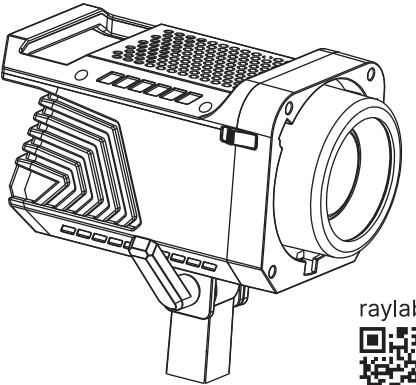


RAYLAB

Осветитель светодиодный
Raylab RL-100LED 2700-6500K
с пультом

Инструкция по эксплуатации



Благодарим Вас за приобретение
и использование оборудования RAYLAB

Прежде чем начать эксплуатацию изделия,
пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с инструк-
циями по эксплуатации и следуйте им.

Это позволит Вам лучше разобраться в продукте
и увеличить срок его службы.

Сохраните инструкцию на случай, если она
понадобится в будущем.

Описание прибора

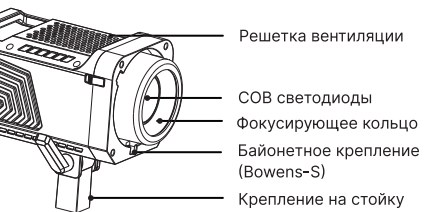
Этот компактный светодиодный моноблок станет
отличным выбором для создания качественного
видео-контента в домашних условиях, на выездной
съемке или в студии.

Небольшой размер и высокая мощность
позволяет использовать его как для заполняющего,
так и для контрового освещения.

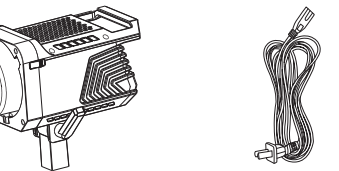
Прибор имеет большой яркий ЖК дисплей,
широкий диапазон регулировки цветовой темпе-
ратуры, встроенные специальные эффекты и пульт
ДУ в комплекте.

Коэффициент цветопередачи профессионального
уровня 96+ позволяет сохранить естественные
цвета на ваших кадрах. Срок службы светодиодного
COB элемента до 50 000 часов.

Внешний вид изделия

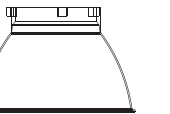


В комплекте:



Осветитель

Кабель



Рефлектор



Пульт ДУ

Технические характеристики

Назначение	Источник постоянного света	Цветовая температура CCT	2700K-6500K
Модель	RL-100LED	Вентилятор охлаждения	2000-2500 об/мин
Цвет	Серый Грозозая туча	Управление	На корпусе + пульт ДУ
Материалы	ABS-пластик, поликарбонат	Режимы работы	CCT, спецэффекты, ночной свет, тихий режим, предустановленные режимы
Угол поворота крепления	180°	Количество эффектов	12 типов, 3 скорости у каждого
Рабочее напряжение	175В-265В	Предустанов- ленных режимов	8
Тип светодиода	COB LED	Рабочий диапазон температур	-10°-60°
Диапазон диммирования	10%-100%	Тип пульта ДУ	ИК-пульт
Угол рассеивания	120°	Защита от перегрева	Терморезистор с отрицательным ТКС
Тип освещения	Белый, теплый, холодный, смешанный	Память	Запоминает последние настройки при работе с пультом
Цветопередача CRI	≥96RA	Размеры (без рефлектора)	22x12x11 см
Мощность	100 Вт	Освещенность, Люкс на 1 м	>10 000

Функции осветителя и пульта ДУ

Для включения осветителя, вставьте кабель
питания в гнездо на корпусе прибора и подключите
вилку в розетку.

Поверните правый тумблер по часовой стрелке
для включения прибора. При включении, настройки
яркости и цветовой температуры прибора будут
теми же, что при последнем использовании.

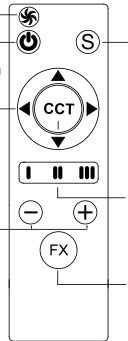
Правый тумблер предназначен для плавной
регулировки яркости (мощности), с шагом 1%,
левый — для плавной регулировки цветовой
температуры (с шагом 100K).

Текущие настройки яркости и цветовой
температуры отображаются на цифровом ЖК
дисплее.

Кнопка включения
«тихого» режима:
яркость 30%,
вентилятор
выключен

Панель управления
яркостью и цветовой
температурой,
центральная кнопка
служит для переключения
режимов теплый/
нейтральный/
холодный свет

Кнопки переключения
между разными эффектами



Список предустановленных режимов

№	Иконка	Название	Цветовая температура	Примечания
1	👤	Портрет	4500K-5500K	•Эти настройки подготовлены исходя из опыта съёмки различных предметов и сценариев и не являются индивидуальными рекомендациями. •В любом предустановленном режиме возможна точная настройка мощности и ЦТ. •Настраивайте ЦТ в зависимости от условий внешнего освещения и личных предпочтений.
2	🏠	Домашняя техника	6000K-6500K	
3	👤	Быюти и мэйкап	4500K-4800K	
4	📺	Повседневные вещи	5600K-6000K	
5	🍏	Овощи и фрукты	4900K-5200K	
6	👕	Одежда	3200K-3500K	
7	🍽	Готовая еда	3600K-3900K	
8	💎	Ювелирные украшения	5200K-5600K	

Управление осветителем

	Функция	Описание
🔌	Включение	Нажмите кнопку Вкл один раз чтобы включить прибор (с теми же настройками что при последнем отключении).
🔌	Выключение	Нажмите кнопку Вкл один раз чтобы выключить прибор (после выключения с пульта, можно дополнительно повернуть правый тумблер на корпусе осветителя против часовой стрелки, до щелчка).

	Функция	Описание
▲	Яркость +	Короткое нажатие стрелки вверх меняет яркость с шагом 10%; длинное нажатие меняет яркость последовательно с шагом 1%.
▼	Яркость -	Короткое нажатие стрелки вниз меняет яркость с шагом 10%; длинное нажатие меняет яркость последовательно с шагом 1%.
▶	ЦТ +	Нажмите и удерживайте стрелку вправо для увеличения цветовой температуры.
◀	ЦТ -	Нажмите и удерживайте стрелку влево для уменьшения цветовой температуры.
🌀	Тихий режим	Нажмите на кнопку тихого режима для отключения вентилятора охлаждения и перехода в режим 30% мощности.
🌀	Отключить тихий режим	Нажмите на кнопку тихого режима еще раз для запуска системы охлаждения и отключения ограничения мощности
+	Следующий эффект	В режиме спецэффектов, нажимайте кнопку + для переключения от 1 до 12 эффекта.
-	Предыдущий эффект	В режиме спецэффектов, нажимайте кнопку - для переключения в обратном порядке от 12 до 1 эффекта.
FX	Режим эффектов	Короткое нажатие переводит прибор в режим специальных эффектов. Регулировка яркости и цветовой температуры в режиме спецэффектов недоступна. Для выхода из режима спецэффектов нажмите эту кнопку повторно, либо кнопку предустановленных режимов.
S	Режим сценариев (предустановл енных режимов)	Нажмите один раз для входа в режим предустановленных сценариев. В любом сценарии доступна регулировка мощности и цветовой температуры. Для выхода из режима нажмите кнопку CCT.

Таблица спецэффектов

№ режима	Основной режим	Варианты (переключение кнопками)		
FX01	Цикличное изменение яркости	Скорость 1	Скорость 2	Скорость 3
FX02	Цикличное изменение ЦТ	Скорость 1	Скорость 2	Скорость 3
FX03	Гроза (имитация света от молний)	Молния 1	Молния 2	Молния 3
FX04	Телевизор (имитация засветки от работающего телевизора)	Телевизор 1	Телевизор 2	Телевизор 3
FX05	Папарацци (имитация разрядов фотовспышек)	Папарацци 1	Папарацци 2	Папарацци 3
FX06	Мерцание	Медленно	Средняя скорость	Быстро
FX07	Свеча/Пламя			
FX08	Пульсации			
FX09	Дефектная лампочка			
FX10	Фейерверк			
FX11	Взрыв			
FX12	Электросварка			

- Важно!**
- Не смотрите прямо на светодиодный источник в момент включения и во время работы.
 - Для очистки изделия используйте мягкую сухую ткань.
 - Если требуется использовать влажную ткань, то после очистки поверхности прибора, тщательно протрите её сухой тканью.
 - Не используйте агрессивные и абразивные средства очистки.
 - Не бросайте осветитель с высоты и не бейте по нему тяжелыми предметами.
 - При перевозке и хранении, снимайте осветитель со штатива или стойки.
 - Не подвергайте прибор воздействию экстремальных температур (ниже -10С и выше + 60).
 - Не погружайте прибор в воду и не оставляйте его под дождём.
 - Не включайте намокший прибор до полного высыхания.
 - Не трогайте сетевой кабель и корпус осветителя мокрыми руками.
 - Не оставляйте включенный осветитель вблизи летучих и легковоспламеняемых веществ (бензин, алкоголь, растворители).
 - Не разбирайте прибор самостоятельно и не используйте неоригинальные запчасти.