



Важным элементом в создании оптимальных условий жизнедеятельности животных является освещение. Для некоторых видов животных оно имеет такое же значение как температура, поскольку световой режим регулирует фазы их активности. В случае необходимости при помощи искусственного освещения для ночных животных можно самостоятельно устанавливать цикл день-ночь, что даст возможность наблюдать за их жизнью в дневное время. Однако следует помнить, что в разных уголках планеты длина светового дня непостоянна, поэтому, если целью является не только содержание, но и разведение каких-нибудь животных, то, чтобы наладить стимуляцию репродуктивного поведения, придется постепенно изменять соотношение времени суток в террариуме.

Освещение террариума можно осуществлять при помощи ламп накаливания, которые заодно могут служить и в качестве обогревателей. Но следует учитывать, что от таких ламп бывает недостаточно света, а их большое количество может привести к экстремальному скачку температуры в террариуме. Одним из вариантов освещения могут быть люминесцентные лампы, которые дают сильный и равномерный свет, почти не изменяя температурный режим в террариуме. К тому же такие лампы не представляют опасности для животных, которые могут на них даже посидеть. Наиболее актуально это для древесных лягушек, гекконов и т.п.