



settore privato

L'ufficio ideale

 **AURA TAITLE**[®]
The Bright Choice



L'ufficio a misura d'uomo



Ambienti “well”

La proposta di Aura Taitle, per gli ambienti di lavoro, è basata sull'**approccio olistico** che ruota attorno all'individuo. Questa visione del progetto vede al suo centro il **benessere fisico e mentale** degli occupanti, un tipo di progettazione che può rigenerare i luoghi. La progettazione degli spazi attenta alle esigenze dell'organismo umano ha il fine di creare condizioni favorevoli per gli utenti. Dipendenti tutelati che si sentono bene e saranno professionisti motivati, meno assenteisti, più sani, soddisfatti e produttivi.



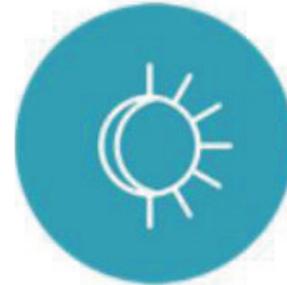
Certificazione WELL

L'approccio progettuale di Aura Taitle si sposa con alcuni dei valori del WELL Building Institute. WELL è un **programma di certificazione** facoltativo dove vengono certificati gli edifici e non i prodotti.

La certificazione WELL sposta l'attenzione sugli utenti. È infatti il **benessere degli occupanti o abitanti** ad essere certificato ed oggetto di valutazione, vengono valutati nei seguenti punti: Aria, Acqua, Nutrizione, Luce, Movimento, Comfort Termico, Suono, Materiali, Mente, Comunità, Innovazione.



innovazione



luce



suono



movimento



aria



Li-Fi



Il Li-Fi garantisce una trasmissione dei dati **veloce, protetta e sicura**, grazie all'assenza di campi magnetici. Questa nuova tecnologia permette infatti di trasmettere i dati tramite la luce stessa. Inoltre, diventa molto importante anche nella **tutela della privacy**, in quanto non permette connessioni al web in maniera diffusa a largo raggio come avviene con il wi-fi. Ciò permette di avere aree dove possiamo monitorare che la connessione non sia utilizzata per attività improprie.



Li-Fi: come funziona



Questo tipo di tecnologia garantisce una trasmissione dei dati veloce, protetta e sicura. Si arriva ad una velocità di **1 Gb al secondo**. La tecnologia Li-Fi è sicura anche in termini di protezione dei dati, dal momento che è impossibile accedere al segnale dall'esterno. Un **segnale luminoso**, non supera una parete, si rivela quindi estremamente sicuro perchè **non intercettabile**.

Illuminazione e ciclo circadiano



6:00



9:00



12:00



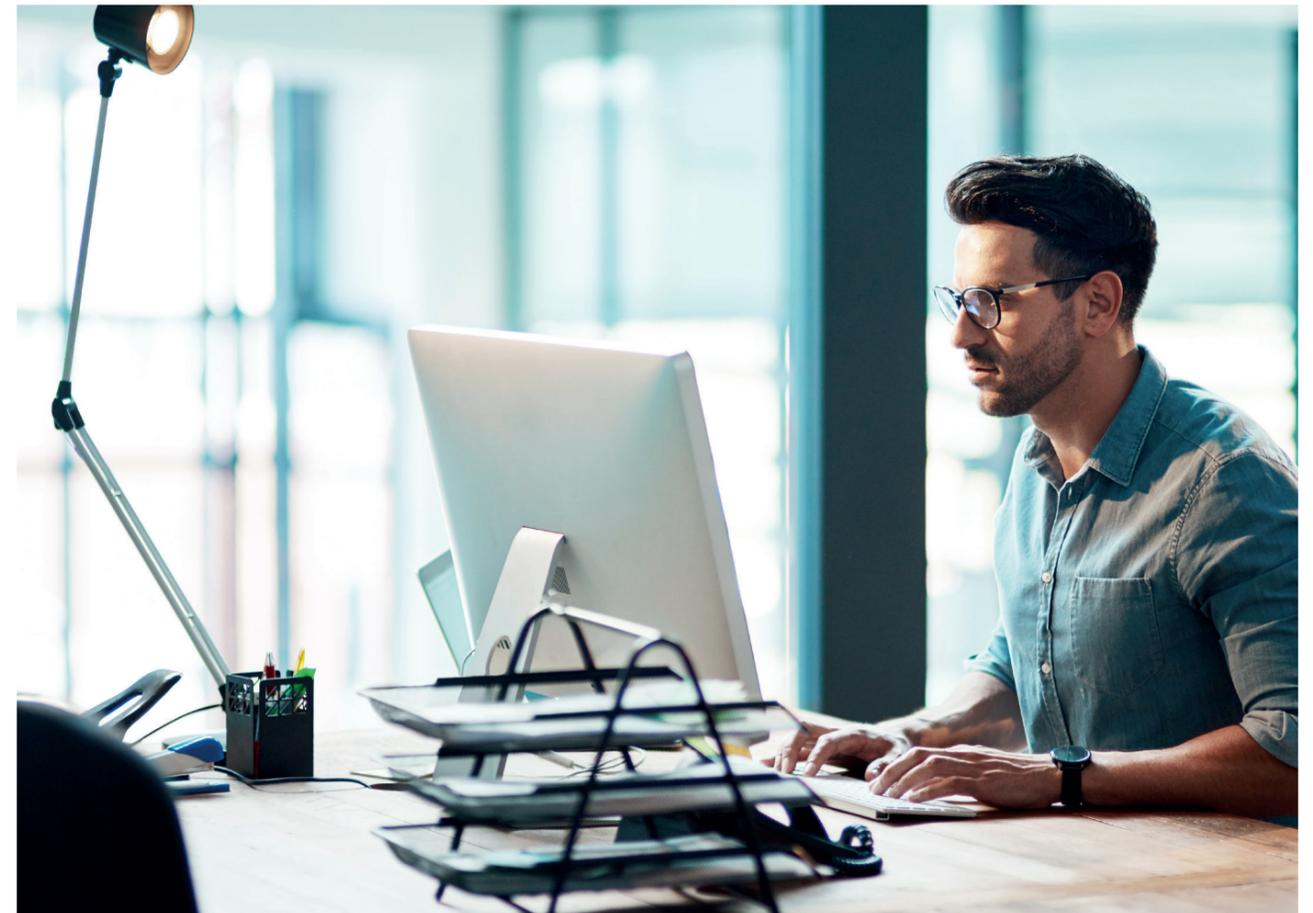
15:00



18:00

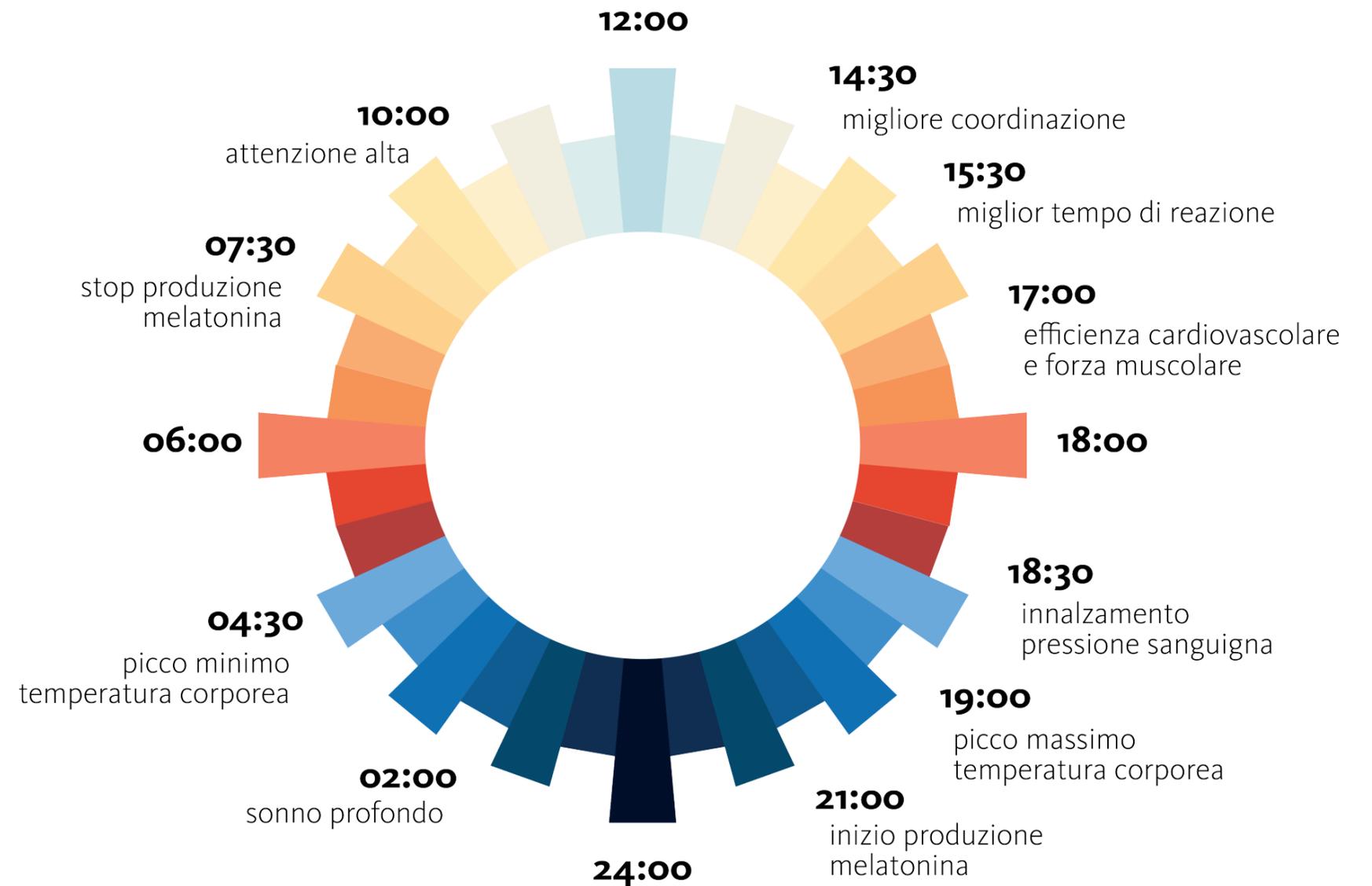
L'illuminazione artificiale, grazie alle lampade con tecnologia HCL, segue il **ciclo della luce naturale**, così si genera un **benessere biologico** o percettivo legato alla qualità della vita. Lo Human Centric Lighting porta negli ambienti della quotidianità questo concetto: lo **stimolo della luce e del buio**, entrambi importanti per sane e corrette abitudini giornaliere.

Specifiche soluzioni di illuminazione supportano il ritmo circadiano umano, così da migliorare i livelli di concentrazione, prevenire disturbi del sonno e migliorare il benessere generale.



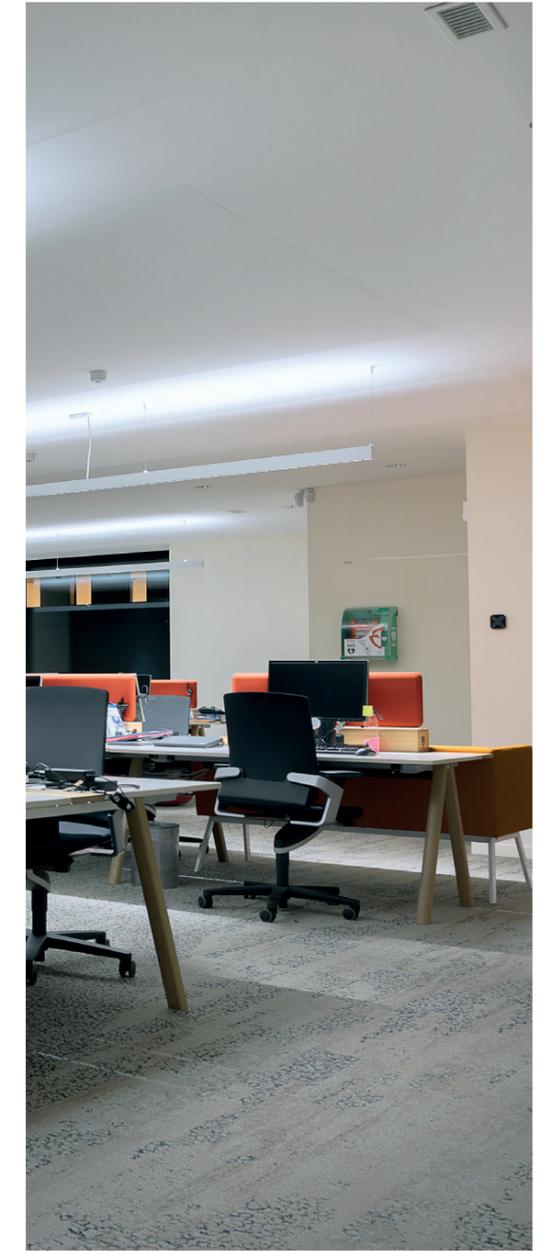
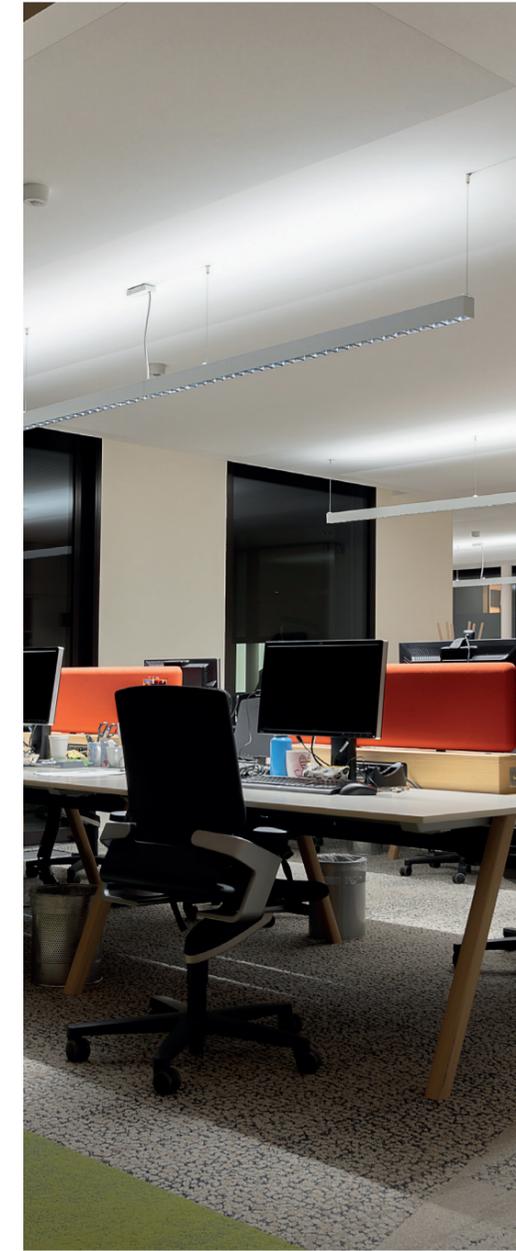
Il processo circadiano

Oggi sempre più persone stanno lottando con **disturbi del sonno, apatia e depressione**. Ciò si traduce in numerose conseguenze negative, come ad esempio: mancanza di concentrazione, cattivo umore, sonnolenza, affaticamento. Tutto questo contribuisce negativamente a una performance non efficiente nel nostro lavoro. Gli scienziati hanno confermato che molti di questi problemi sono causati dalla **deregolamentazione del ritmo circadiano naturale**, che a sua volta è una conseguenza della mancanza di accesso alla luce del giorno o è causato da una scorretta esposizione alla luce artificiale.



La produzione della melatonina

La melatonina è un ormone che regola lo svolgimento del ciclo circadiano. La produzione di melatonina si blocca quando l'occhio non è sottoposto ai raggi di spettro oltre 464 nm, interferendo col ciclo circadiano. Alcuni studi analizzano anche che alte temperature di colore attivano i ricettori del sistema nervoso in maniera eccessiva.



Gestione della luce

In un ambiente di lavoro intelligente, una gestione individuale e quindi più controllata della luce, può essere decisiva per soddisfare le necessità di tutti. Aura Taitle include nei propri progetti l'opportunità di **personalizzare intensità, temperatura ed orari**, tramite un sistema avanzato Bluetooth. Gli apparecchi formano una rete mesh, comunicando tra loro e con smartphone o tablet compatibili.



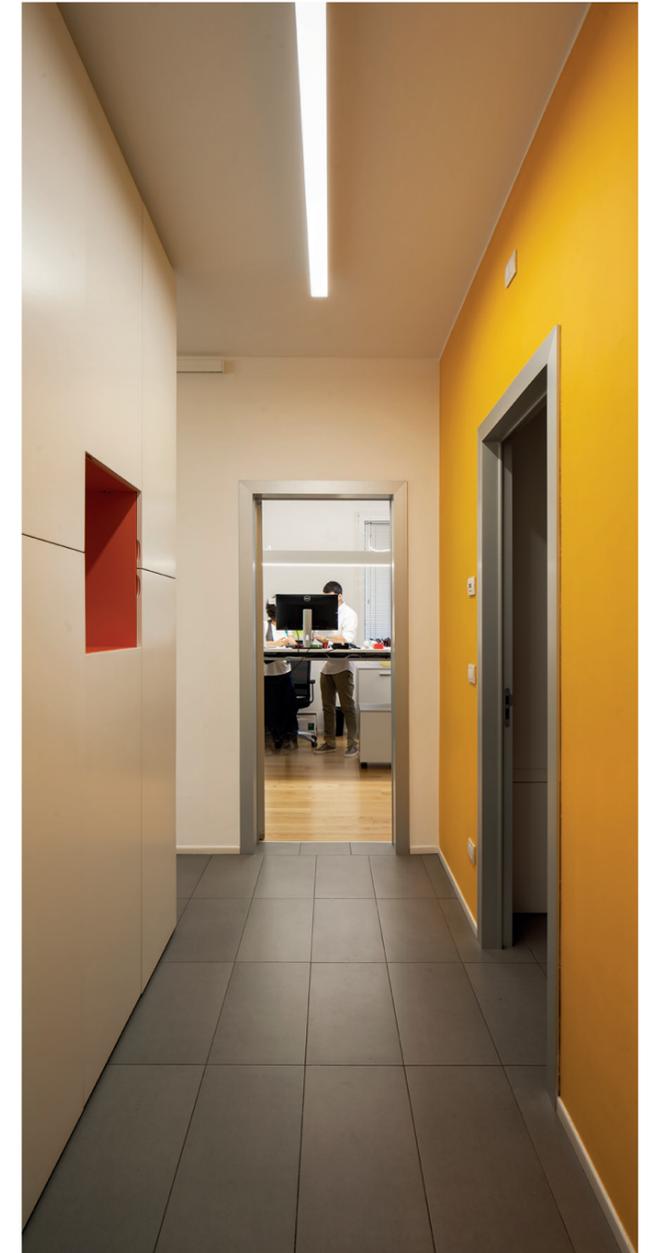


Fonoassorbenza

Aura Taitle nella sua idea di progettazione non trascurava alcun aspetto. L'udito è spesso viene maltrattato negli ambienti di lavoro, i suoni si propagano in maniera eccessiva. Nella progettazione di un sano luogo di lavoro, noi inseriamo lampade che nel loro corpo includono materiali e superfici **fonoassorbenti**, in grado di sottrarre il propagarsi dei suoni e **contenere la diffusione del caos acustico**.

Cromostudio

Luce e colore: un importante binomio che valorizza gli ambienti e influenza l'umore di chi li vive. Un attento studio cromatico in tutti gli ambienti favorisce il benessere psicofisico, la concentrazione e il rendimento. Nella progettazione degli ambienti di lavoro occorre porre più attenzione a questi aspetti perché un luogo stimolante dove lavorare migliora davvero le performance dei singoli.





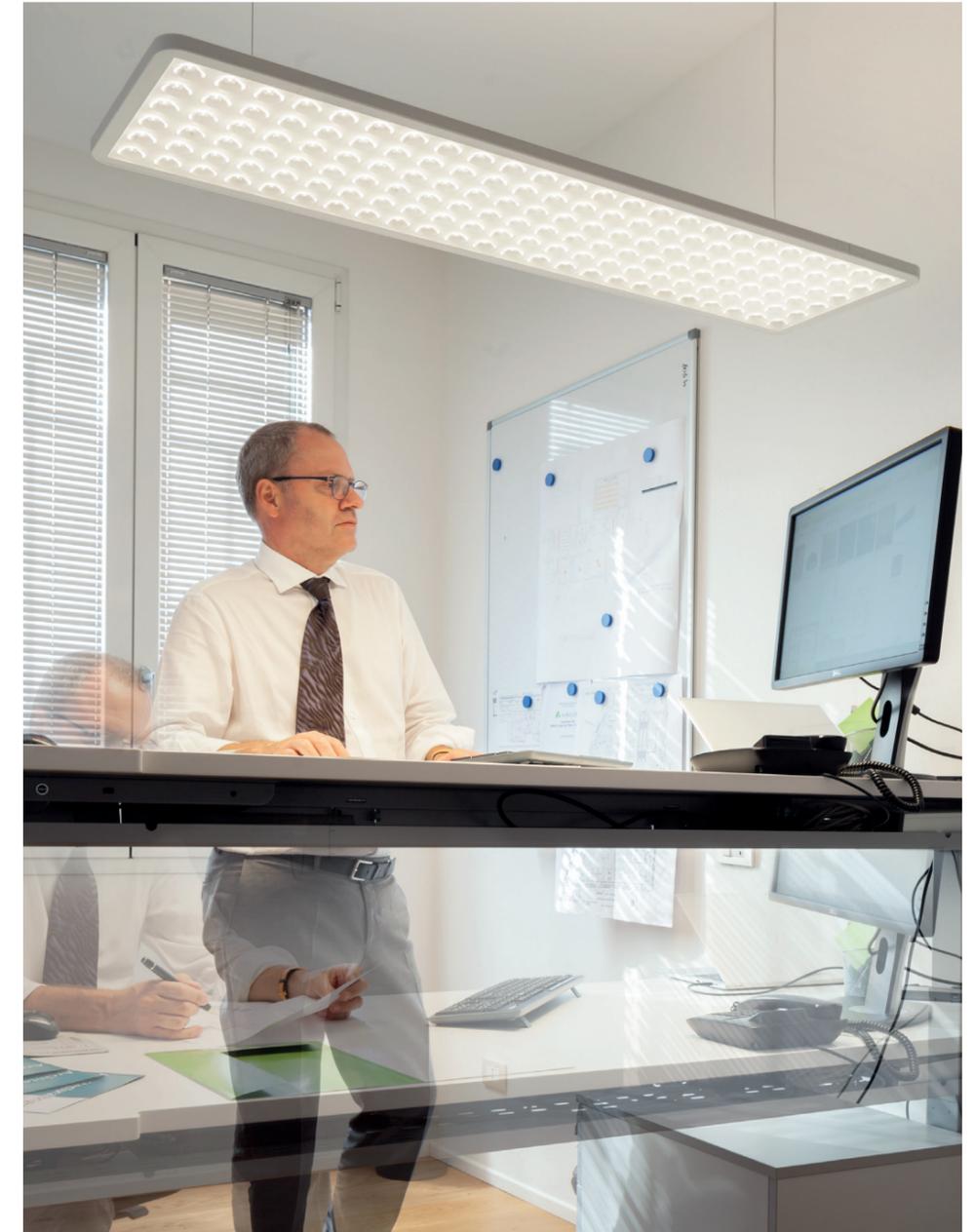
Gestione smart dello spazio

Fra le soluzioni davvero smart di gestione dello spazio c'è **Table Air** di cui Aura Taitle è promotrice sul territorio. Aura Taitle include nei propri progetti, arredi unici e flessibili: tavoli multiposizione, basculanti corredati da sedie conformanti e confortevoli, adatte a impiegati con necessità differenti con gestione delle prenotazioni dell'utilizzo via app.



Arredi antropometrici

Nei nostri progetti legati al Benessere offriamo un'alternativa agli arredi statici per **migliorare la salute** di tutti. Una scrivania e un programma studiato ad personam che permette di variare la posizione seduto/in piedi. Il sistema oltre a alternare le posizioni ricorda il soggetto che le utilizza e misura il posizionamento della scrivania in base all'altezza e altre misure antropometriche.



Purificazione dell'aria

Vairus è un innovativo sistema di purificazione ossidativa fotocatalitica dell'aria, adatto per l'utilizzo continuo in presenza di persone. Abbinandolo all'APP **Casambi**, è possibile impostare timer e velocità e visualizzare la qualità dell'aria.

Con questo dispositivo sarà possibile **abbattere le sostanze volatili nocive presenti nell'aria**, aumentando il benessere nei luoghi in cui soggiorniamo.



Esi: Energy Saving Assurance

Aura Taitle studia con voi e per voi un **progetto di efficienza energetica** che abbatta i costi energetici e incrementa la produttività.

L'idea di ESI comporta che se i risparmi promessi non dovessero essere raggiunti dal fornitore di tecnologia vengono coperti dall'assicurazione.



Chi siamo



Aura Taitle è un'azienda italiana con sede a Bologna. Sono realizzati progetti innovativi dove luce, connettività, energia e sostenibilità sono elementi funzionali al benessere e alla sicurezza dell'individuo.



Sostenibilità



Aura Taitle ha un **pensiero consapevole** riguardo il rapporto fra i consumi e il luogo in cui viviamo: la Terra. **Puntare all'efficienza energetica** è un comportamento virtuoso che offre risultati positivi sotto molti punti di vista: ambientale, economico e personale.

Azienda certificata ESCo (Energy Service Company), secondo la normativa UNI CEI 11352:2014, per l'erogazione dei servizi energetici.

Autorizzati a gestire e ad ottenere i **Certificati Bianchi (TEE)** correlati ad un dato progetto di efficienza energetica.



Chiavi in mano



Vengono studiate soluzioni di illuminazione innovative, un insieme di **servizi completi che accompagna il cliente a 360°** in ogni aspetto del progetto.



- RILIEVO ENERGETICO E ILLUMINOTECNICO
- PROPOSTA PROGETTUALE
- PRODOTTI
- LI-FI
- FONOASSORBENZA
- CROMOSTUDIO
- PRODOTTI PER LA REGOLAZIONE
- INSTALLAZIONE E COLLAUDO
- GESTIONE REMOTA
- GARANZIA PERSONALIZZATA
- NOLEGGIO OPERATIVO
- OTTENIMENTO DEI TITOLI DI EFFICIENZA ENERGETICA (ESCO)

GRAZIE

PER LA VOSTRA ATTENZIONE

