

# GROSLUX

## СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

### VERGE.01

#### Паспорт и руководство по эксплуатации

#### 1 Основные сведения об изделии

1.1 **СВЕТИЛЬНИКИ УЛИЧНЫЕ** для проспектов и парков. Светильники соответствуют техническим регламентам таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011, ГОСТ ИЕС 60598-1-2017, ГОСТ ИЕС 60598-2-1-2011, ГОСТ ИЕС 60598-2-3-2012.

1.2. Светильники предназначены для работы в сети постоянного тока с номинальным напряжением 12В.

1.3 Светильники соответствуют I классу защиты от поражения электрическим током, ГОСТ ИЕС 60598-1-2017, в части воздействия механических факторов внешней среды – группе условий эксплуатации М1 по ГОСТ 30630.1.2-99.

1.4 Номинальные значения климатических факторов по ГОСТ 15150-69 – УХЛ1, при этом значения климатических факторов принимаются следующими:

- диапазон рабочих температур от -40° до +50° (при запуске -20° ~ +45°);
- предельные значения температур хранения составляют от -50°С до +50°С;
- верхнее значение относительной влажности воздуха 100% при 25°С.

1.5 Степень защиты оболочки светильников, IP66 по ГОСТ 14254-2015.

#### 2 Технические характеристики

Артикул	Наименование	Размер, мм	Вес, кг	Потребл. мощность, W	Входное напряжение, V	Угол рассеивания
BR600010	<b>VERGE.01</b> 650mm 1W SINGLE 12V	D25x650mm	0,5	1W	12V	180°
BR600015	<b>VERGE.01</b> 800mm 1W SINGLE 12V	D25x800mm	0,5	1W	12V	180°
BR600020	<b>VERGE.01</b> 1100mm 1W SINGLE 12V	D25x1100mm	0,5	1W	12V	180°
BR600025	<b>VERGE.01</b> 1400mm 1W SINGLE 12V	D25x1400mm	0,5	1W	12V	180°

#### 2.1 Общие характеристики.

Корпус:	PVC, Алюминий
Цветовая температура, К:	2700К, 3000К, 4000К, R, G, B
Цвет корпуса:	Черный
Рабочая температура:	-40° ~ +50° (при запуске -20° ~ +45°)



- проведение ремонта светильника Покупателем или третьими лицами, кроме авторизованных Производителем.

- нарушение условий хранения, транспортирования и эксплуатации светильника.

10.3 При отсутствии штампа торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия Производителем, указанным в настоящем Паспорте и Руководстве по эксплуатации.

### **11 Сведения об упаковке, транспортировании и хранении.**

11.1 Упаковка, хранение, транспортирование светильников должны соответствовать требованиям ГОСТ 23216.

11.2 Светильники транспортируются в упаковке любым крытым видом транспорта. Во время погрузки, транспортирования и выгрузки светильников с транспортного средства должны быть приняты меры защиты светильников от механических повреждений и непосредственного воздействия нефтепродуктов, агрессивных сред и атмосферных осадков.

11.3 Хранение светильников в упаковке допускается на стеллажах в закрытых сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов. Температура хранения от  $-50$  до  $+60^{\circ}\text{C}$  при относительной влажности воздуха не более 85%.

### **12 Утилизация**

Светильник не содержит токсичных материалов, а также комплектующих, приносящих вред окружающей среде. Утилизацию светильника проводить обычным способом.