ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ/РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ GENILED PARK BIRD

Благодарим за выбор продукции Geniled Park. Перед установкой и эксплуатацией внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодный светильник Geniled Park Bird предназначен для освещения наружных объектов: парки, скверы, придомовые территории и другие объекты. Может устанавливаться на опору, фасад здания, в грунт и на твердую поверхность. Для этого предусмотрены различные варианты креплений. Корпус светильника выполнен из алюминиевого сплава. Дополнительно можно приобрести антибликовую решетку.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

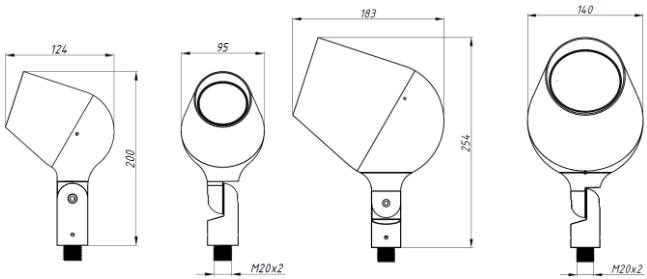
1.	Светодиодный светильник Geniled Park Bird	1 шт.
2.	Упаковка	1 шт.
3.	Руководство по эксплуатации	1 шт.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

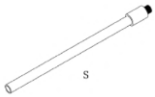
3.1. Основные технические параметры светодиодных светильников Bird представлены в таблице 1.

Общие параметры на светильники:

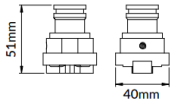
Диапазон напряжений питания переменного тока (AC), частота питающей сети	120-277В, 50/60Гц
Класс защиты от поражения электрическим током:	I
Коэффициент мощности (pf)	0,95
Коэффициент пульсаций светового потока	1%
Цветовая температура	3000К±250К или 4000К±250К
Рассеиватель	Прозрачное закаленное стекло
Индекс цветопередачи	82Ra
Степень защиты от воздействия, окружающей сред, по ГОСТ 14254-2015	IP66
Температура эксплуатации	-45...+50 ^{0}C
Вид климатического исполнения, по ГОСТ 15150-69	УХЛ1
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Срок службы	50 000 часов
Степень защиты от механического воздействия по EN50102, Дж (энергия удара) / Ударопрочность	5/IK08
Цвет/метод окрашивания	Черный муар (RAL9005)/порошковое



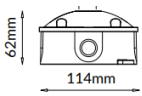
Колышек 300мм для монтажа в грунт



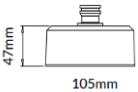
Стойка-консоль 600мм



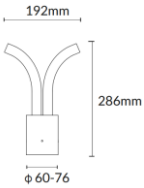
Крепление к опоре скрытого монтажа



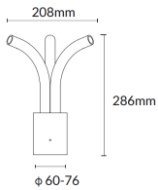
Крепление-чашка для накладного монтажа с возможностью бокового ввода кабеля



Крепление-чашка Geniled Park Bird для накладного монтажа

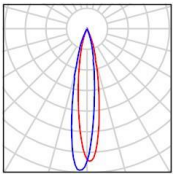


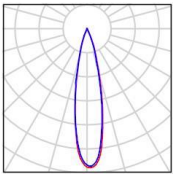
Навершие на опору V-образное двойное 180°

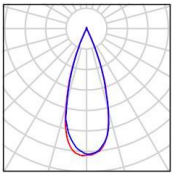


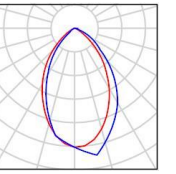
Навершие на опору V-образное тройное 120° С76

Рисунок 1. Габаритные размеры светильника Bird креплений и аксессуаров.


Линза - 15°


Линза - 24°


Линза - 36°


Линза - 60°

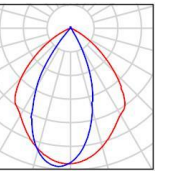

Линза - 40x60

Рисунок 2 - Варианты светораспределения светильника в зависимости от линзы.

3.2. Таблица 1 — Основные световые параметры светодиодных светильников серии Bird.

Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Габаритные размеры, мм	Масса светильника, кг
15°				
Bird 10Вт 15° 3000K/4000K	10	900	124x95x200	1,2
Bird 15Вт 15° 3000K/4000K	15	1350	124x95x200	1,2
Bird 20Вт 15° 3000K/4000K	20	1800	124x95x200	1,2
Bird Pro 30Вт 15° 3000K/4000K	30	2700	183x140x254	2,2
Bird Pro 40Вт 15° 3000K/4000K	40	3600	183x140x254	2,2
Bird Pro 60Вт 15° 3000K/4000K	60	5400	183x140x254	2,2
24°				
Bird 10Вт 24° 3000K/4000K	10	900	124x95x200	1,2
Bird 15Вт 24° 3000K/4000K	15	1350	124x95x200	1,2
Bird 20Вт 24° 3000K/4000K	20	1800	124x95x200	1,2
Bird Pro 30Вт 24° 3000K/4000K	30	2700	183x140x254	2,2
Bird Pro 40Вт 24° 3000K/4000K	40	3600	183x140x254	2,2
Bird Pro 60Вт 24° 3000K/4000K	60	5400	183x140x254	2,2
36°				
Bird 10Вт 36° 3000K/4000K	10	850	124x95x200	1,2
Bird 15Вт 36° 3000K/4000K	15	1275	124x95x200	1,2
Bird 20Вт 36° 3000K/4000K	20	1700	124x95x200	1,2
Bird Pro 30Вт 36° 3000K/4000K	30	2550	183x140x254	2,2
Bird Pro 40Вт 36° 3000K/4000K	40	3400	183x140x254	2,2
Bird Pro 60Вт 36° 3000K/4000K	60	5100	183x140x254	2,2
40x70°				
Bird 10Вт 40x70° 3000K/4000K	10	800	124x95x200	1,2
Bird 15Вт 40x70 3000K/4000K	15	1200	124x95x200	1,2
Bird 20Вт 40x70 3000K/4000K	20	1600	124x95x200	1,2
Bird Pro 30Вт 40x70 3000K/4000K	30	2400	183x140x254	2,2
Bird Pro 40Вт 40x70 3000K/4000K	40	3200	183x140x254	2,2
Bird Pro 60Вт 40x70 3000K/4000K	60	4800	183x140x254	2,2
60°				
Bird 10Вт 60° 3000K/4000K	10	1000	124x95x200	1,2
Bird 15Вт 60° 3000K/4000K	15	1500	124x95x200	1,2
Bird 20Вт 60° 3000K/4000K	20	2000	124x95x200	1,2
Bird Pro 30Вт 60° 3000K/4000K	30	3000	183x140x254	2,2
Bird Pro 40Вт 60° 3000K/4000K	40	4000	183x140x254	2,2
Bird Pro 60Вт 60° 3000K/4000K	60	6000	183x140x254	2,2
15°/24°/36°/60°/40x70 - Red, Green, Blue				
Bird 10Вт 15°/24°/36°/60°/40x70 - Red, Green, Blue	10	-	124x95x200	1,2
Bird 15Вт 15°/24°/36°/60°/40x70 - Red, Green, Blue	15	-	124x95x200	1,2
Bird 20Вт 15°/24°/36°/60°/40x70 - Red, Green, Blue	20	-	124x95x200	1,2
Bird 30Вт 15°/24°/36°/60°/40x70 - Red, Green, Blue	30	-	183x140x254	2,2
Bird 40Вт 15°/24°/36°/60°/40x70 - Red, Green, Blue	40	-	183x140x254	2,2
Bird 60Вт 15°/24°/36°/60°/40x70 - Red, Green, Blue	60	-	183x140x254	2,2

Таблица 2 — Основные параметры креплений и аксессуаров серии Bird.

Крепления и аксессуары	Совместимость с	Габаритные размеры, мм	Масса светильника, кг
Крепление Geniled Park Bird к опоре скрытого монтажа	Bird/ Bird Pro	40x40x51	0,1
Крепление-чашка Geniled Park Bird для накладного монтажа	Bird/ Bird Pro	105x105x47	0,35
Крепление-чашка Geniled Park Bird для накладного монтажа с возможностью бокового транзитного ввода кабеля	Bird/ Bird Pro	114x114x62	0,3
Колышек Geniled Park Bird 300мм для монтажа в грунт	Bird/ Bird Pro	74x74x297	0,15
Стойка-консоль Geniled Park Bird 600мм (для колышка, креплений накладного монтажа)	Bird/ Bird Pro	25x25x600	0,45
Навершие Geniled Park Bird на опору V-образное двойное 120° C76	Bird/ Bird Pro	192x192x246	1,7
Навершие Geniled Park Bird на опору V-образное двойное 180° C76	Bird/ Bird Pro	192x192x286	1,7
Навершие Geniled Park Bird на опору V-образное тройное 120° C76	Bird/ Bird Pro	208x208x286	2
Навершие Geniled Park Bird на опору V-образное двойное 120° C89	Bird/ Bird Pro	192x192x246	1,7
Навершие Geniled Park Bird на опору V-образное двойное 180° C89	Bird/ Bird Pro	192x192x286	1,7
Навершие Geniled Park Bird на опору V-образное тройное 120° C89	Bird/ Bird Pro	208x208x286	2
Навершие Geniled Park Bird на опору V-образное двойное 120° C108	Bird/ Bird Pro	192x192x246	1,7

Навершие Geniled Park Bird на опору V-образное двойное 180° C108	Bird/ Bird Pro	192x192x286	1,7
Навершие Geniled Park Bird на опору V-образное тройное 120° C108	Bird/ Bird Pro	208x208x286	2

4. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Перед установкой светильника Geniled следует убедиться в отсутствии видимых повреждений корпуса и других частей. При наличии повреждений, эксплуатация светильника Geniled запрещена.

4.2. Электромонтажные работы должны осуществляться квалифицированным персоналом, с группой допуска не менее III в соответствии с ПТЭЭП (Правила Технической Эксплуатации Электроустановок Потребителей) и ПТБЭП (Правила Технической Безопасности Электроустановок Потребителей).

4.3. Работы по монтажу и обслуживанию светильника Geniled должны производиться при отключенном питании электросети и в соответствии с требованиями ПУЭ (Правила Устройства Электроустановок) и ПТЭЭП.

4.4. Перед установкой светильника Geniled необходимо убедиться в соответствии напряжения питающей сети 220В±10% в соответствии с ГОСТ 13109-97.

Подключение светильника Geniled к поврежденной электропроводке запрещено!

5. УСТАНОВКА

5.1. Для установки у основания светильника предусмотрена резьба M20x2.

5.2. Светильник установить в зависимости от варианта монтажа (см. рисунки 3.1-3.3). При этом следите чтобы кабель не оказался зажат между элементами конструкции.

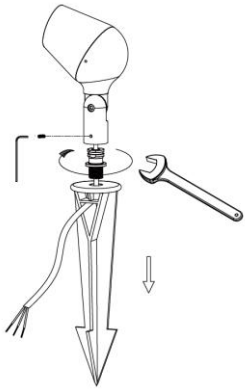


Рисунок 3.1. Установка на колышек арт.90906.

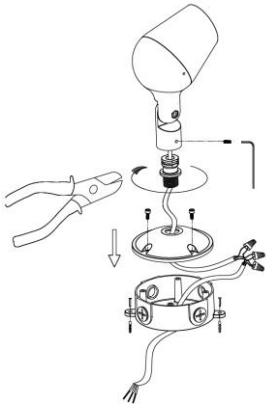


Рисунок 3.2. Установка на крепление-чашка для накладного монтажа арт.90904 и арт.90905.

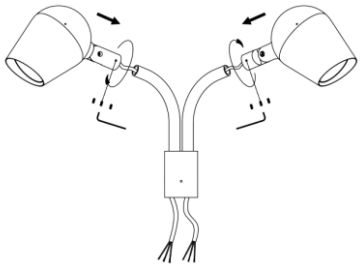


Рисунок 3.3. Установка на Навершие Geniled Park Bird V-образное арт. 90800, арт. 90801, арт. 90802, арт. 90803, арт. 90804, арт. 90805, арт. 90806, арт. 90807, арт. 90808

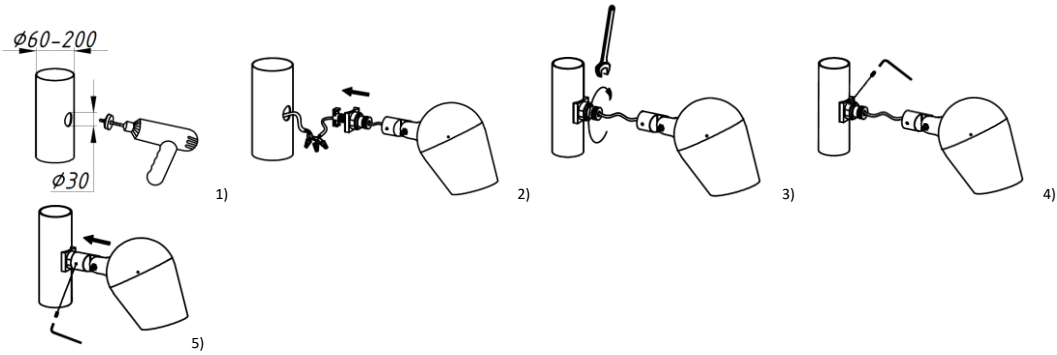


Рисунок 3.4. Установка на крепление к опоре скрытого монтажа арт.90900.

5.3. При установке произвести герметичное соединение кабеля светильника с питающим кабелем. При необходимости воспользуйтесь влагозащищенной муфтой Fixprovod.

При соединении проводов необходимо соблюдать полярность: цвет провода коричневый – «L раб» Фазный проводник рабочий; цвет провода синий – «N» Нейтральный проводник; цвет провода желто-зеленый – ⏚ «GND» Защитный проводник – «Земля».

5.4. Отрегулируйте угол наклона и поворота светильника (см. рисунок 5). Для этого ослабьте винт с внутренним шестигранником, отрегулируйте углы наклона, поворота и затяните винт.

5.5. Включите питание сети.

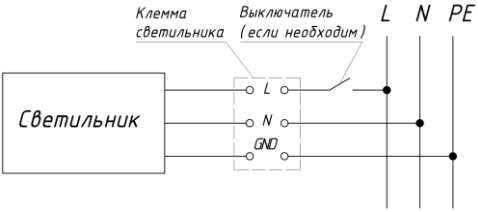


Рисунок 4. Подключение светильника к сети ~220В.

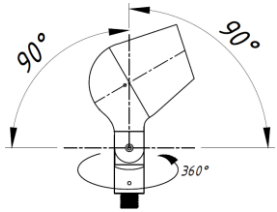


Рисунок 5. Регулировка угла наклона и поворота светильника.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1. Один-два раза в год (зависит от степени загрязнения), необходимо протереть изделие без применения чистящих средств.

6.2. Проверить надежность подключения изделия к сети, при необходимости провести ревизию соединения.

6.3. Металлические детали светильника, окрашенные порошковой полиэфирной краской, при нарушении лакокрасочного покрытия восстановить подходящими эмалями в цвет восстанавливаемой детали.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

7.1. не требует специальной утилизации, т.к. в его составе отсутствуют вредные вещества, такие как ртуть и свинец.

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Данный гарантийный талон подтверждает отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии. Условия гарантии действуют в рамках закона «О защите прав потребителей» и регулируются законодательством РФ.

8. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

8.1. Гарантийное обслуживание производится только в авторизованных сервисных центрах. Транспортировка до сервисного центра осуществляется за счет покупателя.

8.2. На гарантийный ремонт принимается изделие, не имеющее механических повреждений, при предъявлении гарантийного талона изготовителя с отметкой даты продажи, либо иных документов подтверждающих, что гарантийный срок не истек.

8.3. После окончания гарантийного срока гарантийное обслуживание не предоставляется. В случае, если заявка на гарантийное обслуживание была подана до истечения гарантийного срока, гарантийное обслуживание изделия выполняется.

8.4. Изделие принимается на гарантийный ремонт в упаковке, которая обеспечивает сохранность при транспортировке всех комплектующих.

8.5. В случае утери гарантийного талона, гарантийный период составляет 12 месяцев с даты выпуска изделия, согласно закону «О защите прав потребителей».

8.6. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 60 месяцев со дня продажи покупателю. В случае перепродажи изделия гарантийный срок устанавливается со дня первоначальной продажи изделия.

9. ГАРАНТИЯ НА ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ НЕ ДЕЙСТВУЕТ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ

9.1. Несоблюдения требований установки, подключения, эксплуатации, требований по технике безопасности, описанных в данном руководстве.

9.2. Внесения конструктивных изменений в изделие без согласования с заводом-изготовителем, а также установка комплектующих, не предусмотренных технической документацией и данным руководством.

9.3. Наличия следов вскрытия или ремонта изделия лицами или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ.

9.4. Нарушения потребителем правил и условий транспортировки, хранения, монтажа или использования изделия, с нарушением установленных в руководстве условий, или из-за небрежного обращения с изделием.

9.5. Наличия недостатков изделия, в том числе повреждений, вызванных не зависящими от производителя причин, таких как перепады напряжения питающей сети свыше допустимого рабочего значения, превышения диапазона рабочих температур, а также природные явления или стихийные бедствия, пожар и т.п.

9.6. Частичного выхода из строя электронных компонентов, не повлекший за собой спад суммарного светового потока более чем на 30%.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник Geniled соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и признан годным к эксплуатации.

Производитель: ООО «ИнПродакшн», 620016, г. Екатеринбург, а/я 155.
Email: info@in-prod.ru

_____
Дата выпуска

_____
Модель

60 месяцев

_____
Наименование торговой организации

_____
Дата продажи

_____
Подпись продавца (М.П.)

Товар получен в исправном состоянии. С условиями гарантии ознакомлен и согласен

_____
Подпись покупателя

Более подробная информация на сайте geniled.ru