

# GROSLUX

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

## DALTA.13

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.

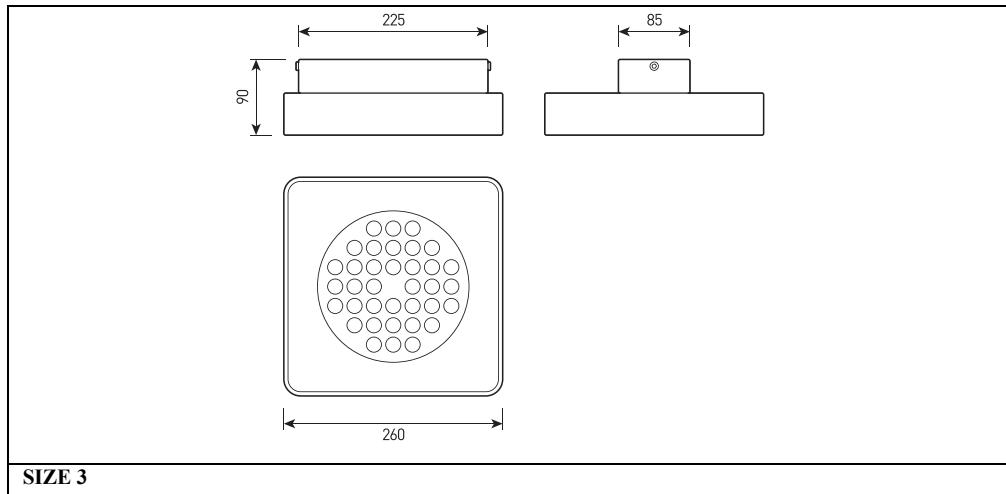
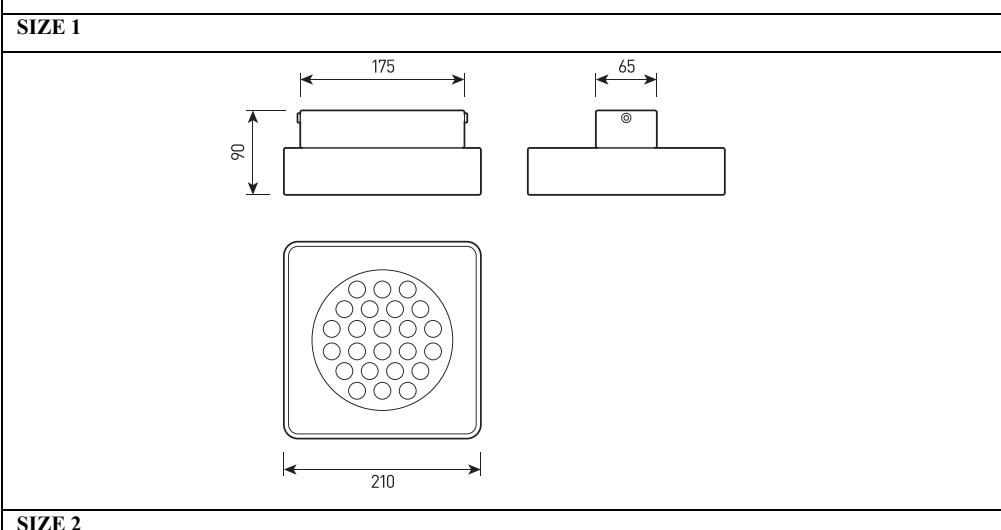
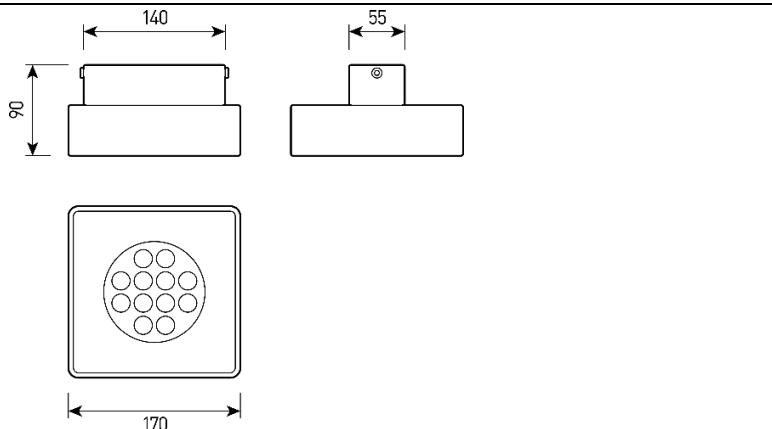
### 2 Технические характеристики

Артикул	Наименование	Размер, мм	Вес, кг	Потребляемая мощность, W	Входное напряжение, V	Угол рассеивания
CL400475	DALTA.13 20W 24V/220V SINGLE IP66 SIZE 1	170x170x90	2,2	20W	24V, 220V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400480	DALTA.13 18W RGB 3in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 1	170x170x90	2,2	18W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400485	DALTA.13 18W RGBW 4in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 1	170x170x90	2,2	18W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400490	DALTA.13 40W 24V/220V SINGLE IP66 SIZE 2	210x210x90	2,6	40W	24V, 220V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400495	DALTA.13 36W RGB 3in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 2	210x210x90	2,6	36W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400500	DALTA.13 36W RGBW 4in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 2	210x210x90	2,6	36W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400505	DALTA.13 60W 24V/220V SINGLE IP66 SIZE 3	260x260x90	3,0	60W	24V, 220V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400510	DALTA.13 54W RGB 3in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 3	260x260x90	3,0	54W	24V	15°, 25°, 40°, 60°, 90°
CL400515	DALTA.13 54W RGBW 4in1 DMX-512 24V IP66 SIZE 3	260x260x90	3,0	54W	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:	2,2 – 3,0 кг



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.13

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

## 9 Свидетельство о приемке

### DALTA.13

наименование изделия	обозначение	заводской номер
----------------------	-------------	-----------------

светильник изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующих технической документацией и признан годным для эксплуатации

### Начальник ОТК

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.