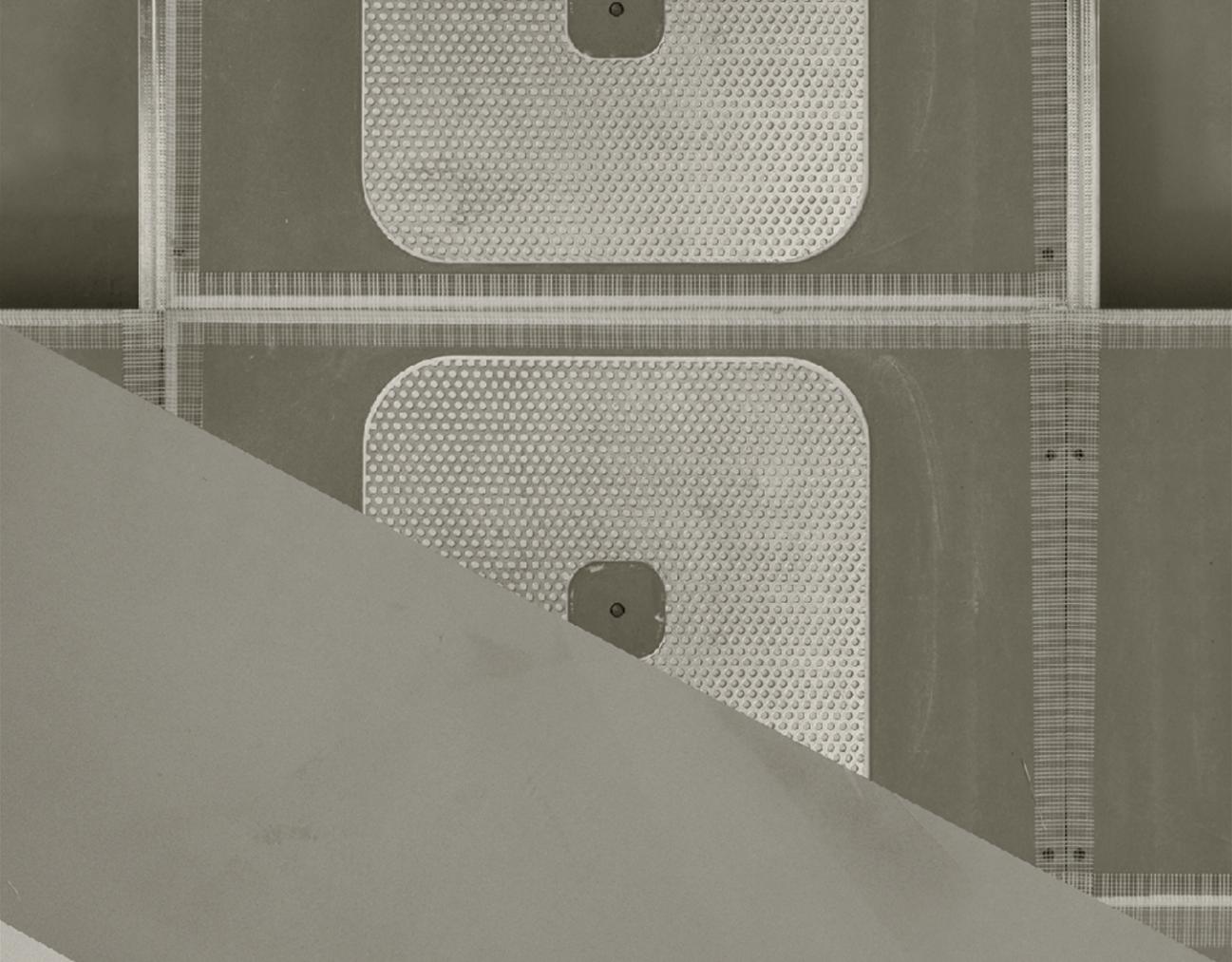




I Pannelli



La tecnologia K-Wireless



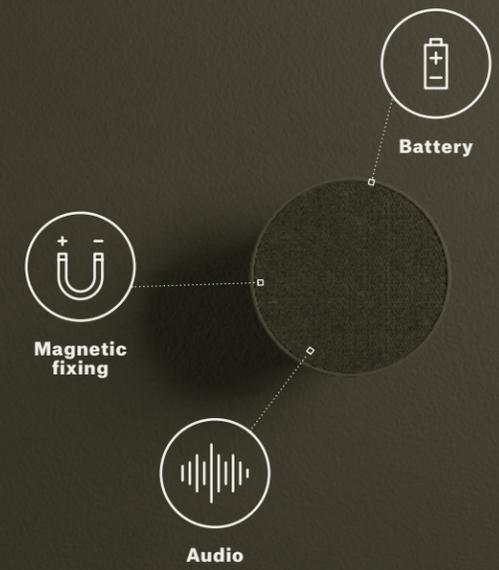
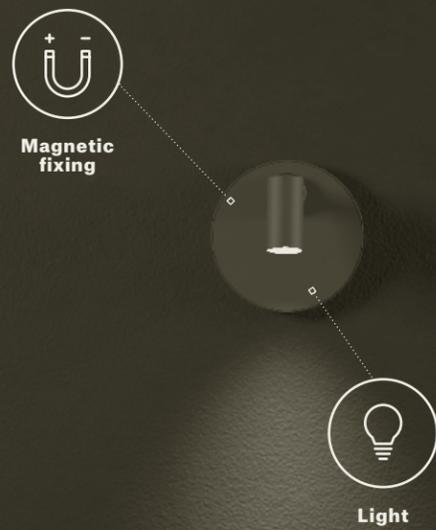
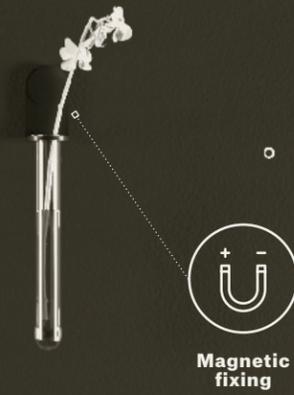
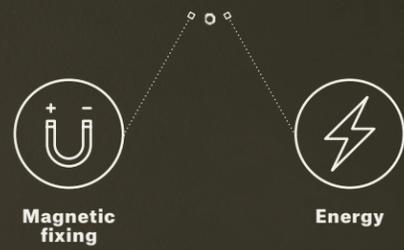
Approfondimento tecnico



K-Wireless è il primo pannello al mondo che permette alle superfici di casa di trasferire energia wireless a dispositivi compatibili. Il tutto in modo ergonomico, sicuro, immediato e intuitivo. I pannelli K-Wireless possono essere installati in qualsiasi tipo di struttura in cartongesso, sia essa orizzontale o verticale, creando una rivoluzionaria presa della corrente, completamente priva di cavi. Il modo di interagire con l'elettricità cambia per sempre grazie a K-Wireless, il pannello in grado di alimentare e supportare i corpi illuminanti e gli accessori di Lym, e tutti i dispositivi compatibili, con un semplice gesto. Luce e audio sono solamente le prima due sfere sensoriali abbracciate da K-Wireless, lungo un percorso di continua ricerca e sviluppo che vedrà accessori sempre nuovi in futuro.

K-Wireless is the worldwide first panel that allows to architectural surfaces to transfer wireless power to compatible devices, this happens ergonomically, safely, immediately and intuitively. K-Wireless panels can be installed in any type of drywall structure, both on walls and ceilings, creating a revolutionary plug, without holes, pins or cables. The interaction with electricity changes forever thanks to K-Wireless, a panel that can supply power and support Lym lighting devices and all the compatible devices, with a simple gesture. Light and audio are just two of many sensorial areas of interest touched by K-Wireless, along a research and development path that is constantly launching new devices and accessories.

K-Wireless: un pannello, due funzioni, infinite possibilità

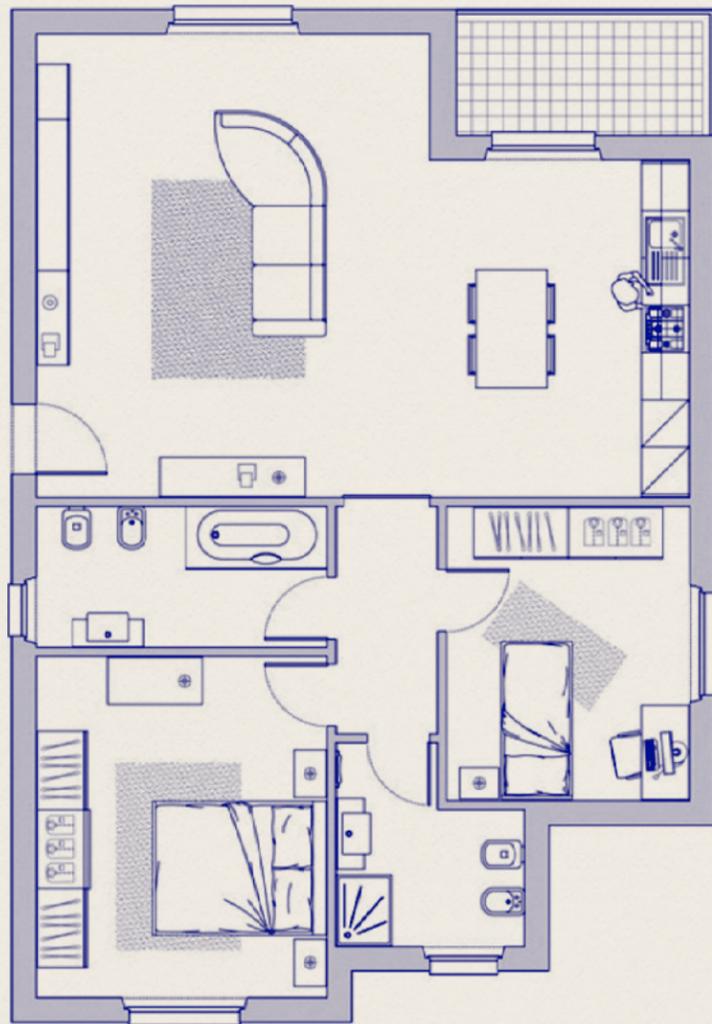


Progettazione: Fasi progettuali

1.

Scelta della stanza

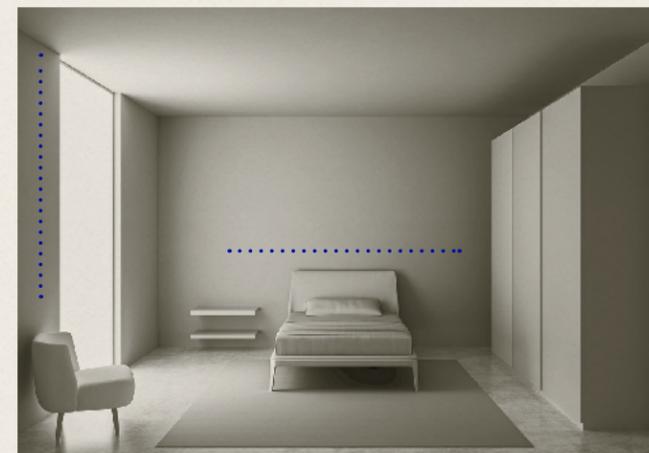
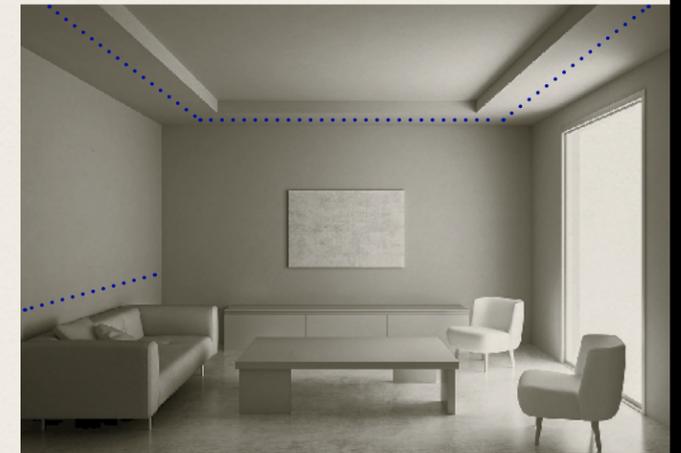
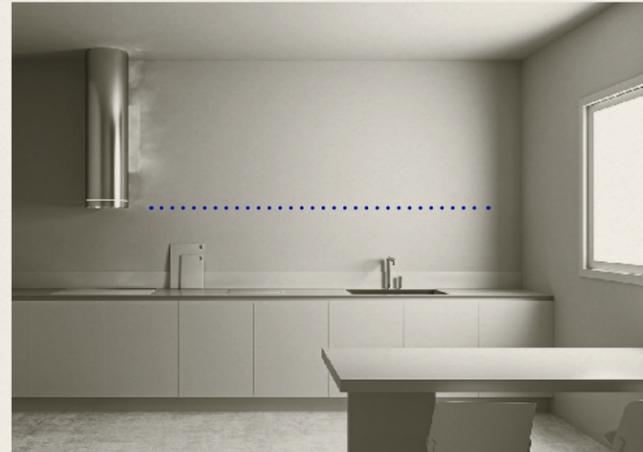
Scegliere in quale ambiente integrare la tecnologia K-Wireless:



- Camera da letto
- Soggiorno
- Sala da pranzo
- Cucina
- Bagno
- Ingresso
- Ufficio
- Vetrina negozio
- Altro

2.
Posizione

Scegliere, in base a necessità di illuminamento e criteri di ergonomia, la migliore posizione per la tecnologia K-Wireless:



Definizione schema e nr° punti

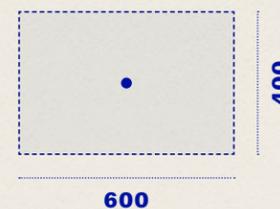
Scelta dello schema di posizionamento (punto / asse / griglia) e del numero dei pannelli in base ai seguenti parametri:

- A. Livello di illuminazione desiderato / possibilità di rimodulare l'illuminazione nel tempo
- B. Numero di persone che potranno interagire con la tecnologia
- C. Accessori che desideriamo utilizzare con K-Wireless:
 1. I Corpi Illuminanti
 2. I Corpi Magnetici
 3. I Corpi Sonori

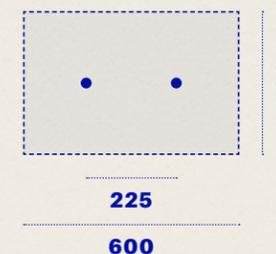
Schemi di installazione

Posizionamento a punto

K-Wireless Basic

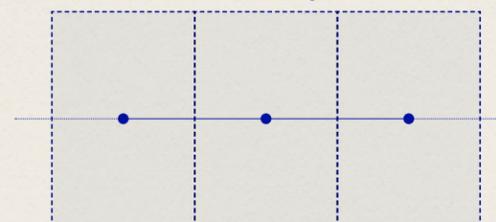


K-Wireless Double

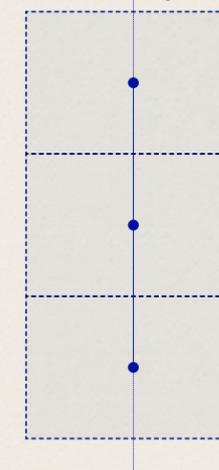


Posizionamento ad asse

Asse orizzontale, passo 40



Asse verticale, passo 40

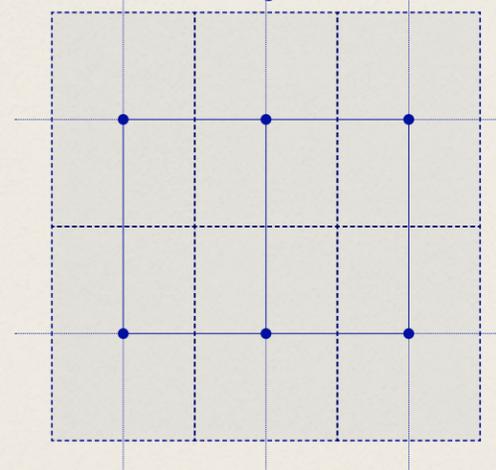


Asse orizzontale, passo 60

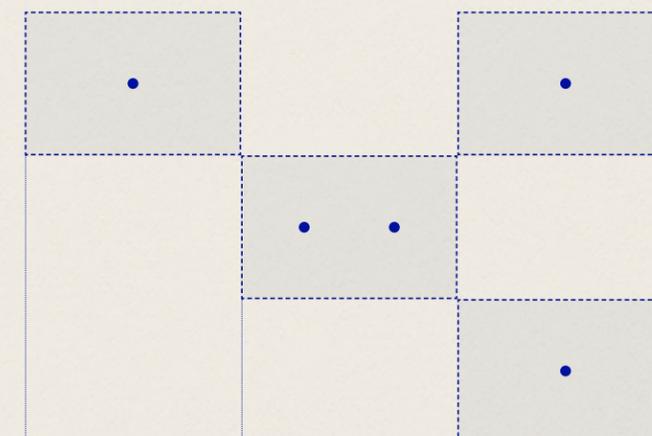


Posizionamento a griglia

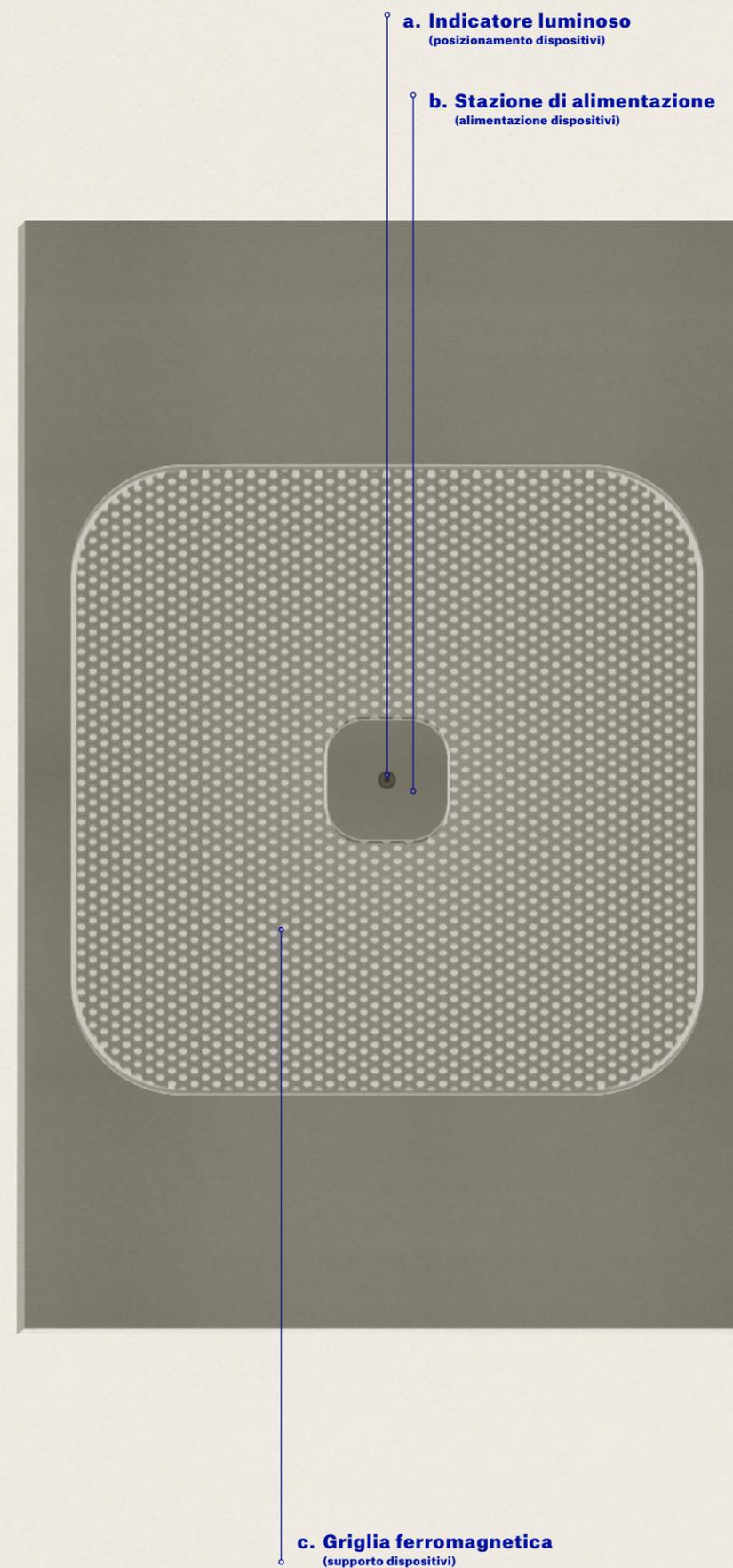
Griglia



Schema libero



I Pannelli	
Materiale	Cartongesso
Dimensioni (mm)	600 × 400
Spessore (mm)	12,5
Peso (kg)	3
Installazione	Installazione cartongesso standard
Potenza	15 W (per stazione di alimentazione)



Infografica Pannello

K-Wireless Basic

K-Wireless Basic è il pannello di Lym dotato di una lastra ferromagnetica in grado di supportare oggetti magnetici e di una stazione di alimentazione, per alimentare e/o ricaricare tutti gli accessori Lym ed altri prodotti wireless compatibili.

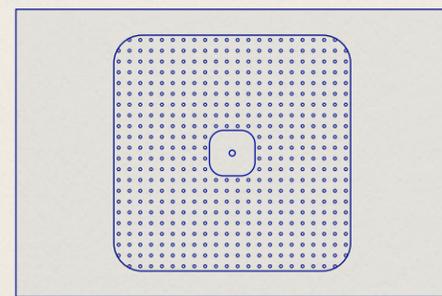
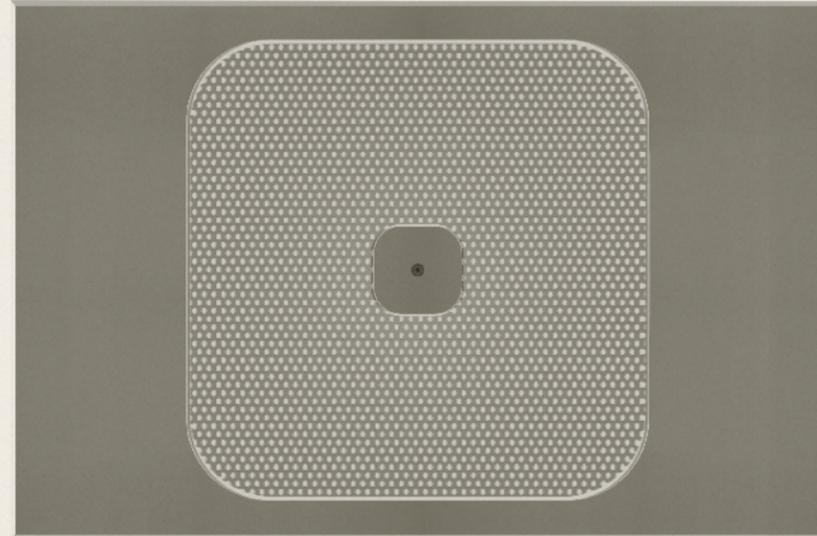
K-Wireless Basic is the panel by Lym equipped with a ferromagnetic board, that can support magnetic objects, and a charging station, to supply power and charge the accessories by Lym and other compatible devices.



Energy



InDoor



600

400

K-Wireless Basic

Stazioni di alimentazione	1
Tipologia lastra	Diamant
Tensione alimentazione	12 VDC
Corrente	1,6 A
Potenza	15 W
Peso	3 KG
Usabilità	INDOOR

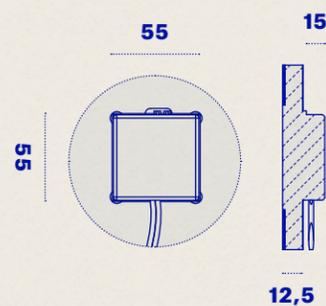
Codice

KWI-S1

Alimentatore consigliato

L'alimentatore non è incluso, ordinabile su richiesta seguente modello
Alimentatore 20W 12V RECOM Modello: RACV20-12-LP

Dettaglio



K-Wireless Double

K-Wireless Double è il pannello di Lym dotato di una lastra ferromagnetica in grado di supportare oggetti magnetici e di due stazioni di alimentazione, per alimentare e/o ricaricare contemporaneamente due dispositivi wireless.

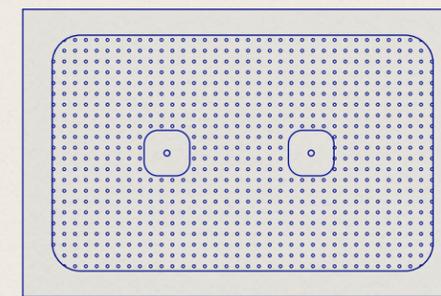
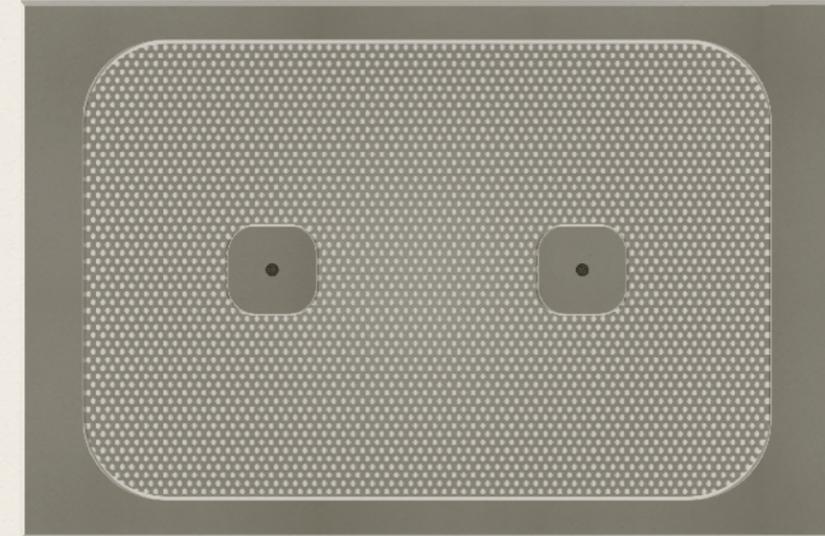
K-Wireless Double is the panel by Lym equipped with a ferromagnetic board, that can support magnetic objects, and two charging stations, to supply power and charge at the same time two wireless devices.



Energy



InDoor



225

400

600

K-Wireless Double

Stazioni di alimentazione	2
Tipologia lastra	Diamant
Tensione alimentazione	12 VDC (per stazione di alimentazione)
Corrente	1,6 A (per stazione di alimentazione)
Potenza	15 W (per stazione di alimentazione)
Peso	3 KG
Usabilità	INDOOR

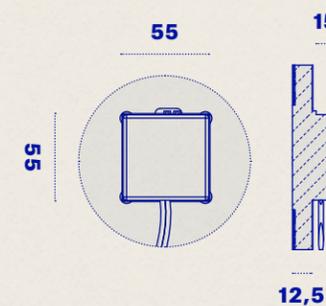
Codice

KWI-S2

Alimentatore consigliato

Gli alimentatori non sono inclusi, ordinabile su richiesta seguenti modelli
Alimentatore 20W 12V RECOM Modello: RACV20-12-LP

Dettaglio



K-Wireless dona nuova vita e funzionalità alle superfici di casa, creando ambienti versatili che si adattano funzionalmente ed esteticamente assecondando le esigenze di chi li vive.

K-Wireless gives new life and functionality to architectural surfaces, creating versatile ambiances that adapt functionally and aesthetically according to the user's needs.

