



EYEBEAM[®]

ELECTRIC SYSTEM



ECOSOSTENIBILITA'

Gli irradiatori EYEBEAM Electric System sono costruiti per la maggior parte di materiali al 100 % riciclabili, la loro tecnica di costruzione ne permette la facile individuazione delle componenti e il facile disassemblaggio per un corretto smaltimento.

Gli irradiatori EYEBEAM Electric System presentano la più avanzata tecnologia, che permette al prodotto stesso di capire qual è il modo più corretto di riscaldare l'ambiente evitando sprechi di energia, mantenendo al minimo la temperatura superficiale del prodotto e mettendosi automaticamente in blocco di fronte a repentini sbalzi di temperatura all'interno dell'ambiente.

TECNOLOGIA

Gli irradiatori EYEBEAM Electric System montano un sistema di controllo TOUCH SCREEN di ultima generazione che consente in combinazione con il telecomando di ottimizzare al meglio le prestazioni.

Il Cronotermostato giornaliero e settimanale permette di programmare l'accensione e lo spegnimento per un riscaldamento flessibile e il più adatto possibile alle esigenze dell'utilizzatore finale.

Le tre modalità di temperatura preimpostate permettono di selezionare in base alla dimensione dell'ambiente e alla temperatura che si desidera ottenere la modalità di riscaldamento più adatta alla situazione, evitando sprechi energetici.

SICUREZZA

La costruzione degli irradiatori EYEBEAM Electric System prevede l'utilizzo di un doppio vetro temperato che ne garantisce, in caso di rottura, prestazioni di sicurezza a livello 1 B1 secondo normativa europea UNI 12600.

La costruzione così formata garantisce inoltre un livello di isolamento delle elettroniche in classe 2 e un livello di protezione IP 55 garantendone così la massima sicurezza anche in ambienti umidi, quali bagni piscine saune etc.

Gli irradiatori Electric System sono inoltre dotati di svariati dispositivi di sicurezza:

in caso di surriscaldamento della piastra la scheda elettrica manda immediatamente l'irradiatore in posizione di stand-by, nel qual caso l'azione della scheda non bastasse, il dispositivo è dotato di un doppio sensore di sicurezza che ne registra la temperatura superficiale mandandolo immediatamente in blocco.

L'irradiatore è dotato anche della funzione di impostazione della temperatura della stanza, correlata all'impostazione della temperatura superficiale, permettendo così in caso di presenza di bambini di aumentare la sicurezza del dispositivo evitando elevate temperature della piastra ma raggiungendo allo stesso modo la temperatura desiderata all'interno dell'ambiente.

Gli irradiatori EYEBEAM Electric System sono inoltre dotati di funzione Antigelo, che permette di impostare la temperatura minima dell'ambiente sotto la quale il dispositivo entrerà in funzione.



ACCESSORI

Tutti gli irradiatori della versione Electric System vengono forniti con un telecomando di serie.