-1325-30-54	1300	3000K	180x180x50	54
ZV-010-1324-40-54	ZV-010-1325-40-54		4000K		
ZV-010-1324-50-54	ZV-010-1325-50-54		5000K		
ZV-010-1324-60-54	ZV-010-1325-60-54		6000K		
ZV-010-1326-30-54	ZIVERD VEGA 10, Ф	1300	3000K	180x180x50	54
ZV-010-1326-40-54			4000K		
ZV-010-1326-50-54			5000K		
ZV-010-1326-60-54			6000K		
ZV-012-1327-30-54	ZIVERD VEGA 12 Вт	1400	3000K	180x180x50	54
ZV-012-1327-40-54			4000K		
ZV-012-1327-50-54			5000K		
ZV-012-1327-60-54			6000K		
ZV-012-1328-30-54	ZIVERD VEGA 12, Ф	1400	3000K	180x180x50	54
ZV-012-1328-40-54			4000K		
ZV-012-1328-50-54			5000K		
ZV-012-1328-60-54			6000K		
ZV-012-1329-30-54	ZV-012-1330-30-54	1400	3000K	180x180x50	54
ZV-012-1329-40-54	ZV-012-1330-40-54		4000K		
ZV-012-1329-50-54	ZV-012-1330-50-54		5000K		
ZV-012-1329-60-54	ZV-012-1330-60-54		6000K		
ZV-012-1331-30-54	ZIVERD VEGA 12, Ф	1400	3000K	180x180x50	54
ZV-012-1331-40-54			4000K		
ZV-012-1331-50-54			5000K		
ZV-012-1331-60-54			6000K		



Освещение АЗС

ZIVERD GROS



Корпус – экструдированный алюминий
Рассеиватель – светотехнический поликарбонат
Коэффициент мощности 0,98
Индекс цветопередачи >85
Срок службы светодиодов 100 000 часов
Гарантия от 3 лет
Светодиоды OSRAM
 Трехступенчатая защита драйвера
Защита от перегрева свыше 70 °
 Защита от перепадов напряжения

Дополнительные опции:

- Блок аварийного питания (ZO-1001, ZO-1003);
- Низковольтное исполнение 12/24/36 (ZO-1005);
- Защита от 380V;
- Диммирование (ZO-1022).



Применение

АЗС; Промышленных территорий; Складских терминалов.

Особенности продукта

- Светодиодный светильник серии АЗС,
- Конструкция светильника предусматривает его установку под навес АЗС в штатные места, что обеспечивает удобство при замене стандартных светильников с лампами ДРЛ 250, ДРЛ 400, МГЛ 250.
- Возможно взрывозащищенное и пожаробезопасное исполнение светильников, а также изготовление по индивидуальным размерам.

Артикул	Название	Световой поток лм.	Цветовая температура	Габаритные размеры Д*В*Ш (мм)	Степень защиты IP
ZG-040-1452-30-54	ZIVERD GROS 40 Вт	4360	3000K	640x450x48	54
ZG-040-1452-40-54			4000K		
ZG-040-1452-50-54			5000K		
ZG-040-1452-60-54			6000K		
ZG-050-1453-30-54	ZIVERD GROS 50 Вт	5450	3000K	640x450x48	54
ZG-050-1453-40-54			4000K		
ZG-050-1453-50-54			5000K		
ZG-050-1453-60-54			6000K		
ZG-060-1454-30-54	ZIVERD GROS 60 Вт	6540	3000K	640x450x48	54
ZG-060-1454-40-54			4000K		
ZG-060-1454-50-54			5000K		
ZG-060-1454-60-54			6000K		
ZG-070-1455-30-54	ZIVERD GROS 70 Вт	7630	3000K	640x450x48	54
ZG-070-1455-40-54			4000K		
ZG-070-1455-50-54			5000K		
ZG-070-1455-60-54			6000K		
ZG-080-1456-30-54	ZIVERD GROS 80 Вт	8720	3000K	640x450x48	54
ZG-080-1456-40-54			4000K		
ZG-080-1456-50-54			5000K		
ZG-080-1456-60-54			6000K		
ZG-090-1457-30-54	ZIVERD GROS 90 Вт	9810	3000K	640x450x48	54
ZG-090-1457-40-54			4000K		
ZG-090-1457-50-54			5000K		
ZG-090-1457-60-54			6000K		
ZG-100-1458-30-54	ZIVERD GROS 100 Вт	10900	3000K	640x450x48	54
ZG-100-1458-40-54			4000K		
ZG-100-1458-50-54			5000K		
ZG-100-1458-60-54			6000K		

Монтаж

Встраивается в подвесной потолок.

Рекомендованная высота установки

ZIVERD GROS 40Вт - 3-5 метров

ZIVERD GROS 50Вт - 3-5 метров

ZIVERD GROS 60Вт - 3-7 метров

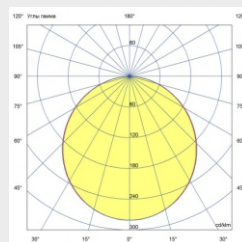
ZIVERD GROS 70Вт - 5-7 метров

ZIVERD GROS 80Вт - 5-7 метров

ZIVERD GROS 90Вт - 9-10 метров

ZIVERD GROS 100Вт - 10-12 метров

Тип КСС: Д



г. Москва, 123112 ММДЦ «Москва-Сити»,
ул. Пресненская набережная, 12-82.
Тел.: 8 499 346 63 21

8 800 551 73 21
Бесплатно по России

www.ziverd.com

Контактная информация



