

REVOLUTION

INNOVATIVO, PRATICO E "RISPARMIOSO"



Versatile, si presta per presentazioni in grandi sale conferenze come per piccole riunioni. Di ridotte dimensioni, si adatta ottimamente anche a piccole valigie e ventiquattroren

Casio Computer Co. Ltd., azienda fortemente impegnata sul fronte dell'innovazione e della ricerca di tecnologie eco-sostenibili, ha utilizzato per il nuovo proiettore ad alta luminosità **Green Slim Projector** un'inedita sorgente luminosa ibrida Laser & LED, che ha consentito di fare a meno delle lampade contenenti mercurio. La nuova proposta di Casio è di grande interesse per diversi motivi. Ma, senza dubbio, l'aspetto della sostenibilità ambientale

L'innovativo Green Slim projector di casio computer co. ltd. presenta caratteristiche molto interessanti sotto il profilo della sostenibilità ambientale e del risparmio sui costi di gestione: in particolare la nuova tecnologia senza mercurio consente 20.000 ore di utilizzo senza dover sostituire la lampada

Il nuovo proiettore in breve

- Nuova, rivoluzionaria sorgente luminosa
 - Tecnologia luminosa priva di mercurio
 - 20.000 ore senza sostituire la lampada
 - Forte riduzione dei costi d'esercizio
 - Luminosità costante
 - Resa cromatica brillante e naturale
- Design ultrapiatto ed elegante (43 mm di spessore)
- Consumo energetico < 1 Watt in modalità stand-by*
- Zoom ottico 2x
- Presentazioni senza PC grazie alla connessione USB
- Connessione WLAN nei modelli USB
- Quick Start & Stop
- Interfaccia HDMI

e dell'economicità del prodotto saltano subito all'occhio. Al giorno d'oggi, infatti, i proiettori con oltre 2.000 ANSI lumen sono dotati di lampade ai vapori di mercurio ad alta pressione. Come sorgente di luce sostitutiva, i LED o i laser privi di mercurio tossico sono altamente promettenti per la prossima generazione di proiettori. Tuttavia, attualmente, la tecnologia LED o laser non permette ancora di generare luce verde ad elevata luminosità, quindi LED e laser sono entrambi utilizzati per proiettori di piccole dimensioni con luminosità debole. Ora, CASIO ha sviluppato con successo questa nuova sorgente luminosa basata sulla tecnologia dei semiconduttori, combinando i colori rosso (originato da un LED rosso), blu (originato da un laser blu) e verde (ottenuto convertendo con il fosforo il laser blu). Il risultato è una luminosità anche parecchio superiore ai 2.000 ANSI lumen in piena sicurezza, impiegando un dispositivo al fosforo per modificare lunghezza d'onda e fase della luce laser blu attraverso un sistema DLP®. Il proiettore Green Slim Projector, equipaggiato con questa **sorgente luminosa ibrida Laser & LED** in grado di generare una luminosità elevata dai 2.000 ai 3.000 ANSI lumen, è di fatto il primo proiettore al mondo di nuova generazione. Con uno spessore di soli 43 mm ed un peso di 2,3 kg in formato A4, fornisce una riproduzione cromatica migliorata per presentazioni ad alto impatto visivo. In termini di versatilità, il "Green Slim" ha migliorato enormemente le caratteristiche di base: avvio rapido in 8 secondi, spegnimento immediato e una durata di vita della sorgente luminosa di 20.000 ore, quest'ultima nettamente superiore alle tradizionali lampade al mercurio, con conseguenti, notevoli, risparmi per le aziende. La nuova gamma di proiettori prevede modelli WXGA con una risoluzione di 1280 x 800 e modelli con porta USB e con connessione wireless di tipo Wi-Fi. □