

Накамерный светодиодный светильник НС-СД-15



Київ, Україна

НС-СД-15 отличается от остальных накамерных светодиодных светильников отсутствием слепящего эффекта светодиодов. Дело в том, что светодиоды кроме основных, известных многим преимуществ, обладают и недостатками, один из которых – блескость или дискомфортная яркость света, из-за повышенной контрастности (более чем в 400 раз по сравнению с лампами накаливания) полупроводникового света. В случае применения светодиодов в накамерном свете наличие этого недостатка является очень серьёзной проблемой, особенно при репортажной съёмке. Кроме того, такого вида светильники должны давать равномерный рассеянный свет. Эти две задачи и были решены в данном светильнике с помощью специального рассчитанного и изготовленного отражателя с покрытием, которое даёт минимальные потери отраженного света. Есть необходимость сказать несколько слов о технических параметрах светильника. Так, на расстоянии одного метра в центре светового пятна освещённость достигает значения 450 лк, а на краю светового пятна диаметром порядка трёх метров освещённость равна 250 лк, т.е. освещённость отличается почти в два раза, что не является типичным, обычно это отличие достигает десяти раз, что подтверждает наличие равномерно освещённой поверхности светового пятна. Температура корпуса светильника не превышает 45 0С вне зависимости от времени работы.

Преимущества НС-СД-15:

1. Отсутствие слепящего эффекта света, т.к. используется отраженный свет, а не прямой;
2. Равномерное распределение света в световом пятне по сравнению с другими;
3. Температура корпуса не превышает 45 град. С, что очень важно для пользователя - не будет ожогов кожи и потерь энергии в виде тепла, т.е. КПД более высокий;
4. Надежность работы при дожде, снегопаде, в условиях повышенной влажности (возле водопада, на море и т.п.);
5. Нет необходимости в применении светофильтров так как цветовая температура света изменяется за счет применения разных светодиодов в составе изделия.
6. Цена.

Price: **369 \$**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

ТД Кабель плюс лтд

0443384829