

# GROSLUX

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

## DALTA.11

Паспорт и руководство по эксплуатации

### 1 Основные сведения об изделии

1.1. **МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ** светильник для акцентного освещения. Светильники соответствуют техническим регламентам таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011, ГОСТ IEC 60598-1-2017, ГОСТ IEC 60598-2-1-2011, ГОСТ IEC 60598-2-3-2012.

1.2. Светильники предназначены для работы в сети постоянного тока с номинальным напряжением 24В или для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230В, частотой 50 Гц в зависимости от приобретенной модели.

1.3 Светильники соответствуют I классу защиты от поражения электрическим током, ГОСТ IEC 60598-1-2017, в части воздействия механических факторов внешней среды – группе условий эксплуатации M1 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°C до +50°C;
- верхнее значение относительной влажности воздуха 100% при 25°C.

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

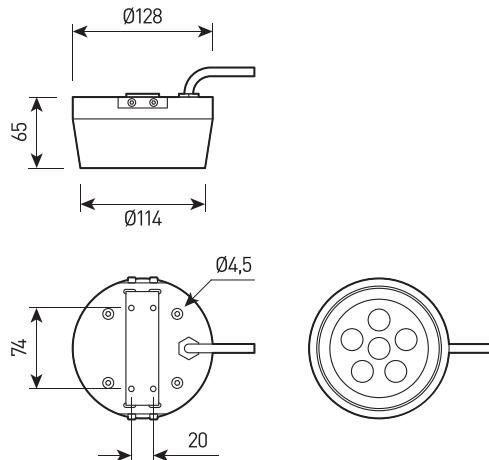
### 2 Технические характеристики

Артикул	Наименование	Размер, мм	Вес, кг	Потребляемая мощность, W	Входное напряжение, V	Угол рассеивания
CL400345	DALTA.11 12W 24V/220V IP66 SINGLE SIZE 1	D128x65	1,50	12W	24V, 220V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400350	DALTA.11 12W RGB 3in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 1	D128x65	1,50	12W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400355	DALTA.11 12W RGBW 4in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 1	D128x65	1,50	12W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400360	DALTA.11 20W 24V/220V IP66 SINGLE SIZE 2	D168x89	2,40	20W	24V, 220V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400365	DALTA.11 24W RGB 3in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 2	D168x89	2,40	24W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400370	DALTA.11 24W RGBW 4in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 2	D168x89	2,40	24W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400375	DALTA.11 40W 24V/220V IP66 SINGLE SIZE 3	D208x98	3,40	40W	24V, 220V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400380	DALTA.11 48W RGB 3in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 3	D208x98	3,40	48W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400381	DALTA.11 48W RGBW 4in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 3	D208x98	3,40	48W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400382	DALTA.11 60W 24V/220V IP66 SINGLE SIZE 4	D258x118	4,20	60W	24V, 220V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400383	DALTA.11 72W RGB 3in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 4	D258x118	4,20	72W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400384	DALTA.11 72W RGBW 4in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 4	D258x118	4,20	72W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°

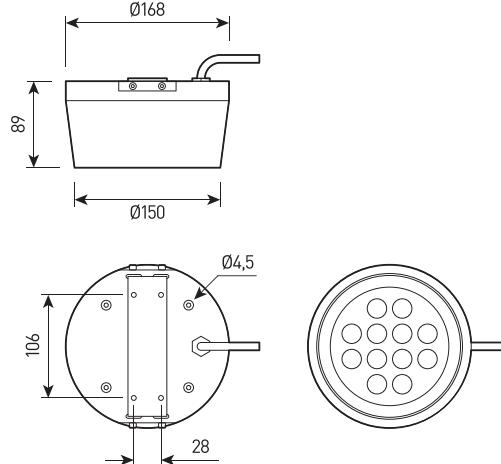
#### 2.1 Общие характеристики.

Корпус:	Литой под давлением алюминий, покрытый полиэстерной порошковой краской
Цвет корпуса:	Черный, Серый, RAL

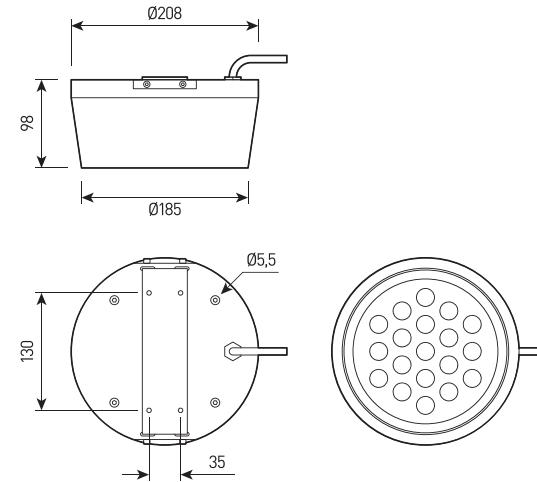
Угол раскрытия луча:	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
Цветовая температура:	2700K, 3000K, 4000K, 5000K, 6000K, R, G, B, RGB 3in1, RGBW 4in1
Входное напряжение:	24B, 220B
Система управления:	On/Off, DMX-512, 1-10V, TRIAC, DALI
Степень защиты:	IP66
Рабочая температура:	-40° ~ +50° (при запуске -20° ~ +45°)
Вес:	1,5 – 4,2 кг



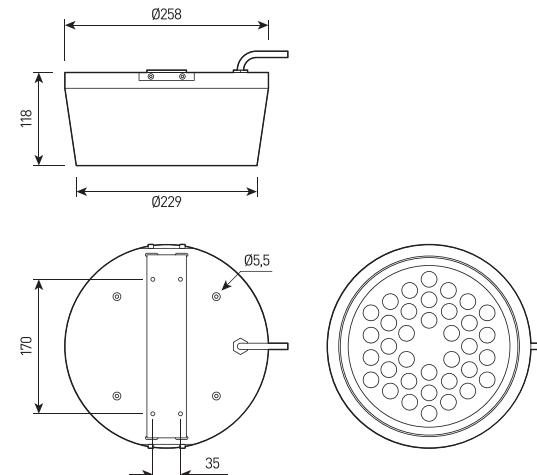
**SIZE 1**



**SIZE 2**



**SIZE 3**



**SIZE 4**

Ресурс работы светильника – не менее 50 000 ч;  
Сечение подводящих проводов (220V) – 3x1,5 мм<sup>2</sup>, (24V) – 2x1,5 мм<sup>2</sup>

### 3 Комплектность поставки

Светильник – 1 шт.  
Паспорт и Руководство по эксплуатации – 1 шт.  
Упаковка – 1 шт.

### 4 Указания по эксплуатации и мерам безопасности

4.1 Эксплуатация светильников должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящим Паспортом и Руководством по эксплуатации. Перед установкой светильника необходимо убедиться в соответствии напряжения питающей сети 230 В.

**ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ МОНТИРОВАТЬ, ДЕМОНТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИК ПРИ ВКЛЮЧЁННОМ НАПРЯЖЕНИИ!**

4.2 Запрещается эксплуатация светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.

4.3 Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать светильник

4.4 Запрещается применение химически активных веществ, абразивных средств и материалов.

#### 5 В случае обнаружения неисправности.

В случае обнаружения неисправности необходимо отключить светильник от сети, демонтировать и обратиться в авторизованный сервис центр, для устранения неисправности. Попытка несанкционированного вмешательства в конструкцию светильника ведет к снятию гарантийных обязательств производителя.

#### 6 Подготовка изделия к работе и установка светильников

#### ВНИМАНИЕ! ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ СВЕТИЛЬНИКА УБЕДИТЕСЬ В ТОМ, ЧТО СЕТЕВОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ОТКЛЮЧЕНО!

Перед монтажом освободить светильник от упаковки и ознакомиться с настоящим Руководством.

ВНИМАНИЕ! Сетевые провода, подводимые к светильникам, не должны своим весом создавать силовую нагрузку на кабельный ввод.

6.1. Монтаж светильников

Закрепление и установка уличного светильника возможна в вертикальном положении.

#### 7 Техническое обслуживание светильников

7.1 В процессе эксплуатации изделия необходимо не реже двух раз в год проводить профилактический осмотр и чистку световой части. Проверить исправность электроустановочных изделий и надежность крепления болтовых и винтовых соединений. Чистку защитного стекла и корпуса прожектора производить мягкой ветошью, смоченной в мыльном растворе.

7.2 Эксплуатация прожектора с треснувшим или иначе поврежденным защитным стеклом или корпусом не допускается, поврежденные элементы необходимо заменить.

#### 8 Свидетельство об упаковывании

##### DALTA.11

наименование изделия	обозначение	заводской номер
Упакован		
наименование или код изготовителя		
согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.		
Упаковщик	личная подпись	расшифровка подписи
должность		год, месяц, число

#### 9 Свидетельство о приемке

##### DALTA.11

наименование изделия	обозначение	заводской номер
светильник изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующих технической документацией и признан годным для эксплуатации		
МП	личная подпись	расшифровка подписи

#### Дата изготовления

год, месяц, число

#### Сведения о цене и реализации

Цена договорная

Особые требования по реализации не установлены

#### 10 Гарантийные обязательства

10.1 Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев со дня продажи

Покупателю. В случае неисправности светильника в течение гарантийного срока Производитель обязуется провести безвозмездный ремонт или замену светильника при соблюдении Покупателем условий хранения, транспортирования и эксплуатации светильника, описанных в настоящем Паспорте и Руководстве по Эксплуатации. В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться к Производителю по адресу:

г. Москва, ул. Проезд Аэропорта, д.8 Тел. сервисной службы: (495) 901-01-91,

[www.grosslux.ru](http://www.grosslux.ru), e-mail: [info@grosslux.ru](mailto:info@grosslux.ru)

Для ремонта или замены светильника в период гарантийного срока требуется предоставить рекламацию с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с Паспортом Производителю или авторизованному им сервисному центру.

10.2 Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- наличие механических повреждений;
- отсутствие настоящего Паспорта и Руководства по эксплуатации;
- воздействие на светильник химически активных веществ;
- воздействие на светильник абразивных средств и материалов;
- 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°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.