

---

## Светодиодный фонарь DualBeam™

модель #5756 - астрономический фонарь с регулируемой яркостью



Светодиодный фонарь DualBeam - портативное устройство для астрономов-любителей. У него имеется четыре светодиода (два белых и два красных) и поворотный регулятор яркости. Увеличьте яркость, чтобы перемещаться в темноте, или уменьшите ее, чтобы читать карту звездного неба без ущерба для ночного видения. Если сохранение ночного видения не имеет значения, можно переключить DualBeam на ярко-белый свет, просто щелкнув переключателем.

Прокрутите регулятор вперед до тех пор, пока не услышите щелчок; светодиоды включатся. Дальнейший поворот регулятора увеличит яркость светодиодов. Найдите такое положение регулятора, которое обеспечивает адекватную яркость для имеющихся условий наблюдения. Чтобы выключить DualBeam, вращайте регулятор назад до щелчка. Чтобы переключить астрономический режим (красный светодиод) на обычный (белый светодиод), передвиньте вперед переключатель, расположенный рядом с регулятором. Чтобы вернуться в астрономический режим, передвиньте переключатель обратно.

Фонарь удобно носить на шее на шнуре. Шнур также предотвратит падение фонаря на землю, что особенно важно в темноте.

### Батареи

DualBeam питается от одной батареи 9V. Литиевые батареи обычно работают дольше, чем щелочные, но батарея любого типа будет работать довольно долго, так как светодиоды потребляют мало тока.

### Замена батарей

Если Вы заметили, что светодиоды горят не так ярко, как хотелось бы, значит, пора менять батарею. Сначала снимите с фонаря переднюю крышку. Это можно сделать, нажав выступ прямо перед регулятором и в то же время снимая переднюю крышку. Теперь поверните регулятор вперед насколько возможно (светодиоды на максимальной яркости). Продолжайте поворачивать регулятор вперед, пока плата не начнет выскальзывать из фонаря. Возьмите появившуюся плату спереди и осторожно вытащите ее из устройства. Выньте батарею и замените ее новой. Поставьте плату обратно в устройство и снова наденьте переднюю крышку. Теперь Вам долго не понадобится менять батарею.



*Providing Exceptional Consumer Optical Products Since 1975*

**Техническая поддержка (800) 676-1343**

**E-mail: [support@telescope.com](mailto:support@telescope.com)**

Corporate Offices (831) 763-7000 P.O. Box 1815, Santa Cruz, CA 95061