

Dark-Sky avverte: la luce blu dei LED produce anche danni ambientali

**Secondo l'associazione
questo tipo di illuminazio-
ne condiziona in particola-
re gli occhi degli anziani**

■ L'illuminazione tramite LED aiuta a risparmiare energia, ma ha conseguenze ambientali negative non trascurabili: a dirlo è la Sezione Ticino dell'associazione Dark-Sky Switzerland. In un comunicato stampa diramato dal responsabile Stefano Klett (che è anche il numero due della Società astronomica ticinese), si evidenzia che «la luce blu dei LED minaccia gli animali e gli esseri umani» e che la rapida evoluzione di questo genere di illuminazione «mette in pericolo l'ambiente a livello mondiale». «La luce bluastra produce livelli elevati di inquinamento luminoso» e anche un «significativo impatto ambientale». Dark-Sky aggiunge che queste luci «aumentano l'abbagliamento e compromettono la visione umana»: ciò riguarda «in particolar modo il comportamento degli occhi degli anziani». La luce dei LED aumenta anche «in modo sproporzionato il bagliore del cielo» e ha una «maggiore tendenza (...) a pregiudicare gli organismi viventi». A livello internazionale, Dark-Sky invita i costruttori a perfezionare i prodotti per limitare l'emissione di luce blu; in Svizzera l'associazione chiede alle autorità di sostenere ulteriori ricerche scientifiche sull'argomento.