

Prove fotografiche con l'illuminatore ultracompatto.

L'illuminatore si è dimostrato molto utile in grotte medio piccole al posto del flash tradizionale. I principali vantaggi sono:

- Luce continua che consente di vedere sempre lo scenario.
- Nessun bisogno di circuiti di sincronismo in quanto rimane sempre acceso.
- Illuminazione più ampia e distribuita. Può essere mosso in tutte le direzioni durante il tempo di esposizione.
- L'esposizione ad una luce continua migliora il rendimento del sensore delle macchine digitali producendo un'immagine più calda.



Grotta del Baccile - foto Mario Cecchi.

Nella prima foto l'illuminatore è tenuto fermo come un normale flash.

Nella foto successiva l'illuminatore è stato lentamente ruotato verso destra durante l'esposizione in modo da "pennellare" su più superfici.

Si vede chiaramente la luce ridistribuita su una superficie più ampia con un angolo di illuminazione effettivo di circa 180 gradi.

Accorgimenti usati durante le foto di prova:

- Tempo di esposizione circa 4 secondi
- Diaframma automatico
- Macchina montata su cavalletto
- Dominante azzurra corretta dal filtro digitale della macchina
- Eventuali soggetti non si devono muovere