Áurea

Ficha técnica Pérgola Aurea

Con la finalidad de ofrecer un espacio exterior confortable, moderno y funcional, regulando de manera natural la luz solar, ventilación y protección frente a la lluvia. Hemos diseñado la pérgola Áurea que se caracteriza por su estructura robusta y elegante de líneas minímalístas, donde combinamos mecánica de movimiento con automatización, ofreciendo un producto capaz de adaptarse a las inclemencias meteorologicas de manera automata.

Para ello, hemos diseñado una estructura portante sobre postes de 150x150mm hasta 3000mm de altura compuesta de perfiles horizontales de 240x70mm diseñados para colocar las piezas de sujeccion de las lamas regulables de 185x40mm con un movimiento de giro de hasta 135º y una pendiente para el drenaje de hasta el 2%.

Este sistema nos permite fabricar modulos independientes con unas dimensiones minimas de 2000x2000mm y maximas de 6400x4000mm, acoplando las lamas a la diferencia dimensional, mediante perfiles de compensación guardando siempre la misma dimension entre ejes de lamas.
Ademas permite la colocación de perfil perimetral para la recogida de las aguas pluviales y guiarlas para su evacuación hacia los postes verticales, por los cuales daremos salida.

Tambien hemos diseñado un perfil embellecedor para portar tira de luz Led 10x10mm y poder jugar con distintos tonos de luces creando diferentes ambientes, dandole una personalidad unica a nuestra pérgola.



Áurea

ENSAYOS Y CERTIFICADOS

ENSAYOS

	ESTANQUEIDAD AL AGUA UNE-EN 12056-3 2 L/m2 x min CUMPLE
	RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 13561:2015 Carga 480 N/m2 = 101.61 km/h CLASE 6
	RESISTENCIA A LA CARGA DE NIEVE UNE-EN 12833:2001 Carga 100.60 Kg/m2 CUMPLE

ENSAYOS REALIZADOS EN UNA PÉRGOLA DE 4 COLUMNAS
(6000X4000X3000)

Áurea



Nuestro nuevo sistema de pérgola bioclimática **Tenki-L** redefine el **confort exterior** con un diseño elegante, tecnología inteligente y **máxima resistencia**. Sus lamas orientables permiten regular luz, ventilación y temperatura de forma precisa, creando espacios funcionales durante todo el año.

Un sistema premium que transforma terrazas y jardines en ambientes versátiles, sofisticados y protegidos.

Áurea



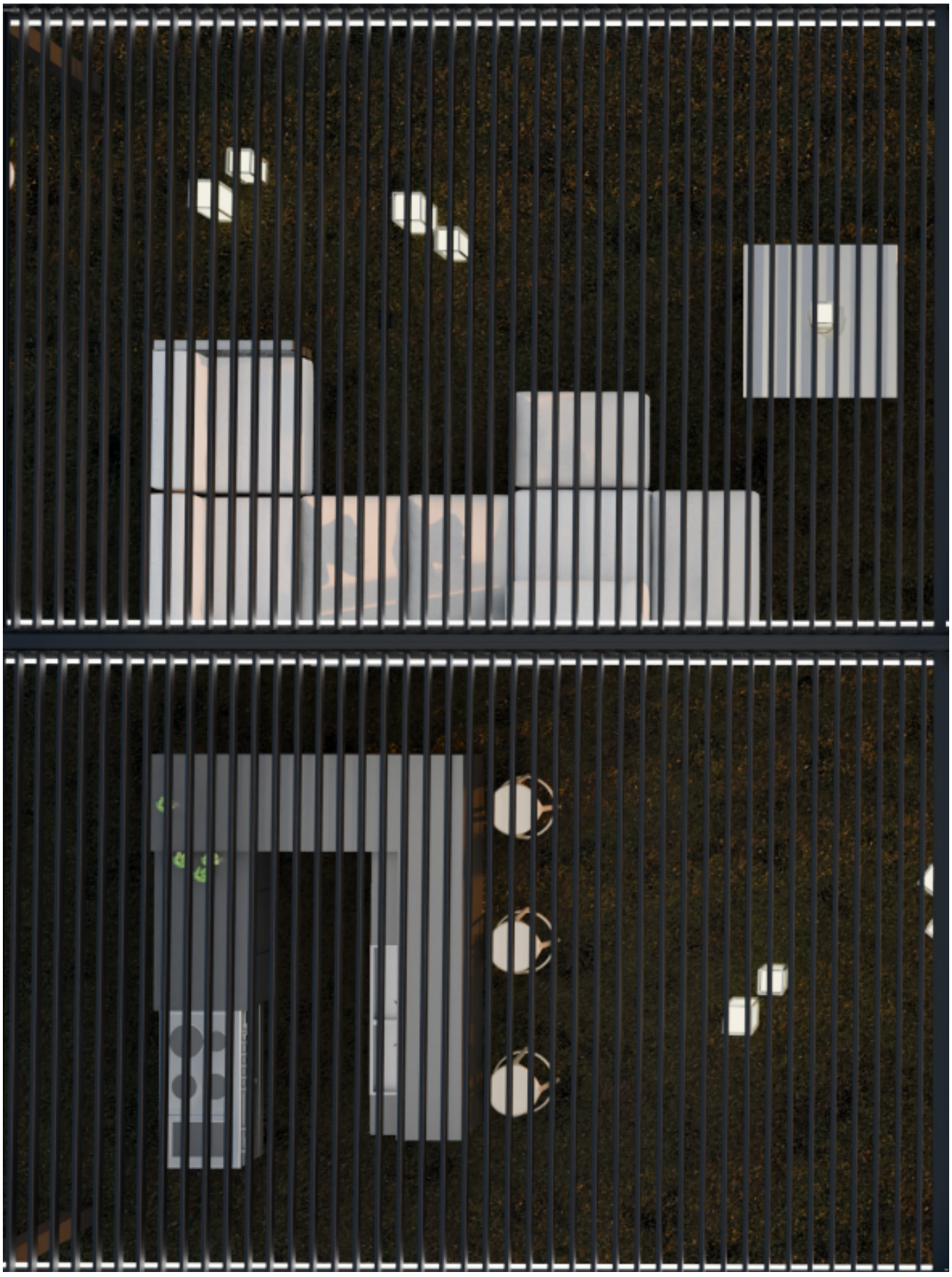
Áurea



Áurea



Áurea



Espacios Flexibles y Modulares

Tenki-L convierte cualquier área exterior en un espacio **adaptable** a cada momento. Sus lamas orientables permiten abrir, cerrar o graduar la cobertura según el clima y la actividad, facilitando transiciones fluidas entre descanso, trabajo o entretenimiento.



Áurea

(dis) Connection Space

El mundo se desacelera. El ruido queda fuera. Bajo Tenki-L, el tiempo se siente distinto. Es un **refugio** donde conectas contigo, con la naturaleza, con el momento.

Un espacio para desconectar del estrés sin desconectarte del confort.



Arquitectura Regenerativa

Tenki-L impulsa una arquitectura que interactúa de forma **responsable** con el entorno.

Optimiza el uso de recursos naturales como la luz y el viento, reduciendo el consumo energético y fomentando espacios más sostenibles, conscientes y respetuosos con el medio ambiente.

