

Light Shed 60 dB

Designing wellbeing

Anno 2021 / Design iGuzzini

Temi sostenibilità, benessere, design, IoT, People Centered Lighting



Ambienti sempre più dinamici, flessibili, innovativi e sostenibili necessitano di soluzioni incentrate sull'uomo, pensate per le persone che quotidianamente vivono e animano gli spazi. **Light Shed nasce per questo: creare il benessere.**

La nuova soluzione iGuzzini è prima di tutto un **apparecchio che illumina bene, una People Centered Lighting**: la sua luce con ottica microprismatica è potente (flussi luminosi fino a 3500 lm) ma confortevole (UGR<19) ed è

disponibile con temperatura colore di 3000 K, 4000 K o Tunable White e con indice di resa cromatica pari a 80 o 90.

Ma Light Shed è anche un **complemento d'arredo**, sviluppato per accogliere i nuovi trend spaziali e progettuali degli ambienti **Working, Retail, Hospitality e Infrastructure**. In questi spazi pensati per favorire la condivisione, la socialità e la creatività, Light Shed è in grado di creare atmosfere accoglienti e confortevoli anche grazie al suo design essenziale. Il movimento minimo ma percettivamente fondamentale creato al centro, passando visivamente da una bidimensionalità ad una tridimensionalità, crea un elemento organico e armonico che spezza la monotonia della linea spaziale del soffitto.

Disponibile in forma quadrata e in tre diverse dimensioni (120 cm, 60 cm e 30 cm), Light Shed con lato di 60 cm può trasformarsi anche in un **pannello fonoassorbente**, per vivere bene lo spazio non solo grazie alla luce. **Light Shed 60 dB** infatti può ridurre il "malessere" acustico grazie a pannelli ad altissima capacità e testati in una camera riverberante.

Light Shed 60 dB può essere installato a incasso o sospensione ed è disponibile nei colori bianco, grigio, verde e blu oppure può essere personalizzato con immagini o finiture ad hoc che consentono una perfetta armonizzazione con lo spazio circostante, rispondendo a qualsiasi esigenza estetica e progettuale.

Light Shed 60 dB può ospitare nel proprio cuore centrale il sistema ottico o **strumenti intelligenti che ne estendono le funzionalità oltre la luce**, evolvendo il concetto di integrazione nell'architettura. Il multisensore di lux e presenza, la videocamera, lo speaker e il sensore ambientale possono infatti favorire il benessere delle persone, abilitando servizi di sicurezza, entertainment, comfort e sostenibilità in maniera smart.

Per ridurre l'impatto ambientale dovuto al suo utilizzo, Light Shed 60 dB è dotato di LED e driver altamente efficienti che consentono di raggiungere valori di **efficienza oltre 120 lm/W**. Non solo: Light Shed è **DALI**, quindi può essere gestito con un sistema di controllo che permette di impiegare luce solo quando e dove necessario. Ancor più: con l'**interfaccia BLE-DALI** Light Shed diviene smart-ready, unendo la possibilità di gestire il flusso alla facilità di gestione. I **beacon** integrati permettono infine l'attivazione di smart services quali indoor navigation, push notifications e space management.

Press Contact

iGuzzini - (HQ) Angela D'Ascoli / angela.dascoli@iguzzini.it / tel. +39 0717588783 / +39 340 2834005

Ketchum - Ufficio Stampa - iguzzini-ITA@ketchum.com / Elena Langiu / elena.langiu@ketchum.com / tel. +39 02 62411962 / cell. +39 346 0297047 /

Silvia Amadei / silvia.amadei@ketchum.com / tel. +39 02 62411948

Light Shed è stato concepito per ridurre l'impatto ambientale anche nelle fasi di produzione, trasporto e smaltimento. Infatti, mantenendo invariate le prestazioni di efficienza, Light Shed 60 dB impiega fino all'85% di materiale riciclato e a fine vita tutte le versioni possono essere totalmente riciclate anche in virtù della facilità di smontaggio. Riciclabile è anche l'imballo per l'apparecchio caratterizzato da estrema leggerezza (fino a un massimo di 1,6 kg) per ridurre notevolmente l'impatto dei trasporti commerciali.

La sostenibilità di Light Shed è riconosciuta anche dalla certificazione di Life Cycle Assessment; inoltre l'apparecchio risponde ai criteri EPD, ossia alla Dichiarazione Ambientale di Prodotto EPD (Environmental Product Declaration).

Light Shed è a prova di futuro, per vivere il presente in maniera responsabile.

Press Contact

iGuzzini - (HQ) Angela D'Ascoli / angela.dascoli@iguzzini.it / tel. +39 0717588783 / +39 340 2834005

Ketchum - Ufficio Stampa - iguzzini-ITA@ketchum.com / Elena Langiu / elena.langiu@ketchum.com / tel. +39 02 62411962 / cell. +39 346 0297047 /

Silvia Amadei / silvia.amadei@ketchum.com / tel. +39 02 62411948