

Licht aus!

- ❖ Die Hälfte aller Insekten ist nachtaktiv. Bei den Faltern sind es gar 80%.
- ❖ Nachtaktive Insekten sind wichtige Bestäuber von diversen Pflanzen, darunter seltene Orchideenarten. Bei künstlichem Licht reduzieren sich die Bestäubungsvorgänge um ca.62%.
- ❖ Bei künstlichem Licht verlieren die Insekten die Orientierung oder werden vom Licht magisch angezogen, bis sie an der Lichtquelle versterben. Dies hindert die Insekten an der Fortpflanzung.



*Glühwürmchen sind selten geworden:
Um sich fortpflanzen zu können, sind sie auf die tiefe Dunkelheit der Nacht angewiesen.*

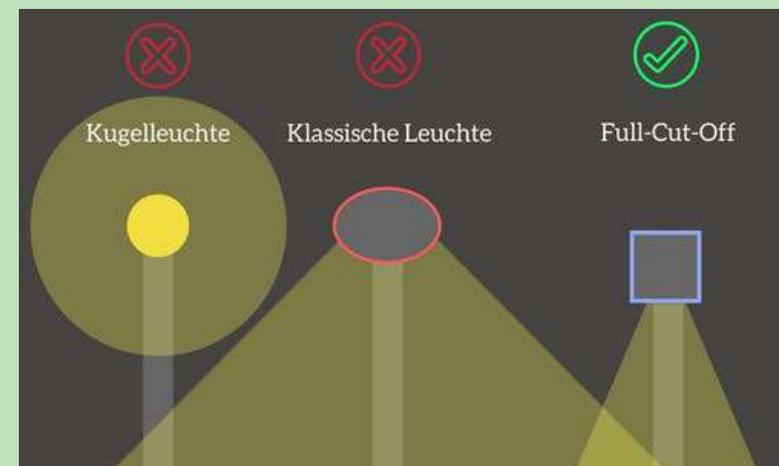
Die Dunkelheit ist für viele Tiere und Pflanzen überlebenswichtig.

! Künstliches Licht mit Bewegungsmeldern oder Zeitschaltern aufs Minimum reduzieren.

! Leuchtmittel mit wenig UV-Anteil einsetzen (LED warm white unter 3'000 K).



*Auch wenn es hübsch aussieht:
Solarlichter im Freien sind wenig naturfreundlich.*



Dort wo es sein muss: Strassenbeleuchtungen mit dem richtigen Gehäuse und dem richtigen Leuchtmittel.