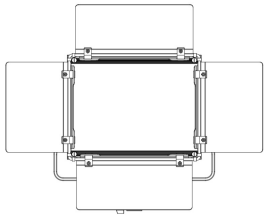
Благодарим вас за выбор продукции Fotokvant!

LED-540ASRC светодиодный осветитель

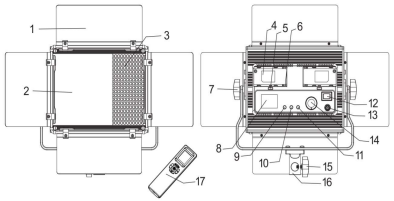
Инструкция по применению



Меры предосторожности

Во избежание повреждения осветителя или получения травм, пожалуйста, ознакомьтесь со следующими мерами предосторожности перед использованием и храните руководство, чтобы все пользователи всегда могли его найти. Перед использованием данного устройства внимательно прочтите всю инструкцию и сохраните ее для использования на будущее.

1.Элементы осветителя



1. Шторки

2. Рассеиватель

3. Световой элемент

4. Разъёмы для аккумуляторов типа Sony NP-F

5. Кнопка снятия аккумулятора

6. Контактная группа аккумулятора

7. Ручка фиксации угла наклона

8. Дисплей

9. Кнопка выбора регулировки яркости

10. Кнопка выбора регулировки цветовой температуры

11. Выбор канала синхронизации

12. Тумблер вкл/выкл

13. Разъём сетевого адаптера

14. Регулятор яркости/цвета

15. Винт фиксации на стойку

16. Кронштейн крепления на стойку

17. Пульт ДУ

2. Характеристики

В осветителе используется 270 светодиодов температурой 5600К и 270 светодиодов температурой 3200К. Благодаря новейшим технологиям регулировки стали точнее, а освещенность (лк) и яркость больше. Питание осуществляется с помощью аккумуляторов типа Sony NP-F (приобретаются отдельно), либо комплектным сетевым адаптером. ЖК-дисплей показывает такую информацию как мощность света, световую температуру, заряд батареи и канал синхронизации с пультом ДУ.

ВНИМАНИЕ!

Во избежание риска возгорания или поражения электрическим током не допускайте попадания на устройство воды или влаги.

1. Использование неоригинального или не соответствующего мощности аккумулятора может привести к повреждению или невозможности запуска источника. Обратите внимание на рабочее напряжение перед использованием, чтобы оно соответствовало требуемым характеристикам.
2. При обнаружении дыма или запаха гари незамедлительно отключите питание из сети. В случае продолжения использования возможны повреждения оборудования или травмы.
3. Пожалуйста, не разбирайте прибор самостоятельно, если он упал или сломался. Отключите питание и отправьте в сервисный центр.
4. Для хранения и транспортировки отключайте прибор от источников питания.
5. Хранить в недоступном для детей месте. Соблюдайте это предостережение, неправильное хранение привести к травмам.
6. Обратите внимание на примечания при использовании аккумулятора. Неправильная эксплуатация может вызвать вздутие или разрыв источника питания. Пожалуйста, учитывайте следующие моменты перед покупкой и/или использованием:

• приобретайте/используйте только проверенные аккумуляторы;
• не замыкайте и не разбирайте аккумулятор;
• перед заменой аккумулятора на другой предварительно выключите питание осветителя переключением тумблера в положение 0;
• не подвергайте аккумулятор воздействию открытого огня и нагреву;
• не допускайте попадания на аккумулятор воды или влаги.

3. Уход за осветителем

1. Пыль и загрязнения удаляйте с помощью салфетки из микрофибры и кисточки. В случае сильного загрязнения допускается протирание слегка увлажнённой тканью. После чего необходимо все вытереть насухо.
2. Не используйте сильнодействующие моющие средства, такие как растворители, ацетон и спирт. Они могут повредить элементы осветителя.

4. Регулировка параметров яркости и световой температуры

1. Регулировка яркости.

Для изменения яркости необходимо на корпусе блока управления и дисплея нажать кнопку brightness (9-й элемент на схеме). Значение яркости в процентах начнёт моргать. При помощи регулятора (14-й элемент на схеме) изменить значение до желаемого. Вращение по часовой стрелке - увеличение, вращение против часовой стрелки - уменьшение значения. Изменение яркости возможно с шагом 10%, либо 1%, если нажать на регулятор.

2. Регулировка цветовой температуры.

Для изменения цветовой температуры необходимо на корпусе блока управления и дисплея нажать кнопку color temperature (10-й элемент на схеме). Значение цветовой температуры в кельвинах (К) начнёт моргать. При помощи регулятора (14-й элемент на схеме) изменить значение до желаемого. Диапазон регулировки от 3200К (тёплый) до 5600К (холодный), Изменение яркости возможно с шагом 100К, либо 10К, если нажать на регулятор.

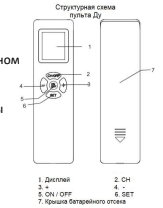
5.Настройка пульта ДУ

1.Подготовка пульта ДУ к работе.

• Вставьте две батареи AAA в батарейный отсек в соответствии с метками положительного и отрицательного электродов в батарейном отсеке.
• Нажмите и удерживайте кнопку ON/OFF на пульте в течение 2 секунд, ЖК-дисплей загорится и пульт запустится в обычном режиме.
• После включения, если в течение 20 секунд не выполняется никаких действий, пульт автоматически выключится. Для выключения вы также можете нажать и удерживать кнопку ON/OFF в течение 2 секунд.

2. Настройка канала пульта ДУ.

• После того, как пульт будет работать в обычном режиме, нажмите CH. Значение канала на дисплее мигнет один раз.
• Нажмите кнопки «плюс» или «минус», чтобы установить количество каналов пульта дистанционного управления. Максимальное значение - 40, минимальное - 1.

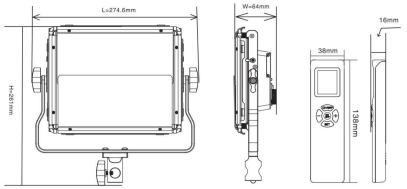


3. Управление осветителем с помощью пульта ДУ.

• Пульт управляет регулировками осветителя после того, как будет включен в обычном режиме. Канал на пульте должен совпадать с каналом осветителя.
• Нажмите кнопку ON/OFF на пульте, чтобы включить/выключить осветитель.
• Управление яркостью света и цветовой температуры возможно после того, как канал пульта соответствует настройке канала осветителя. Нажмите кнопку SET на пульте, значение яркости на дисплее пульта заморгает. Нажмите кнопку «плюс», и яркость увеличится с шагом 1%, максимальное значение составляет 100%. Нажмите кнопку «минус», и яркость уменьшится с шагом 1%, минимальное значение - 0%. Нажмите кнопку SET еще раз, значение цветовой температуры на дисплее пульта замигает. Кнопка «плюс» на пульте увеличивает цветовую температуру с шагом 100К, максимальное значение составляет 5600К. Кнопка «минус» уменьшает цветовую температуру с шагом 100К, минимальное значение - 3200К.

6.Габариты изделия

Ширина – 64 мм. Длина – 274.5 мм. Высота – 261 мм.



*Допуски: ± 1.0 мм.

7.Технические характеристики

1.	Количество диодов	270 светодиодов 5600К, 270 светодиодов 3600К
2.	Мощность	30 Вт
3.	Освещенность	2500 лк/метр
4.	Диапазон световой температуры	3200К – 5600К
5.	Индекс цветопередачи (CRI)	95
6.	Управление	трёхпозиционный тумблер 0 – выкл. | - от аккумулятора, || - через сеть
7.	Указатели дисплея	уровень яркости, световая температура, аккумулятор
8.	Максимальный угол освещения	120 градусов
9.	Питание	Сетевой адаптер 15V3A, аккумуляторы типа Sony NP-F
10.	Масса	1200 грамм
11.	Температура рабочей среды	0 – 40 градусов
12.	Температура хранения	От -10 до +50 градусов
13.	Относительная влажность	20 – 80%