

LITESTAR Open 9.0

Software di progettazione illuminotecnica
powered by OxyTech

Per dimensionare correttamente un impianto di illuminazione di emergenza è necessario utilizzare dei software che calcolino l'illuminamento in funzione delle plafoniere utilizzate. **Menvier Csa** in collaborazione con **OxyTech**, offre gratuitamente su richiesta **LITESTAR Open 9.0**, un programma professionale per il calcolo illuminotecnico che consente, attraverso pochi e semplici passaggi, di ottenere i valori di illuminamento in ambienti regolari ed irregolari.

LITESTAR Open 9.0 è gratuito (freeware) e può essere utilizzato senza limitazioni di tempo, luogo e dati. Il programma offre la possibilità di importazione automatica dei dati fotometrici da formato Eulumdat, IESNA 86-91-95, LTLI e Cisbe TM14. Importazione dei dati fotometrici da formato FDB e di catalogo MDB OxyTech o inserimento manuale.

Con **LITESTAR Open 9.0** è sufficiente impostare le dimensioni e l'altezza del locale, i colori delle pareti quindi scegliere il tipo di plafoniera da utilizzare direttamente dall'elenco o consultando il catalogo elettronico, posizionare le plafoniere nel locale e avviare il calcolo. Dopo alcuni secondi il computer fornirà una serie di risultati: curve isolux, tabella illuminamenti e diagrammi tridimensionali, con i quali sarà possibile creare un progetto in formato PDF. Installando **LITESTAR Open 9.0** avete subito a disposizione tutti gli apparecchi prodotti da **Menvier Csa**. Inoltre, grazie all'aggiornamento automatico via internet, è possibile importare dati fotometrici di altri produttori di apparecchi d'illuminazione; potrebbe essere utile infatti utilizzare nello stesso progetto sia apparecchi ordinari sia plafoniere esclusive per l'emergenza.



Calcolo illuminotecnico di un corridoio,
simulazione 3d e risultato finale

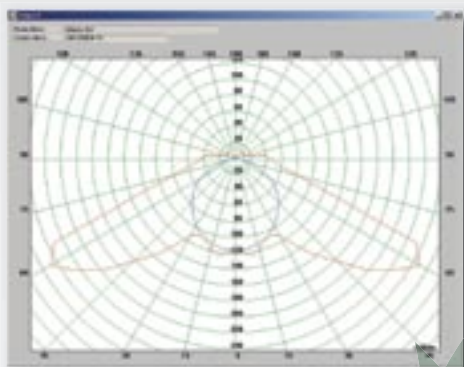


Per richiedere
LITESTAR Open 9.0 visita il sito
www.menviercsa.it

LITESTAR Open 9.0
Software di progettazione illuminotecnica
powered by OxyTech

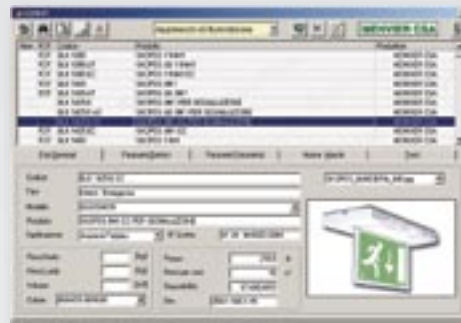
Funzioni

gestione di ambienti regolari e irregolari
funzione progetto guidato
inserimento automatico degli apparecchi in funzione della richiesta luminosa
rendering 3d



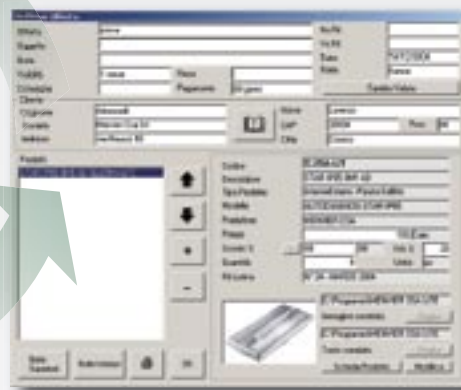
Fotometrie

aggiornamento automatico via WEB
importazione dei files fotometrici nei formati standard
visualizzazione delle curve fotometriche



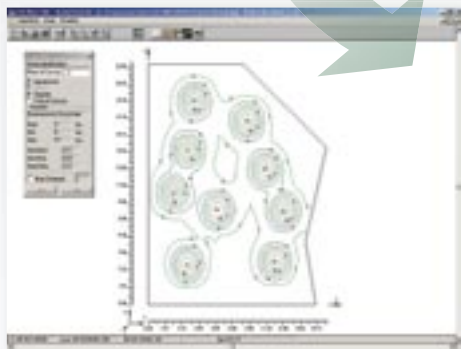
Catalogo

ricerca dei prodotti con l'utilizzo di filtri (potenza, grado IP, funzionamento)
gestione e stampa delle schede tecniche in più lingue
listini aggiornabili via WEB



Offerte

gestione delle offerte e liste prodotti con importazione diretta dal progetto e dal catalogo
creazione di file PDF per l'invio e-mail
gestione anagrafica clienti e relativa scontistica



Calcolo illuminotecnico

calcolo degli illuminamenti orizzontali su tutte le superfici
calcolo degli illuminamenti verticali, cilindrici, semicilindrici e direzionali per telecamere
calcolo delle luminanze e degli indici di abbagliamento
calcolo dell'inquinamento luminoso
visualizzazione dei risultati su tutte le superfici in forma grafica
(curve isolux, spot, diagramma tridimensionale)