

Progettare con la luce PDF

Donatella Ravizza



Questo è solo un estratto dal libro di Progettare con la luce. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: Donatella Ravizza
ISBN-10: 9788856841459
Lingua: Italiano
Dimensione del file: 4048 KB

DESCRIZIONE

Questa nuova edizione aggiornata del manuale si compone di quattro parti, che presentano l'illuminotecnica nei suoi principi fisici di complessa disciplina tecnica, negli aspetti articolati di approccio al progetto, nell'analisi della grande varietà di prodotti e tecnologie disponibili. Nella prima parte sono raccolte in forma sintetica le nozioni fondamentali di fotometria, ottica e percezione visiva. La seconda parte si propone come guida per il progetto: dalla definizione dei livelli d'illuminamento necessari, alla scelta del tipo di illuminazione e di ambiente luminoso che si vuole ottenere, attraverso la ricerca dell'apparecchio e della sorgente più adeguati, fino alla verifica delle condizioni di comfort visivo. Nella terza parte sono illustrati brevemente i principi fisici alla base del trasporto di luce e le principali tipologie. La quarta parte è dedicata al progetto d'illuminazione degli ambienti domestici e del terziario. Completa la nuova edizione un approfondimento sui LED, dallo stato dell'arte, alle caratteristiche tecniche e di funzionamento, fino ad un'analisi delle applicazioni nelle quali l'utilizzo dei diodi luminosi consente di aggiungere valore al progetto. Il testo si conferma essere un utile strumento, per gli operatori impegnati in questo settore ai vari livelli, architetti, designer e studenti; un testo di facile consultazione, ricco di informazioni e indicazioni concrete sulle metodologie e sulle consuetudini del progetto illuminotecnico.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

Progettare con la luce Luce naturale e luoghi di lavoro, Analisi, Soluzioni e Case history

Riqualificazione degli edifici con schermature solari passive delle superfici trasparenti esistenti. Requisiti prestazionali, aspetti tecnologici e approfondimenti di ...

Qualcuno diceva che l'architettura altro non è che "il gioco dei volumi e dei colori sotto la luce" perché, effettivamente, senza la luce non si vede nulla e quindi ...

PROGETTARE CON LA LUCE

[Leggi di più ...](#)