**Návod k použití**

Abychom ochránili rostliny, zvířata, či dekorace před popálením, je doporučena min. vzdálenost cca 50 cm.

Doba denního použití Solar Raptor je závislá na druhu zvířete a velikosti terária. Verze 100 W se používá přibližně pro terária 250 l a výškou min 70 cm Ale samozřejmě záleží na konkrétním použití a konstrukci terária. Délka osvitu může být nastavena v rozmezí 3 - 12h, podle velikosti terária, požadované teploty, druhu chovaného zvířete a množství dalších tepelných a světelných zdrojů.

Velmi důležité je, aby byl v teráriu prostor, kam nepronikne záření této lampy, aby se zvíře v případě přehřátí mělo kde ukrýt. Proto se lampa neumisťuje doprostřed terária, ale umístěna by měla být k jedné nebo druhé straně, aby mohlo dojít k vytvoření různých tepelných hladin (různé teploty na různých místech v teráriu). A v teráriu by měla být vytvořena místa (úkryty), kam nepronikne ani záření lampy.

Zvířata by měla být vystavována záření jen vertikálně odshora, maximálně do 45° - záření ze strany může být škodlivé pro oči.

Síla vyzařovaného UV záření se postupem času stále snižuje, proto se doporučuje lampu každý rok vyměnit, aby byl zaručen optimální přísun UV paprsků. V případě, že chováte více zvířat s různými nároky na intenzitu UV-B, doporučujeme následující postup: novou lampu umístěte do terária se zvířaty, kteří mají vysokou potřebu UV-B záření (pouštní, polopouštní, tropická a denní zvířata), po cca půl roce ji přendejte do terária se zvířaty s relativně nižší potřebou UV-B záření (zvířata žijící v nižších patrech deštných lesů, lesní zvířata...). Pokud lampa po roce stále svítí, použijte ji tam, kde je UV záření zajištěno jiným zdrojem nebo pro zvířata, která UV nevyžadují.

Po rozsvícení trvá cca 5 minut, než lampa dosáhne plné síly UV-záření.

Po vypnutí a následovném rozsvícení se lampa obvykle znovu nerozsvítí okamžitě. Pro vychladnutí potřebuje až 15 minut, teprve potom je možné ji znovu zapnout.

Není doporučeno pobývat delší dobu v bezprostřední blízkosti zapnuté lampy.

Chraňte zapnutou lampu před teplotními šoky (jako třeba kapky tekutiny), které můžou být způsobeny kontaktem s chladnějšími objekty.

Používejte jen porcelánovo-keramickou objímku E27. Objímka z plastu není uzpůsobená k vysokým teplotám a může způsobit požár.

**Lampa se nesmí používat na opalování osob!**

Lampa obsahuje rtuť. Použitou lampu dejte k ekologické likvidaci (elektro prodejna, sběrný dvůr, a další místní sběrná místa pro odpad určený ekologické likvidaci.

**Rozměry:**

**délka i se závitem:** 14,5 cm

**šířka (průměr lampy):** 12 cm