

Idee, proposte e soluzioni per
"arredare con la luce" gli spazi esterni



Sopra, il Time, che ha dedicato loro la copertina, li ha definiti "una delle migliori invenzioni del 2006": sono i Lighting Emitting Capacitor (LEC), pannelli luminosi realizzati dalla CeeLite e importati in Italia da Continua Light. Sottili e flessibili come un foglio di carta, i LEC possono essere applicati su qualsiasi superficie, anche curva o irregolare.

Sotto, la lampada da giardino Kiodo ha l'aspetto di un normale (gigante) chiodo d'acciaio. I led sono sotto la testa zigrinata.



vece, si può scegliere se avere 6 o 12 LED da 1W su 180°/360°, oppure LED da 3W su 180°. Kiodo è proposta con steli di tre lunghezze: da 110 cm (fuori terra) e 60 cm per la semplice infissione sul terreno e da 25 cm per il fissaggio a parete. Infine, la serie a LED bianchi incorpora l'alimentatore all'interno dello stelo, mentre le versioni cambiacolore sono dotate di controlli remoto che può programmare l'intera gamma di colore RGB.

UNA GOCCIA DI LUCE

A Poncarale (Brescia) ha sede la Goccia Illuminazione (www.goccia.it), azienda con esperienza ultratrentennale che ha dell'illuminazione una concezione essenziale, quasi zen. La pittura zen è fatta di tratti rarefatti e precisi. Come i fasci luminosi di Strike (da 151,00 a 384,00 euro), un piccolo proiettore disegnato da Carlo Vietri che, mediante un'ampia gamma di bracci, staffe e accessori, può essere installato dappertutto, anche in punti altrimenti inaccessibili: a muro, in terra, su pali o picchetti, a sbraccio, persino sul tronco o sul ramo di un albero, per mezzo di cinture autobloccanti. Uno snodo a scatti consente di orientare il fascio luminoso tra 10° e 60° a passi di 15°. Una serie di filtri dicroici permette di creare fasci multicolori. Disponibile in due modelli che differiscono unicamente per le dimensioni (Strike 1 e Strike 2), questo proiettore può montare una notevole varietà di sorgenti luminose: a bassa tensione, a 230 Volt, dicroiche, a ioduri metallici o a led ad alta luminosità. In quest'ultima versione, Strike raggiunge intensità luminose di 4000 cd con appena 6 Watt di assorbimento e ha una vita operativa di 100.000 ore. Forse ancora più essenziale è I-Lux, lampada da palo disponibile in due versioni: con coppa in policarbonato opale, per una diffusione uniforme della luce, o con coppa trasparente e frangiluce interno, per creare fasci luminosi direttivi. I-Lux utilizza lampade da 11 Watt a risparmio energetico e ha la forma di un punto esclamativo, un modo elegante e nello stesso tempo deciso, potremmo dire perentorio, di illuminare il giardino. I-Lux può essere montata su pali standard da 60 mm, su pali in acciaio inox o in alluminio, su picchetti o su bracci da parete. I prezzi variano alquanto, e dipendono dal supporto scelto: si va dai 41,50 euro della sola I-Lux in alluminio ai 245,00 euro del palo in acciaio inox da 1885 millimetri di altezza. Small, Midi, Maxi & Supermaxi sono lampade modulari di sezione triangolare (prezzi dai 52,00 ai 389,50 euro) realizzate in alluminio e policarbonato. Il modello Supermaxi, disponibile in tre diverse lunghezze (da 1007 a 1578 mm), è equipaggiato con tubi fluorescenti T5 ad alimentazione elettronica. Small, Midi, Maxi & Supermaxi sono dotati di griglie frangiluce che consentono di orientare il fascio luminoso e di dosarne l'intensità.

I QUADRI LUMINOSI DI THORN LIGHTNING

La tecnologia a led va diffondendosi anche nell'illuminazione per esterni. Tra le aziende che credono maggiormente nell'uso dei minuscoli diodi all'arseniuro di gallio c'è Thorn Lighting (www.thornlighting.it), secondo produttore europeo di corpi illuminanti. Ecco in breve, secondo Thorn, i vantaggi della tecnologia led: elevata efficienza, dimensioni estremamente compatte, lunga vita operativa, risparmio sui costi di manutenzione, basse tensioni di lavoro e assorbimenti contenuti, resistenza a urti e vibrazioni, assenza di raggi UV, versatilità... Tra i sistemi di illuminazione a led realizzati dalla Thorn ci sono i proiettori della linea Milo, dotati di un sistema ottico brevettato, simile a uno zoom fotografico, che consente di proiettare immagini di grandi dimensioni (fino a 10 metri). Con i Milo è possibile proiettare dis-