

## Guida per fornire la quantità necessaria di radiazioni UV-B

Il packaging delle lampade UV TRIXIE REPTILAND facilita la scelta della corretta lampada UV-B attraverso un sistema guida scientifico ma molto semplice.

Le icone ed i colori guidano il proprietario del rettile nell'acquisto.

Le icone della parte frontale si riferiscono, infatti, ai diversi habitat ed il loro colore proiettato sul globo permette di individuare immediatamente le zone con lo stesso irraggiamento UV-B.

Le zone climatiche del globo, evidenziate dai 3 colori, identificano diversi habitat e diverse intensità di raggi UV-B del sole. Dato che la zona verde e la zona blu presentano una situazione molto simile di esposizione alle radiazioni UV-B durante l'estate, sono state unite nella zona 2.



Zona temperata



Foresta pluviale/tropicale/  
subtropicale



Deserto, semideserto,  
savana

Habitat naturale	Periodo d'attività	Zona
Deserto, semideserto, savana	Animali diurni con attività di basking al sole	3
Foresta pluviale, foresta tropicale/subtropicale, savana umida, zona temperata	Animali diurni con attività di basking al sole	2
Foresta pluviale, deserto, foresta tropicale/subtropicale, savana umida	Animali notturni e crepuscolari	1
Zona temperata		

Distanza minima dalla testa dell'animale

Esempio: Desert Pro 10.0/23 W

Una volta che il proprietario ha identificato la zona climatica (vedi il colore) del proprio rettile, sarà in grado di conoscere la distanza corretta da mantenere tra la lampada e la testa dell'animale; deve solo leggere la misura presente nel grafico a cono del packaging. La zona 1 per animali notturni e crepuscolari è sempre una distanza ottimale mentre quella minima è necessaria per proteggere l'animale da radiazioni UV-B troppo forti e dannose.



Indica la percentuale della radiazione UV-B rilasciata dopo un periodo di tempo d'attività.



Indica la temperatura del colore della luce emessa.



Indica l'indice di resa del colore della luce emessa. L'indice è una misura quantitativa dell'abilità di riprodurre i colori con riferimento alla luce solare (per es. 1A è molto buono)



Indica l'angolo massimo in cui la lampada ha efficacia (solo per le lampade ai vapori di mercurio)

