casa NATURALE®

LA PRIMA RIVISTA PER COSTRUIRE ARREDARE E VIVERE ECOLOGICO

ANNO IX - N. 97 BIMESTRALE
NOVEMBRE/DICEMBRE 2018
€ 5,50 ITALY ONLY

consulenza GRATUITA scrivi al nostro BIOARCHITETTO

A COLLOQUIO
Mario Cucinella, interprete della mostra Pollution

ETHIC FOOD
Un grattacielo coltivato per nutrire le città

ENERGIA
Pavimenti radianti donano benessere

4 FOCUS
* ANTIMUFFA
* DIVANI E BENESSERE
* ILLUMINAZIONE
* CAMINI E STUFE

LA COERENZA DEI MATERIALI

A VILNIUS, UNA VILLA È RIVESTITA CON LO STESSO LEGNO DEGLI ALBERI DI PINO CIRCOSTANTI

COVER STORY

COSTRUIRE CIRCOLARE

CEMENTO, PLASTICA, MATTONI E ARREDI SI TRASFORMANO PER DARE VITA ALL'EDILIZIA DEL FUTURO

9 771825 329003 00497

P.I. 19/10/2018 - Poste italiane S.P.A. - Spedizione in abbonamento postale - D.L. 353/2003 (convertito in legge 27/02/2004 n° 46) art. 1, comma 1, lo/mi

casa NATURALE

Mensile

Data 12-2018
Pagina 60/63
Foglio 1 / 4

ACCENDERE IL RISPARMIO

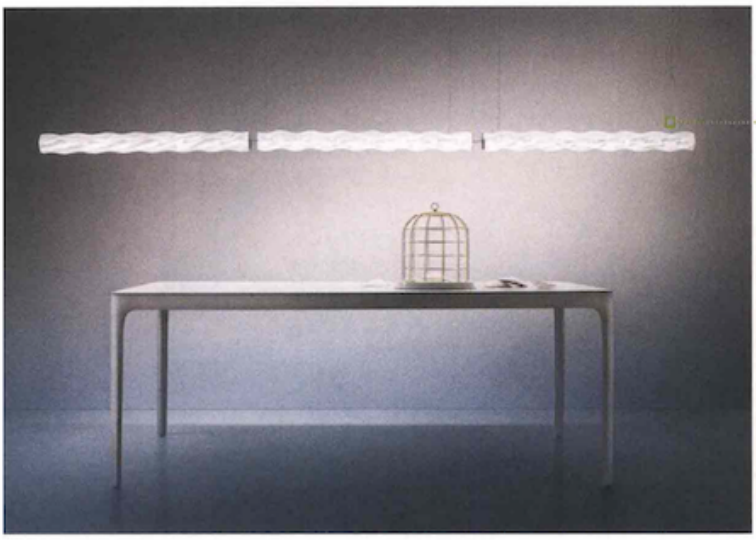
DI GIORGIA BOLLATI E ANTONELLA GHIO

BANDITE LE LAMPADINE ALOGENE, I LED LA FANNO DA PADRONE. COME USUFRUIRE, DUNQUE, DEI NUOVI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE? COME RIDURRE I DISPENDI ENERGETICI? IN QUESTE PAGINE ABBIAMO RACCOLTO QUALCHE INDICAZIONE E ALCUNI CONSIGLI UTILI

Una casa ben illuminata è fruibile, è bella, è accogliente. Oggi, progettare l'impianto di illuminazione di un'abitazione è importante tanto quanto scegliere l'arredamento. Forse di più, perchè in gioco, oltre all'estetica, entra anche il risparmio energetico. Fondamentale, allora, è personalizzare e ottimizzare. «A fronte di lavori che prevedono un enorme dispiegamento di faretti e lampadine, è importante saper calcolare quanti e quali sono i lumen necessari in base alla quantità di luce richiesta. - spiega Luca Macrì, architetto dello studio di architettura e design Lamatilde - Troppo spesso si esagera senza motivo e si spreca energia». Sull'efficienza energetica di lampade e lampadine è intervenuta di recente l'Unione Europea, approvando un'attesa direttiva che mette al bando le alogene. Con l'entrata in vigore del regolamento 244/2009, oggi sono utilizzabili le lampade fluorescenti o quelle a Light Emitting led Diode, entrambe durevoli e a basso consumo. «Fornitori, progettisti e impiantisti seri impiegano il led ormai da anni. Oltre alle ben chiare caratteristiche di efficienza nergetica, il led offre un'alta qualità della luce e un range di colori eccezionlamente ampio». Al di là di ogni norma o consiglio tecnico, per risparmiare energia bisogna, prima di tutto, imparare a fare buon uso dell'impianto di illuminazione. «In caso di spazi molto ampi, ad esempio, può essere d'aiuto installare un sistema secondario di controllo per accendere o spegnere le lampade quando necessario, onde evitare che vengano dimenticate accese.» conclude l'architetto. E, infine, tenere a mente che la fonte primaria di luce dovrebbe restare sempre la stessa: quella naturale.

Codice abbonamento: 133968

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

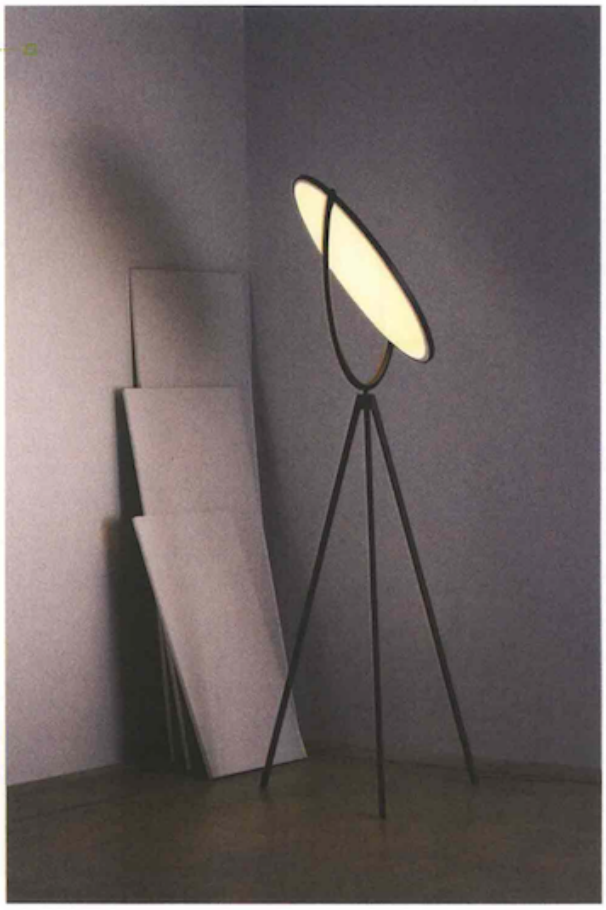


DIFFUSIONE MORBIDA

Hugo 24V di **Slamp**, emana una morbida luce a led che si diffonde in modo omogeneo grazie al tecnopolimero stampato del paralume. Predisposta per allineamenti longitudinali o sequenze libere, si adatta tanto a un progetto decorativo quanto illuminotecnico.
www.slamp.com

LUNA PIENA

La nuova lampada da terra **Superloon**, disegnata da Jasper Morrison per **Flos**, riprende la forma del disco lunare. La luce tonda, direzionabile a 360°, è regolabile per intensità e temperatura grazie ad un sensore ottico che la può facilmente trasformare da lampada da ambiente a luce per lettura.
www.flos.com



LAMPADE ECO-ATTIVE

Yin e **Yang** (in foto) sono le lampade da parete per interni della collezione Surface. Realizzate in AirCoral, il materiale ideato da **Buzzi & Buzzi** eco-attivo, antinquinante, antibatterico e fotocatalitico, sono in grado di migliorare la qualità della vita di chi abita gli spazi che illuminano.
www.buzzi-buzzi.it

Codice abbonamento: 133968

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.