



Внимательно прочитайте это руководство до начала работы с осветительным прибором ProfiLight и сохраните его на будущее

СОДЕРЖАНИЕ

ВСТУПЛЕНИЕ	3
УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ	3
НАШИ АДРЕСА	3
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
НАИМЕНОВАНИЕ ОСНОВНЫХ ЧАСТЕЙ	6
ВНЕШНИЙ ВИД	7
КОМПЛЕКТАЦИЯ	8
ИНДИКАЦИЯ НА ЖК-ДИСПЛЕЕ	9
УПРАВЛЕНИЕ	10
СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДИАФРАГМЫ (ACS)	11
ДРУГИЕ ФУНКЦИИ.....	12
НАСТРОЙКА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	13
ЗАМЕНА ЛАМПЫ-ВСПЫШКИ	15

ВСТУПЛЕНИЕ

Благодарим вас за выбор осветительного прибора Rekam!

Импульсный осветитель ProfiLight предназначен для широкого круга фотолюбителей и фотографов-профессионалов. Он оснащен быстрым и простым управлением, и сделан из лучших комплектующих ведущих производителей.

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Все авторские и иные права, имеющие отношение к осветительному прибору ProfiLight, включая аксессуары, детали, программное обеспечение, принадлежат компании Rekam Inc., Canada или членам ее группы компаний, или сторонним поставщикам услуг. Никакие авторские права или лицензии пользователям не предоставляются. Rekam Inc., Canada сохраняет за собой и своими поставщиками все права на интеллектуальную собственность. Информация в данном руководстве может быть изменена без предварительного уведомления.

НАШИ АДРЕСА

Российское представительство
Rekam Inc., Canada
129223, г. Москва, Проспект Мира,
ВВЦ, строение 530
Тел.: (499) 760-2131, 760-2063;
E-mail: info_n@rekam.ru
www.rekam.ru

Rekam Inc., Head Office
222 Faywood Boulevard,
Toronto, ON M3H 6A9, Canada
Tel.: (416) 630-2892
Fax: (416) 630-0414
e-mail: info@rekam.com
www.rekam.com

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимательно изучите инструкцию чтобы избежать травм и/или повреждений осветительного прибора

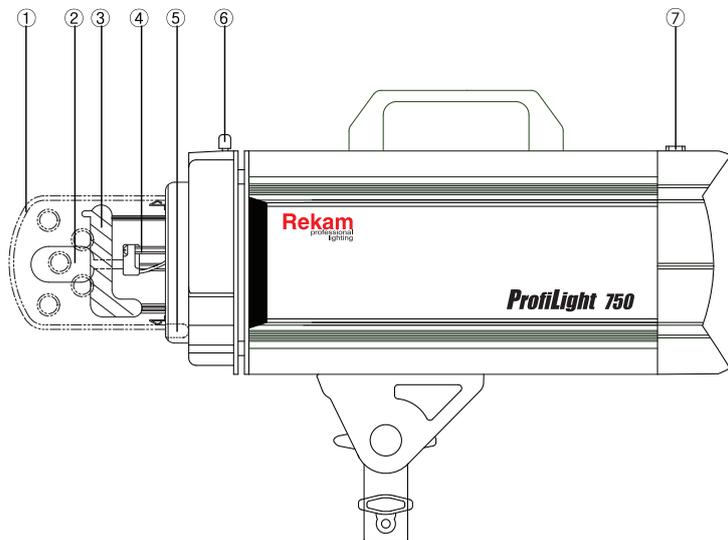
- Не используйте прибор за пределами рабочего диапазона температур (от -5°C до 40°C)
- Не подвергайте прибор воздействию влаги. Не используйте рядом с водой
- Следите за тем, чтобы внутрь прибора не попадали посторонние предметы
- Не подвергайте прибор воздействию химикатов, таких как бензин или растворители. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Ухаживайте за прибором только с помощью мягкой влажной салфетки
- Не оставляйте прибор под прямыми лучами солнца или рядом с обогревательными приборами на продолжительное время
- Не пытайтесь самостоятельно разобрать и/или отремонтировать прибор
- Не роняйте прибор и не стучите по нему
- Не помещайте тяжелые предметы на прибор
- Не подвергайте прибор чрезмерному давлению
- Не дотрагивайтесь до прибора мокрыми руками
- Не храните прибор в пыльных помещениях

Rekam не несет ответственность за возможный ущерб от потери данных в результате поломок, ремонта и по другим причинам.

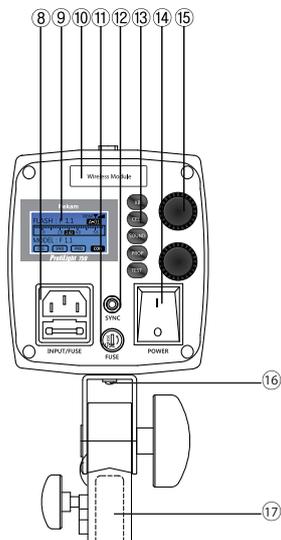
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	ProfiLight 750	ProfiLight 1200
Крепление насадок	Байонет Bowens (тип S) с принудительной фиксацией	
Энергия импульса	750 Дж	1200 Дж
Цветовая температура	5550°K +/- 150°K	
Лампа моделирующего света	GX6,35 230В до 1000Вт (макс.), заменяется пользователем	
Лампа вспышка	Не менее 100000 срабатываний, заменяется пользователем	
Защита ламп	Жаропрочный стеклянный PYREX колпак	
Длительность импульса t = 0,5	1/1500 сек	1/1300 сек
Время зарядки (макс.)	0,9 сек	1,2 сек
Стабилизация энергии импульса	+/- 0,3%	
Синхронизация	5В, кабель (стандарт 6,3мм), свето-, IR, радио 2,4ГГц	
Управление	Цифровое дистанционное, радиосинхронизатор RD50-2.4	
Диапазон регулировки мощности импульса	8 ступеней, изменение мощности от 1/1 до 1/124 (7 ступеней диафрагмы)	
Диапазон регулировки мощности лампы моделирующего света	От 0 до 100%	
Регулировка моделирующего света	Пропорционально, независимо, макс./мин., вкл./выкл.	
Специальные функции	ACS (функция контроля диафрагмы), Profi MASK (последовательная синхронизация), счетчик срабатываний, контроль температуры	
Индикация готовности	Пригасание лампы пилота, звуковая, светодиод	
Сброс энергии вспышки	Автоматический при уменьшении мощности, кнопка TEST, радио 2,4ГГц	
Крепление на штатив	Механизм перемещения центра тяжести вдоль прибора, стандартная посадка на штатив	
Охлаждение	Полноразмерный вентилятор, термодатчик, защита от перегрева	
Напряжение питания	220В-50/60Гц (стабилизатор напряжения 170–260В)	
Материал корпуса	Байонет/корпус монолитные — алюминиевый сплав, штативное крепление — алюминий/сталь	
Размеры, Д x Ш x В	42 x 12 x 11,5 см	45 x 12 x 11,5 см
Вес	3,3 кг	4,0 кг
Комплект поставки	Импульсный осветитель ProfiLight, лампа моделирующего света 650 Вт, стеклянный PYREX колпак, защитный пластиковый колпак, сетевой кабель 5 м, синхрокابل 5 м	

НАИМЕНОВАНИЕ ОСНОВНЫХ ЧАСТЕЙ



- 1 — Стекланный PYREX колпак
- 2 — Галогенная лампа «моделирующего света»
- 3 — Кольцевая лампа-вспышка
- 4 — Цоколь лампы «моделирующего света»
- 5 — Крепление зонта
- 6 — Замок байонета
- 7 — Датчик светосинхронизатора
- 8 — Разъем сетевого кабеля
- 9 — Информационный дисплей



- 10 — Гнездо радиоприемного устройства (ресивера)
- 11 — Запасный предохранитель лампы «моделирующего света»
- 12 — Гнездо синхрокабеля
- 13 — Функциональные кнопки
- 14 — Основной выключатель
- 15 — Ручки регулировки мощности вспышки и моделирующего света
- 16 — Винты балансировки центра тяжести
- 17 — Крепление на штатив

ВНЕШНИЙ ВИД



← →
Перемещение центра тяжести



КОМПЛЕКТАЦИЯ



*Импульсный осветитель
ProfiLight*



Защитный колпак



*Стекланный
PYREX колпак*



Галогенная лампа



Синхрокабель



Сетевой кабель

Дополнительно вы можете приобрести:



Пульт ДУ

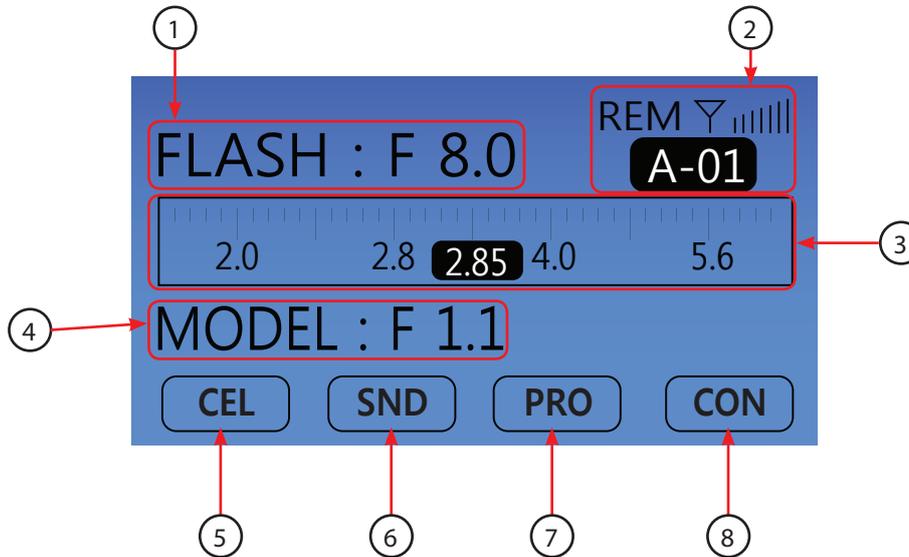


*Радиопередающее устройство
(Трансммиттер) RD50-2.4T*



*Радиопринимающее устройство
(Ресивер) RD50-2.4R*

ИНДИКАЦИЯ НА ЖК-ДИСПЛЕЕ



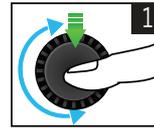
- 1 — Мощность вспышки
- 2 — Радиосинхронизация / Группа-канал
- 3 — Режим системы контроля диафрагмы (ACS)
- 4 — Мощность моделирующего света
- 5 — Режим работы светосинхронизатора
- 6 — Режим звуковой индикации
- 7 — Пропорциональная настройка моделирующего света
- 8 — Постоянный режим моделирующего света

УПРАВЛЕНИЕ

- A. Подключите сетевой кабель
- B. Включите прибор

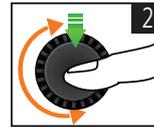
Регулировка мощности вспышки [1]

1. Регулировка мощности с шагом 0.1 степени диафрагмы
 - Поворот ручки регулировки мощности направо увеличивает мощность
 - Поворот ручки регулировки мощности налево уменьшает мощность
2. Установка максимальной мощности вспышки
 - Нажмите ручку регулировки мощности один раз
3. Установка минимальной мощности вспышки
 - Нажмите ручку регулировки мощности два раза
4. Возврат к последнему установленному значению мощности
 - Нажмите ручку регулировки мощности три раза



Регулировка мощности моделирующего света [2]

1. Регулировка мощности с шагом 0.1 степени диафрагмы
 - Поворот ручки регулировки мощности направо увеличивает мощность
 - Поворот ручки регулировки мощности налево уменьшает мощность
2. Установка максимальной мощности моделирующего света
 - Нажмите ручку регулировки мощности один раз
3. Установка минимальной мощности моделирующего света
 - Нажмите ручку регулировки мощности два раза
4. Отключение лампы моделирующего света
 - Нажмите ручку регулировки мощности три раза
5. Возврат к последнему установленному значению мощности
 - Нажмите ручку регулировки мощности четыре раза

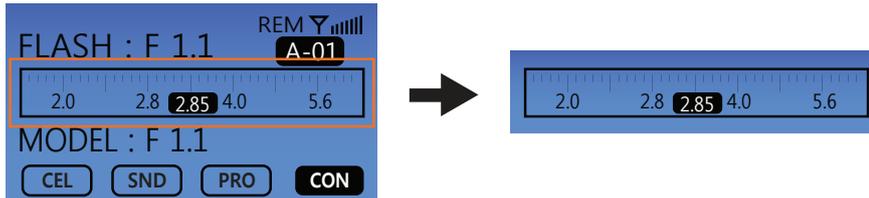


СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДИАФРАГМЫ (ACS)

Единой установив значение EV (диафрагмы), вы можете легко контролировать экспозиционные параметры, когда возникнет необходимость увеличить или уменьшить мощность. Если расстояние между камерой, объектом съемки и вспышками не менялось, вы можете узнать точное значение EV на дисплее прибора. Чтобы воспользоваться системой контроля диафрагмы (ACS), сначала надо измерить значение EV (диафрагмы) с помощью флэшметра.

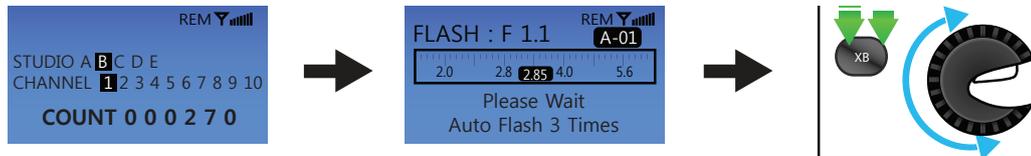
Проверка системы контроля диафрагмы

— Взглянув на дисплей, вы можете увидеть активирована ACS или нет



Как изменить настройки ACS

- Нажмите кнопку XВ не меньше, чем на 3 секунды. Дисплей переключится в режим отображения групп и каналов радиосинхронизации
- Еще один раз коротко нажмите кнопку XВ. Дисплей переключится в режим ACS
- Вращением ручки регулировки мощности установите корректное значение EV
- Устанавливать новое значение EV нужно на минимальном значении мощности (F 1.1)
- Когда вы еще раз нажмете кнопку XВ, значение EV сохранится в памяти прибора

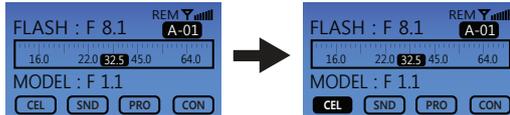


Теперь если мощность прибора будет увеличиваться или уменьшаться, а расстояние между камерой, объектом съемки и вспышками не менялось, вам не понадобится пользоваться экспонометром — точное значение EV (диафрагмы) будет отображаться на дисплее.

ДРУГИЕ ФУНКЦИИ

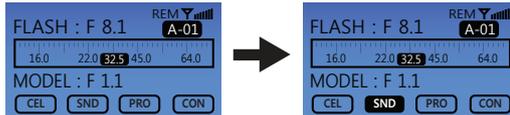
1. Светосинхронизатор

— Нажмите кнопку CELL один раз. Индикатор CELL на дисплее окрасится в черный цвет, что означает включенную светосинхронизацию. Чтобы выключить эту функцию, нажмите CELL еще раз



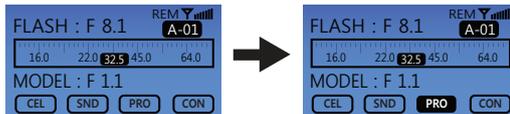
2. Звуковая индикация

— Нажмите кнопку SOUND один раз. Индикатор SOUND на дисплее окрасится в черный цвет, обозначая включенную звуковую индикацию. Чтобы выключить звук, нажмите кнопку SOUND еще раз



3. Установка пилотного света пропорционально мощности вспышки

— Короткое нажатие PROP включает и отключает пропорциональный режим моделирующего света

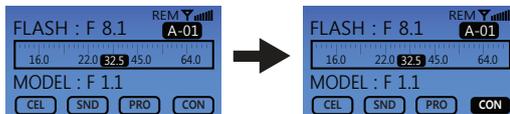


Если индикатор PROP на дисплее окрашен в черный цвет а кнопка PROP горит красным или красным и зеленым светом — значит режим «пропорционально» включен

Если индикатор PROP на дисплее окрашен в белый цвет а кнопка PROP не горит или горит зеленым светом — значит режим «пропорционально» выключен

4. Установка пилотного света в постоянный режим

— Удерживание PROP 2–3 сек включает и отключает режим «пригасания» лампы моделирующего света



Если индикатор CON на дисплее окрасится в черный цвет а кнопка PROP не горит или горит красным светом — значит режим «пригасания» включен

Если индикатор CON на дисплее окрасится в белый цвет а кнопка PROP горит зеленым или красным и зеленым светом — значит режим «пригасания» выключен

5. Кнопка TEST

— Когда вы нажмете кнопку TEST, сработает вспышка



НАСТРОЙКА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

- Для управления прибором пультом ДУ (приобретается отдельно) необходимо подключить ресивер RD50-2.4R (приобретается отдельно)
- Ресивер подключается в разъем на задней стенке прибора

Настройка групп и каналов радиосинхронизации

В каждой группе (STUDIO) можно настроить 10 вспышек (каналов)



ProfiLight
STUDIO : B
CHANNEL : 1

ProfiLight
STUDIO : B
CHANNEL : 2

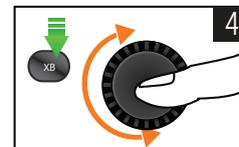
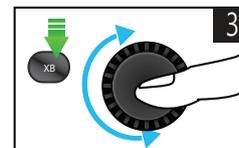
ProfiLight
STUDIO : B
CHANNEL : 3

1. Выбор группы

- Нажмите кнопку XB не меньше, чем на 3 секунды. Дисплей переключится в режим отображения групп и каналов радиосинхронизации
- Выберите группу вращением ручки регулировки мощности вспышки [3]
- Еще раз нажмите кнопку XB, для сохранения выбора в памяти прибора

2. Выбор канала

- Нажмите кнопку XB не меньше, чем на 3 секунды. Дисплей переключится в режим отображения групп и каналов радиосинхронизации
- Выберите канал вращением ручки регулировки мощности моделирующего света [4]
- Еще раз нажмите кнопку XB, для сохранения выбора в памяти прибора



ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ УСТРАНЕНИЕ

1. Прибор не включается

- 1) Убедитесь, что основной выключатель переведен в положение ON
- 2) Убедитесь, что сетевой кабель надежно подключен

2. Не срабатывает вспышка

- 1) Убедитесь, что лампа-вспышка подключена правильно
- 2) Замените лампу-вспышку

3. Прибор не перезаряжается

- 1) Убедитесь, что сетевой кабель надежно подключен
- 2) Убедитесь, что выбрана сеть с правильным напряжением
- 3) Замените предохранитель

4. Не срабатывает звуковая индикация

- 1) Убедитесь, что кнопка SOUND включена
- 2) Убедитесь, что прибор полностью заряжен

5. Не срабатывает синхронизация по кабелю или радиоканалу

- 1) Убедитесь, что синхрокабель или ресивер подключены правильно
- 2) Попробуйте другой синхрокабель или ресивер

6. Прибор издает длинные звуковые сигналы

- 1) Прибор начинает перегреваться и выключится автоматически. Вы сможете снова включить его после перерыва на охлаждение (5–10 мин.)

ЗАМЕНА ЛАМПЫ-ВСПЫШКИ

Отключение
неисправной
лампы-
вспышки



Установка новой лампы производится в обратном порядке.
В этом случае необходимо использовать х/б перчатки,
чтобы не привести лампу-вспышку в негодность

Установка
защитного
«PYREX-колпака»



«PYREX-колпак» крепится на резьбовое соединение

Rekam Inc., Canada
Российское Представительство:
Россия, 129223, Москва,
Проспект Мира, ВВЦ,
д. 119, стр. 530
☎ 8-499-181-6326;
☎ 8-499-760-2275;
E-mail: info_n@rekam.ru

Specifications are subjects to changes without notices.
© Rekam Inc., Canada. All rights reserved.

