

TOPICS AND TOOLS

2024

LIGHT THAT MOVES

Iluminamos ciudades concurridas, accesos silenciosos, salas de museos, monumentos emblemáticos, grandes obras de arte, pinturas, estatuas, estructuras arquitectónicas extraordinarias, y edificios y espacios extraordinarios para vivir y trabajar en todo el mundo.

Iluminamos el futuro. Creamos entornos inspiradores, seguros, inteligentes, revolucionarios, creativos y que se sientan como en casa.

Nuestra visión es la Innovación Social. Crear espacios más habitables, sostenibles y extraordinarios para todo el mundo.

Somos iGuzzini.

**Creamos luz que mueve.
Luz que mueve los espacios. Luz que mueve la cultura. Luz que mueve las ideas. Luz que mueve a la gente. Luz que nos hace avanzar**

TOPICS

8	SOSTENIBILIDAD
10	SMART LIGHTING
12	BIENESTAR INTEGRADO
14	DISEÑO BIOFÍLICO
16	EFFECTO PERFECTO

TOOLS

20	ALLURE
24	FILORAIL
28	LIBERA
36	LIGHT SHED LINEN
38	NEWFO
42	SIPARIO
46	SPACEPAD
48	TRICK EM

TOPICS

Imaginemos una luz apasionante que, como un faro, nos guía hacia soluciones revolucionarias para el bienestar y el medio ambiente. Invertimos activamente en innovación, explorando enfoques circulares y tecnologías inteligentes para dar forma a un futuro sostenible. Nuestra dedicación se refleja en la atención que prestamos al diseño y al desarrollo de sistemas ópticos personalizados para cada aplicación.

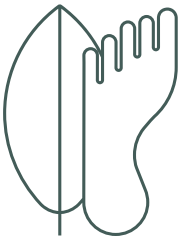
SOSTENIBILIDAD

Light impact

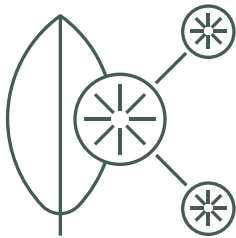
Nos hemos comprometido en ser una empresa con emisiones cero para el año 2045, llegando a una reducción del 70% para 2030, tal y como establece la iniciativa Science Based Targets*.

Más del 90% del impacto ambiental de una luminaria depende de su uso: por tanto, en este reside el mayor potencial para reducir costes y proteger el medio ambiente. Por eso elegimos fuentes led y drivers muy eficientes, desarrollamos ópticas con excelentes valores de Lm/W del aparato y grandes distancias de separación, para mejorar la eficacia del sistema, siempre gestionable con Smart Lighting para emplear la luz solamente donde y cuando sea necesario. Utilizamos más de un 50% de materiales reciclados y un 97% reciclables. Invertimos en miniaturización para optimizar el peso y el consumo. Facilitamos el desmontaje y su reparación. Damos preferencia a las fuentes de energía renovables y analizamos el impacto de nuestros productos a lo largo de todo su ciclo de vida con la metodología universal estándar de Análisis del Ciclo de Vida.

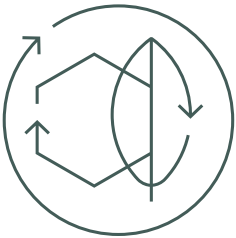
Cero
Huella de carbono para
2045



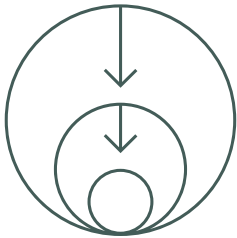
>90%
de ahorro energético con
alta eficiencia y Smart
Lighting



Materiales circulares con
materiales reciclados
(> 50%) y reciclables
(> 97%)



Miniaturización, ligereza,
reparabilidad



* Requisito obtenido de Fagherhult

SMART LIGHTING

7 razones para elegir la inteligencia

El Smart Lighting da luz solo donde y cuando se necesita, reduciendo el consumo de energía en más de un 30% y mejorando el bienestar perceptivo.

El Smart Lighting es una luz artificial responsive, que se activa solamente cuando es necesario, según las necesidades de las personas. Solo la luz que sirve, nunca la innecesaria. La luz al servicio del bienestar visual y psicológico. Una luz inteligente, que se regula fácilmente en cantidad y calidad, mediante una App o comandos de voz, complementando la luz natural y no superponiéndose nunca a esta. Pero no solo eso. Una Smart Lighting ofrece mucho más. De hecho, una luz digital crea una infraestructura tecnológica capilar y conectada, flexible y capaz de comunicarse, mediante interfaces, con otras funciones inteligentes para crear un sistema y optimizar costes y energía. Una luz digital se puede monitorizar y seguir fácilmente. favoreciendo la gestión segura y circular. Una luz inteligente activa otras funciones además de la luz, como servicios de comunicación y gestión de los espacios.

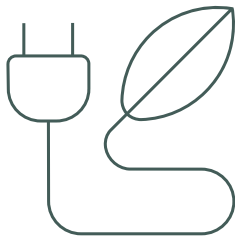
Mejor viabilidad
Los sensores generan una luz adaptativa, dinámica y variable.



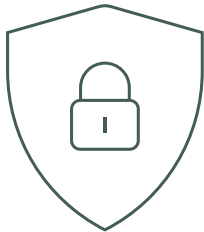
Gestión segura
Se puede acceder en remoto para configurar, monitorizar y actualizar el sistema.



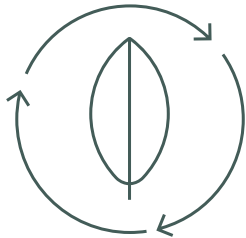
Reducción del malgasto
Una luz a demanda reduce el consumo en más de un 25%



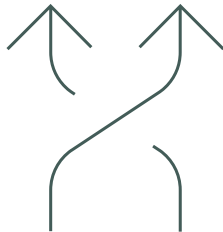
Futuro flexible
Sistema de iluminación fácilmente reconfigurable y adaptable.



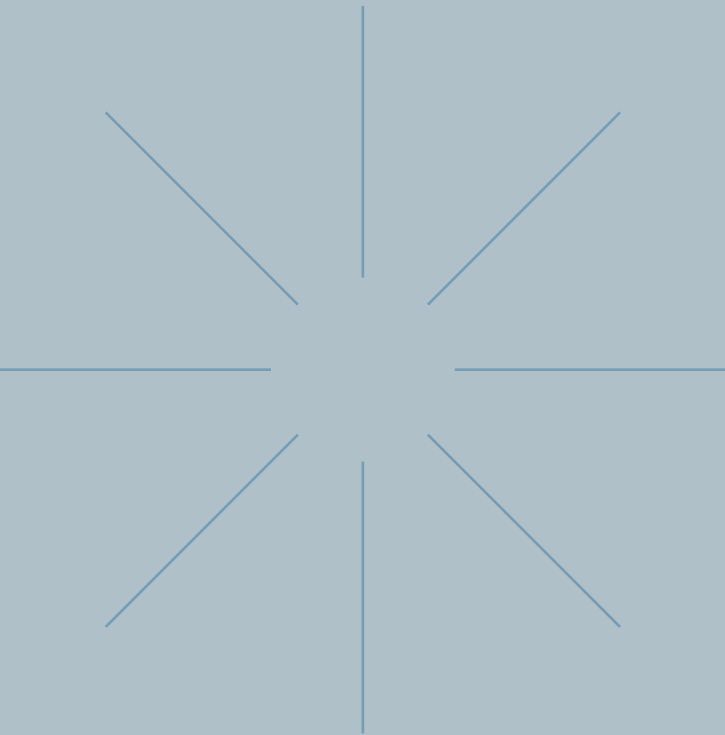
Hacia la circularidad
Conocer las horas de uso para gestionar la actualización y la facilidad de reparación.



Servicios con valor añadido
Se controla fácilmente con un teléfono móvil o con comandos de voz. Servicios inteligentes adicionales.



Infraestructura abierta y granular
Integración de la luz inteligente con otros servicios del edificio mediante interfaces API.

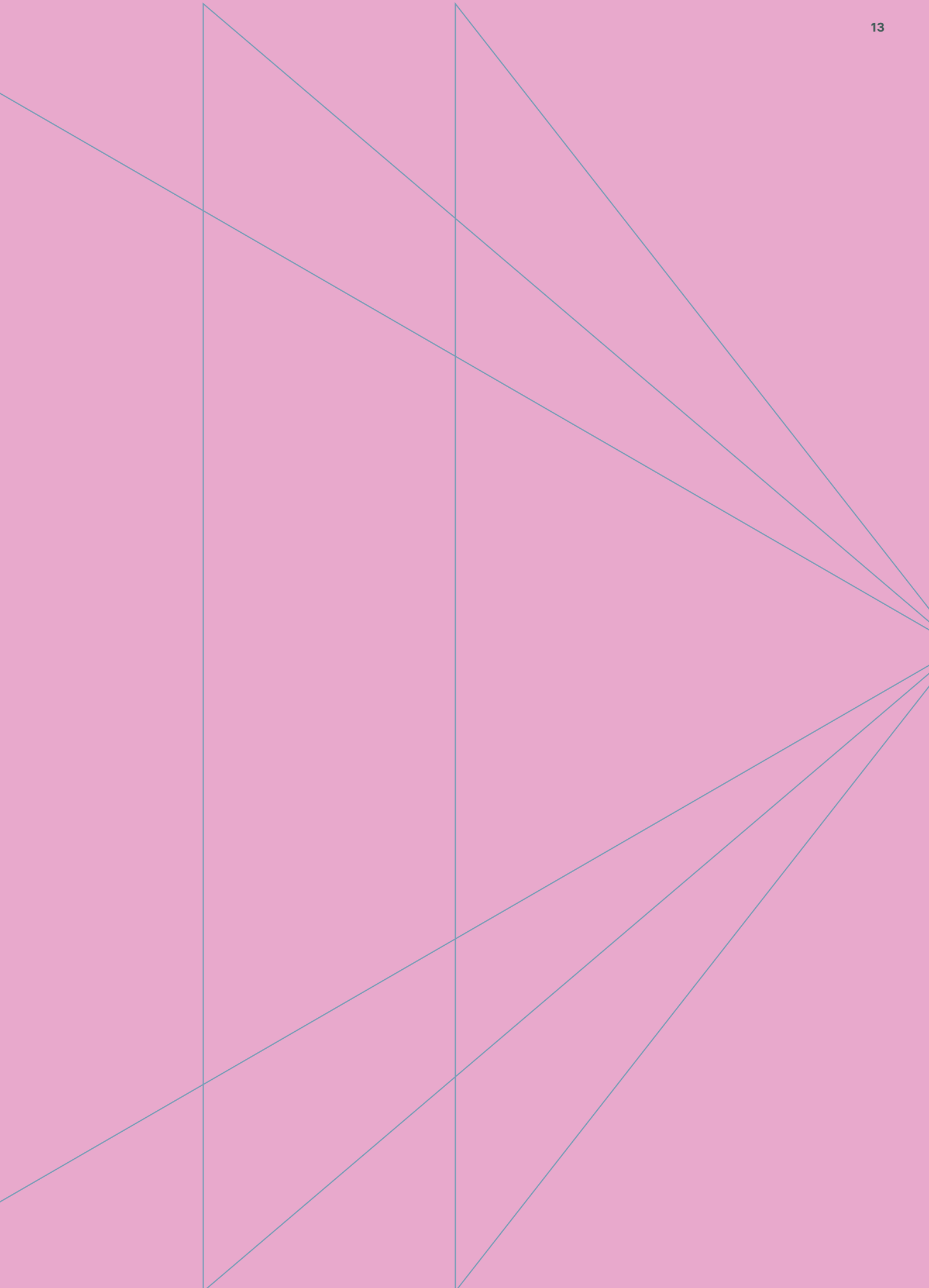


BIENESTAR INTEGRADO

Crear sinergias funcionales y estéticas

Diseñar el bienestar con luz significa ir más allá del concepto tradicional de iluminación, enfocándonos en la integración de diferentes funciones para crear un valor sistémico.

Construir bienestar significa diseñar ambientes dinámicos centrados en el ser humano, que sean flexibles, innovadores, sensoriales y sostenibles. Esto se traduce en pensar de forma holística, ofreciendo soluciones integradas en las que la luz se combina con el sonido, el aire, el tacto. Del confort visual al perceptivo, diseñamos una luz que genera bienestar visual y psicológico, dosificando el brillo y la luminancia. En nuestras luminarias también integramos dispositivos de audio y vídeo para sistemas de difusión sonora o servicios de videovigilancia. Ofrecemos soluciones fonoabsorbentes para propiciar un ambiente que favorezca la calma y la concentración. Por último, la integración de sensores ambientales permite detectar los principales parámetros para una vida sana.

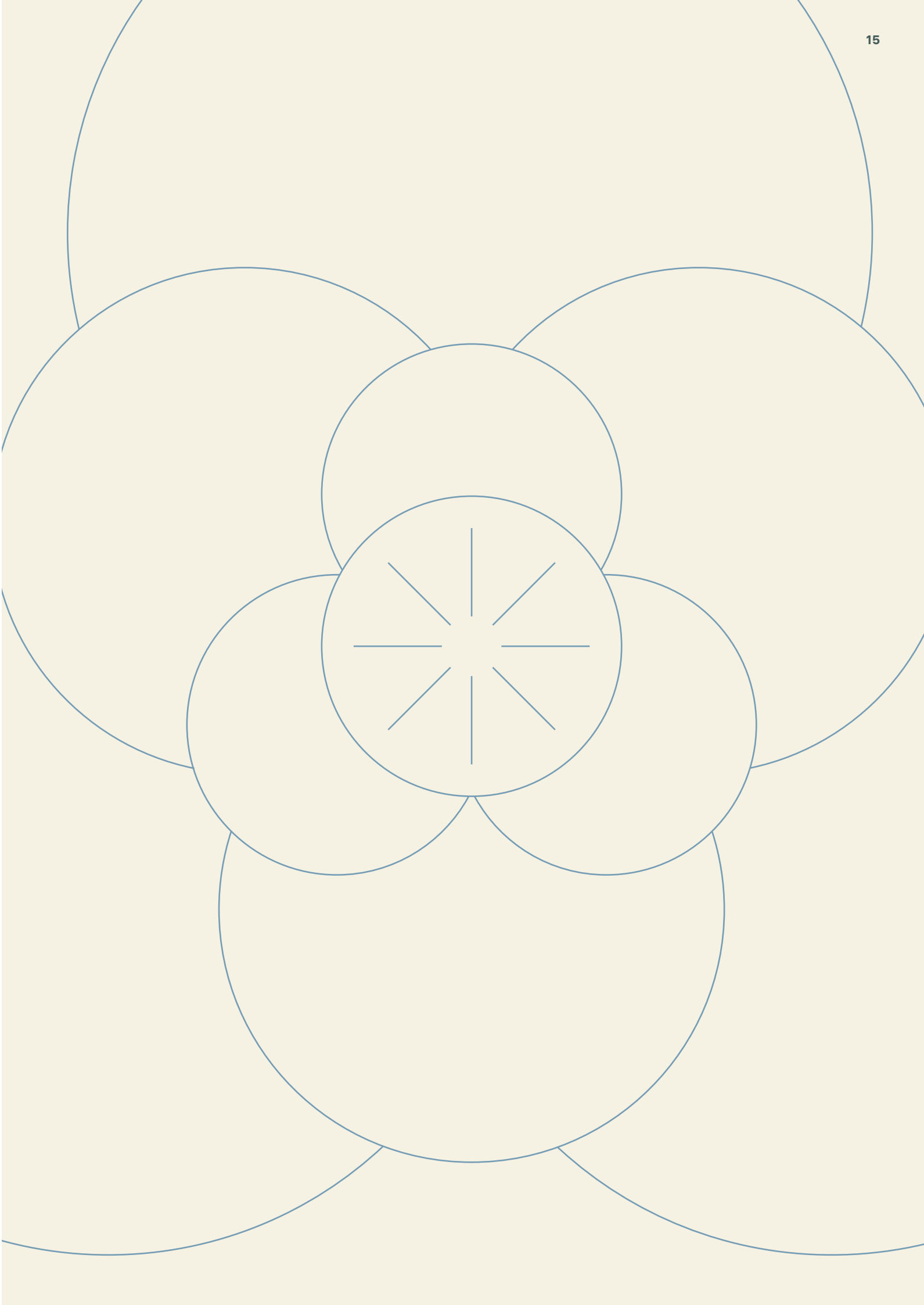


DISEÑO BIOFÍLICO

Reconectar con la naturaleza

El diseño biofílico integra elementos naturales en los espacios construidos para fomentar el bienestar humano, la concentración y la conexión con la naturaleza.

La atención al diseño siempre ha sido, para nosotros, un elemento esencial en el desarrollo de nuevas propuestas de interior y exterior. El diseño regenerativo se conecta con el diseño biofílico y promueve instrumentos para crear relaciones directas o indirectas con la Naturaleza. Por eso, intentamos suavizar las formas sin perder la compostura del alma tecnológica, inspirándonos en el squircle design. Estudiamos nuevos materiales, también de fibras vegetales, presentados en tonos naturales como una especie de acuerdo entre el mundo natural y el artificial. Seguimos por el camino de la miniaturización como proceso para reducir materiales, peso y volumen, pero también como enfoque estético de la integración en la arquitectura; el estudio de nuevos acabados amplía la oferta de colores para crear sinergias con el entorno, entre la mimesis y el appeal. Nosotros entendemos todo esto como la construcción de un bienestar integrado que coloca al hombre en el centro.



EFECTO PERFECTO

Crear la luz a medida

El salto de calidad de un aparato profesional se mide en la flexibilidad ofrecida: multiplicidad de ópticas y accesorios, para construir la luz exacta y a medida.

La arquitectura se compone a menudo de espacios modulares, con geometrías variables y necesidades puntuales. La luz se adapta a cada altura, a cada distancia, para iluminar los detalles y objetos sin restricciones. Las tecnologías Optibeam, optidiamond y optismart son innovaciones ópticas diseñadas, desarrolladas y fabricadas internamente para crear el efecto perfecto en cada aplicación. Además, hemos desarrollado accesorios adicionales que, combinados con las ópticas disponibles, permiten diseñar exactamente la luz deseada y proteger la luminaria. Calidad cromática y bienestar visual son una constante. El salto de calidad de un proyector, de interior o de exterior, se mide en la flexibilidad que se ofrece y nosotros hemos pensado en todo: desde las ópticas hasta los accesorios, desde el diseño hasta el ajuste preciso, diseñamos la luz exacta, a medida. In&Out.

TOOLS

Innovamos constantemente para mejorar la calidad de vida de las personas en cualquier contexto. Desarrollamos soluciones para mejorar la percepción de los ambientes, tanto de interior como de exterior, integrando armoniosamente la tecnología en el diseño. El diseño de ópticas in-house es fundamental para conseguir un efecto luminoso confortable y brillante. Nuestras innovaciones se basan en estos principios; utilizamos materiales naturales y procesos circulares para proteger el medio ambiente y dar respuesta a las necesidades de las personas.

ALLURE

Mix&Match

Elegancia y belleza intrínseca en un diseño atemporal, una armonía de formas y detalles que cautiva la imaginación. Allure amplía la versatilidad de aplicación con Allure Graphic y Allure Smart.

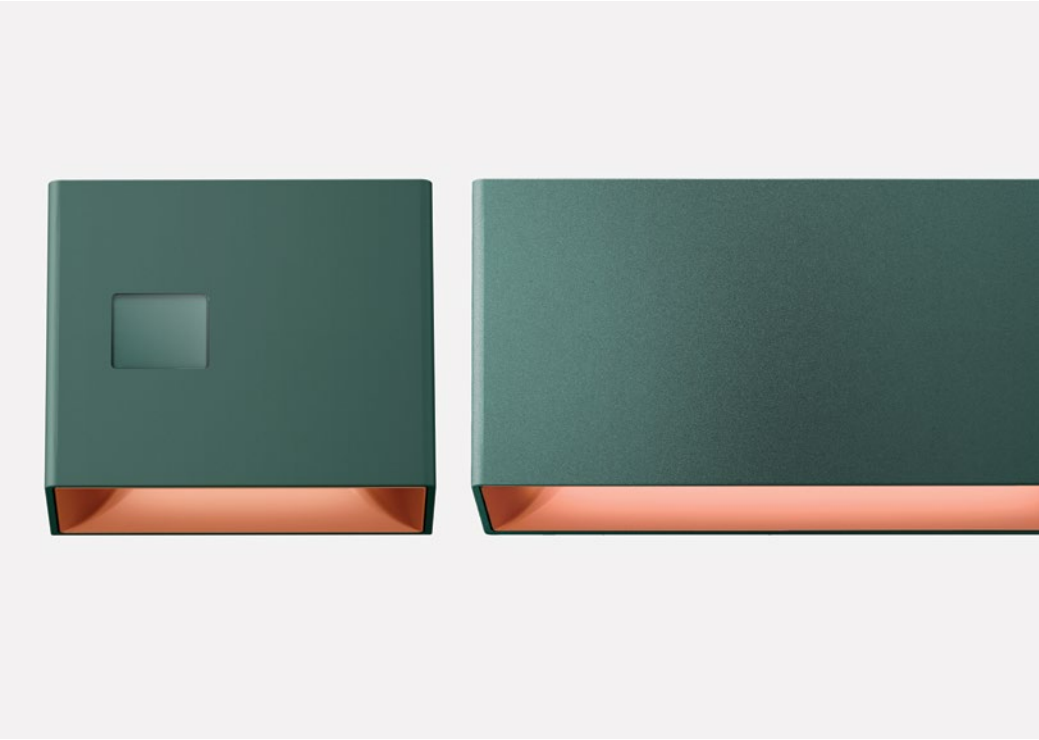
Allure es una colección creativa que ofrece múltiples combinaciones ópticas y estéticas para la arquitectura, aportando personalidad y bienestar al ambiente. Hemos creado dos nuevas versiones que amplían aún más la versatilidad de las aplicaciones. Allure Graphic genera efectos rasantes sobre la arquitectura, realzando su textura y proporcionando una visión nocturna atractiva y fascinante, con diferentes aperturas, 60°-120°, y extraordinarios valores de intensidad luminosa. La versión Allure Smart permite, gracias al sensor de movimiento integrado en el diseño, que la luz se encienda cuando sea necesario, contribuyendo en gran medida a un uso selectivo y responsable de la energía. Allure, en todas sus expresiones, es sinónimo de sofisticación, máximo cuidado del diseño y efecto luminoso. Su sutil encanto transmite sensación de lujo sin ser ostentoso; su innovación tecnológica es eficiente en el consumo de combustible y respetuosa con el medio ambiente.

Nuevas versiones
Allure Graphic y
Allure Smart

Allure Graphic
Efectos up/down
y regulables

Allure Smart con sensor
de movimiento integrado
en el diseño

Mix&Match
combina el estilo



ALLURE GRAPHIC
120x150mm
L Up / L Down / ADJ Beam Up / ADJ Beam Down / ADJ Beam + ADJ Beam / L+ L / ADJ Beam + L / L+ ADJ Beam
Up to 500lm
2700K/3000K/3500K/4000K
On-Off

ALLURE SMART
120x150mm / 120x250mm
AF Up / AF Down / AS Up / AS Down
AF + AF / AF + AS / AS + AS
From 530lm to 2297lm
2700K/3000K/3500K/4000K
HF Motion Bluetooth

BLE Casambi

DALI

HF Motion Bluetooth

Quick BLE Wsíllica (External)



Descubre toda la gama

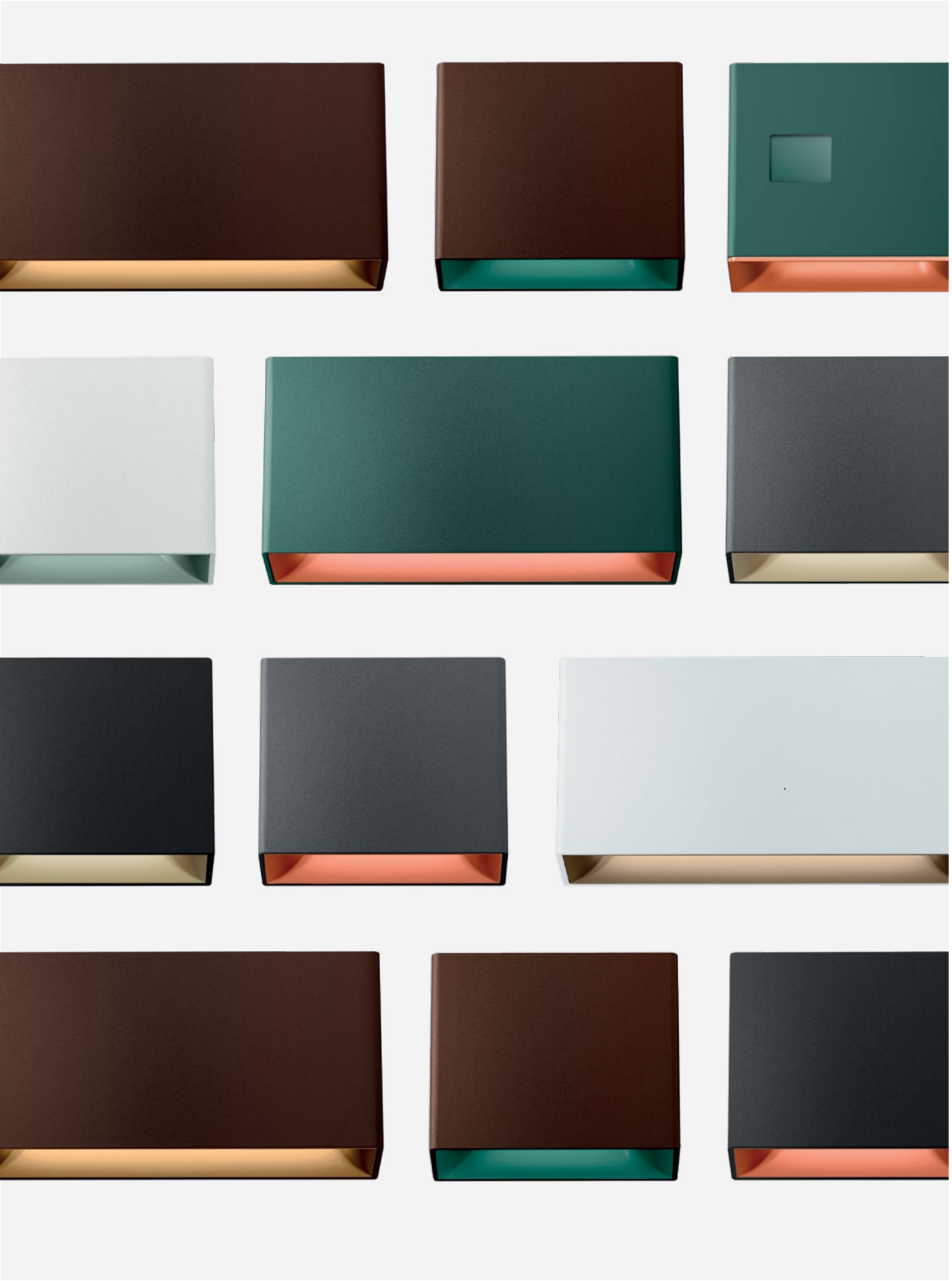
Consultar disponibilidad en [iguzzini.com](https://www.iguzzini.com)



CONSORZIO RCZ
Courtesy: Studio Roberto Coda Zabetta
Foto: Fabio di Carlo



CONSORZIO RCZ
Cortesía: Studio Roberto Coda Zabetta
Foto: Fabio di Carlo



FILORAIL

Invisible Soul

Un riel delgado y sinuoso hace realidad una concepción utópica basada en la visión de un futuro en el que la tecnología se fusiona de forma invisible con la arquitectura.

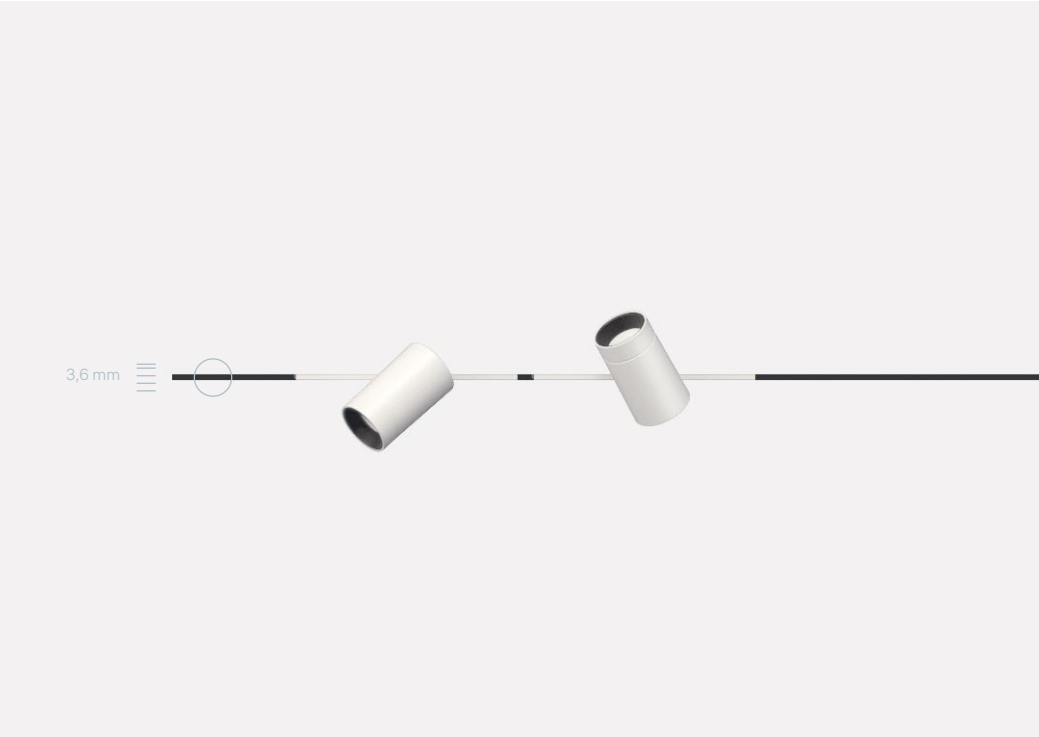
Filorail se despliega en el techo con un movimiento elegante, con una presencia sutil pero perceptible, como un hilo de sombra en el techo, ofreciendo un estilo de una sencillez exquisita. Al tener una abertura de tan solo 3,6 milímetros, Filorail crea una visión futurista, en la que la tecnología se integra de manera imperceptible con la arquitectura, amalgamando innovación y diseño con una armonía, que responde a las necesidades de quienes viven esos espacios, sin interferir en la experiencia estética y ofreciendo un hábitat avanzado. Con un simple adaptador, Filorail es un hilo de sombra que aloja productos como Newfo, Palco LV, Robin, Libera, Laser, Laser Blade XS, dejándolos en el centro del escenario, para iluminar los espacios y expresar su belleza intrínseca sin distracciones visuales. Filorail puede instalarse empotrado, minimalista y con marco, a superficie y suspendido. Puede discurrir sobre superficies horizontales y verticales, como un hilo de plata, delineando líneas rectas o curvas. Filorail es un riel oculto, una presencia tecnológica, que se nota por su eficacia, no por su visibilidad.

Delgado como un hilo, con tan solo 3,6 mm de abertura

Líneas rectas y curvas sobre superficies horizontales y verticales

Instalación abierta con miniadaptador para proyectores y sistemas lineales VT

Instalación múltiple colgante, empotrada, de superficie



FILORAIL
48V 16 A
Surface Mounted
Pendant
Minimal recessed
Linear versions
Curved versions

FILORAIL TOOLS
Laser Pendant
Laser Blade XS
Libera
Newfo
Palco Low Voltage
Robin



LIBERA

Free your mind

El corazón y el alma del sistema Libera muestran una interpretación audaz y liberadora de la luz, las formas y los espacios, donde la palabra clave es libertad.

Libera puede construir sistemas complejos o ser un elemento luminoso aislado. Cada parte está diseñada con una intención formal. La barra de sección cónica, la junta de latón, la base como detalle decorativo y funcional. Lo que hace que Libera sea único es Optidiamond, una óptica profesional de altísimas prestaciones en términos de confort visual y eficiencia luminosa, en un tamaño miniaturizado. En cambio, la óptica con difusor opal, también up/down, proporciona una luz general suave y reconfortante. Libera es smart, integra sensores y ofrece las últimas tecnologías de control e inteligencia para una iluminación a medida, en función de las necesidades. Se puede manejar fácilmente mediante un dispositivo Bluetooth, como un smartphone. Libera también es adecuada para ambientes de trabajo, con nuevas versiones de sobremesa y de pie, además de las colgantes. Libera puede aplicarse libremente en cualquier contexto, desde la casa hasta los espacios públicos.

Libertad absoluta, de movimiento, composición, instalación, aplicación

**Precioso con el tiempo
detalles en latón natural**

**Hasta 133 lm/W
eficiente y confortable**

**Smart light y smart services:
sensores integrados para una luz inteligente que va más allá de la luz**



LIBERA
2700 / 3000 / 3500 / 4000K
Up to 133 lm/W
ON-OFF / DALI / BLE CASAMBI / MATTER / PUSH DIM / PWM
Organic Response on board



Organic
Response

DALI

BLE
Casambi

Matter

Push Dim

PWM

Quick BLE Wisilica
(External)



Descubre toda
la gama







LIBERA

Free your mind

Libera System



Opti Diamond negro transparente
Opti Diamond blanco transparente



Difusor opal microprismático
Difusor opal negro y blanco



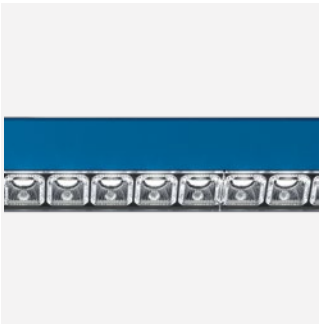
Perfil oculto Opti Diamond (High Output) y difusor opalino



Perfil luminoso Opti Diamond (Low Output UGR <19 / High Output)



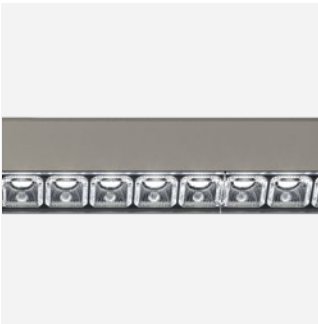
Negro



Azul zafiro

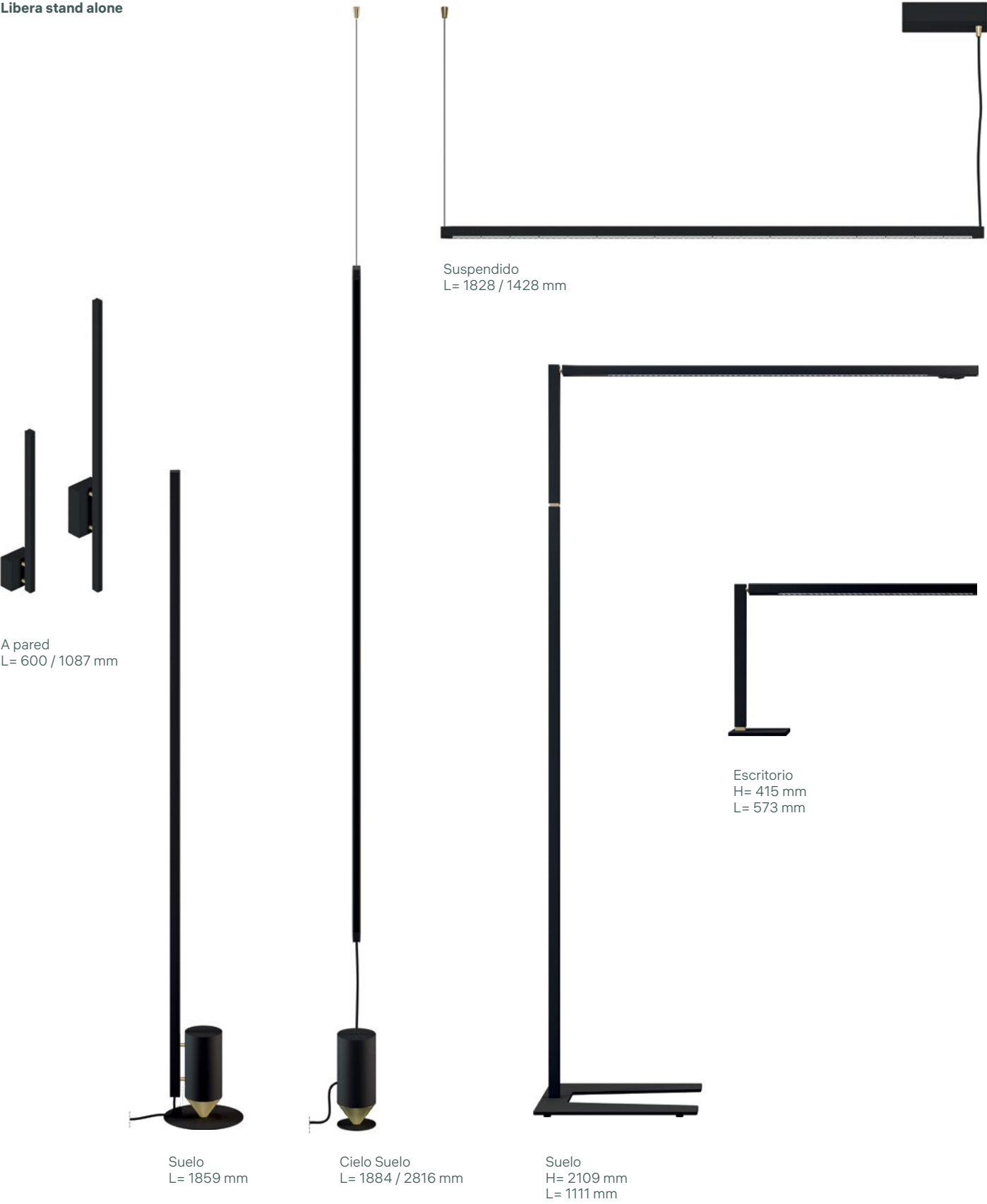


Blanco



Titanio

Libera stand alone



LIGHT SHED LINEN

Designing wellbeing

Creado de la naturaleza, creado para conectarnos con la naturaleza. Una nueva versión, aún más ligera y sostenible. Light Shed Linen es el primer producto de iluminación profesional fabricado en lino.

Un producto fabricado con lino, que contribuye en gran medida a la reducción de la huella de carbono y de agua. Light Shed Linen es una variante más sostenible y cálida fabricada con un compuesto de fibras de lino que revoluciona el impacto estético y añade más funcionalidad. El color neutro, la materialidad de la superficie, el tacto rugoso y la ligerísima tridimensionalidad de la textura contribuyen a crear un entorno biofílico, que propicia el bienestar emocional. Alta eficacia luminosa y confort visual, los sensores integrados optimizan el equilibrio entre la luz natural y la artificial, también Tunable White. Además, permite integrar un altavoz, una cámara de vídeo o un sensor ambiental, haciendo que el ambiente sea más agradable y seguro en todos los sentidos. El lino Light Shed nos recuerda que la tecnología y la naturaleza coexisten en nuestro interior como en los ambientes cotidianos, traspasando así también los límites del mundo living.

**NFPP fibra de lino
reciclable y resistente**

**Impacto medioambiental
-50,3% CO2 , -18,4%
huella hídrica, en compa-
ración con Light Shed dB**

**Diseño Biofílico para
el bienestar holístico**

**Smart Light con sensores
integrados, servicios
inteligentes y posibilidad
de integrar altavoces y
cámaras de vídeo**



LIGHT SHED LINEN
596 x 596 mm
3000 / 4000K / TW
From 2200 to 3497 lm
Up to 123 lm/W
DALI / CASAMBI
Speaker and Videocamera



Organic
Response

BLE
Casambi

DALI

Quick BLE Wisilica
(External)



Descubre toda
la gama

Consultar disponibilidad en [iguzzini.com](https://www.iguzzini.com)



NEWFO

Squircle attitude

Armonía y equilibrio en torno a la eficiencia y el confort: Newfo es belleza compuesta, destila modernidad e intemporalidad.

Newfo se inspira en el proyector Ufo, un icono de la innovación en iluminación arquitectónica creado en 1977. La incorporación de elementos de diseño "squircle" ha supuesto una revisión de las líneas, curvas y ángulos del producto para adaptarlos a una forma más actual, pero conservando algunos elementos del diseño original. No solo eso, también es la expresión de una actitud que incorpora elementos de solidez y estructura (representados por el cuadrado) junto con un toque de flexibilidad y fluidez (representado por el círculo), la manifestación de un enfoque equilibrado que combina la concreción tecnológica con la suavidad y la adaptabilidad al ambiente. Newfo se instala en Filorail, ya sea directamente o bien suspendido con un cable doble. Ópticas patentadas Optibeam, lentes y reflectores, también intercambiables con el práctico sistema "Push&Go". Newfo es una presencia ligera y funcional, suave y tecnológica.

Compacto y tecnológico, diseño inspirado en una revisión de Ufo, fidelidad y actualidad

Suspensión ligera con cable doble

Tecnología Optibeam: ópticas patentadas, lentes y reflectores

Sistema patentado “Push&Go” que garantiza un cambio de ópticas y accesorios rápido, seguro y fácil



FILORAIL TOOLS
60 / 88 / 116 mm
S / M / F / WF
Opti Beam Lens
Opti Beam Reflector
Projector / Pendant
Da 456 a 3500 lm
2700 / 3000 / 3500/ 4000K
CRI 90
PWM / DALI Powerline / BLE CASAMBI

- DALI
- BLE Casambi
- Matter
- PWM
- Quick BLE Wisilica (External)



Descubre toda la gama





SIPARIO
It's showtime

Sipario, ilumina la escena: nace una nueva generación de proyectores profesionales de altas prestaciones ópticas: flexibles, eficaces y preparados para el futuro. Delicado diseño y vocación sostenible.

El empleo de soluciones sostenibles en la iluminación de museos o comercios tiene efectos positivos en el medio ambiente, mejora la experiencia general del visitante y la conservación de los objetos expuestos. Sipario es un proyector diseñado para ser sostenible, fácil de desmontar y ligero, fabricado con materiales con balance de masa, reciclados y reciclables. LED y driver de fácil mantenimiento gracias a la abertura en la parte delantera y trasera. Bajo consumo gracias a la eficiencia de las ópticas patentadas Optibeam, lentes y reflectores, también intercambiables. Se pueden montar hasta tres accesorios internos y uno externo al mismo tiempo. La gestión del potenciómetro también es inalámbrica con la app Easy Dimming. Sistema patentado push&go, opti-bag de serie. Tecnologías inalámbricas, BLE Wisilica y Casambi, o por cable DALI para gestionar la instalación. Riel con tensión de red y, próximamente, también a 48V. Sipario también ofrece servicios inteligentes, como notificaciones push, creando un valor que más allá de la luz.

Tecnología Optibeam ópticas patentadas, lentes y reflectores

**Sistema patentado
"Push&Go" que garantiza
un cambio de ópticas y
accesorios rápido, seguro
y fácil**

App Easy dimming para gestionar el potenciómetro a distancia

**Eficiente, inteligente
y circular, consumo
reducido al mínimo,
se puede reparar**



SIPARIO

Ø60/ Ø88/ Ø86 / Ø122

SS / S / M / F / WF

Opti Beam Lens

Opti Beam Reflector

From 1050 a 3500 lm

2700 / 3000/ 3500 / 4000K / TW

CRI 90 / CRI 97

Wireless Control

Potentiometer Dim on board

DALI / BLE CASAMBI

BLE
Casambi

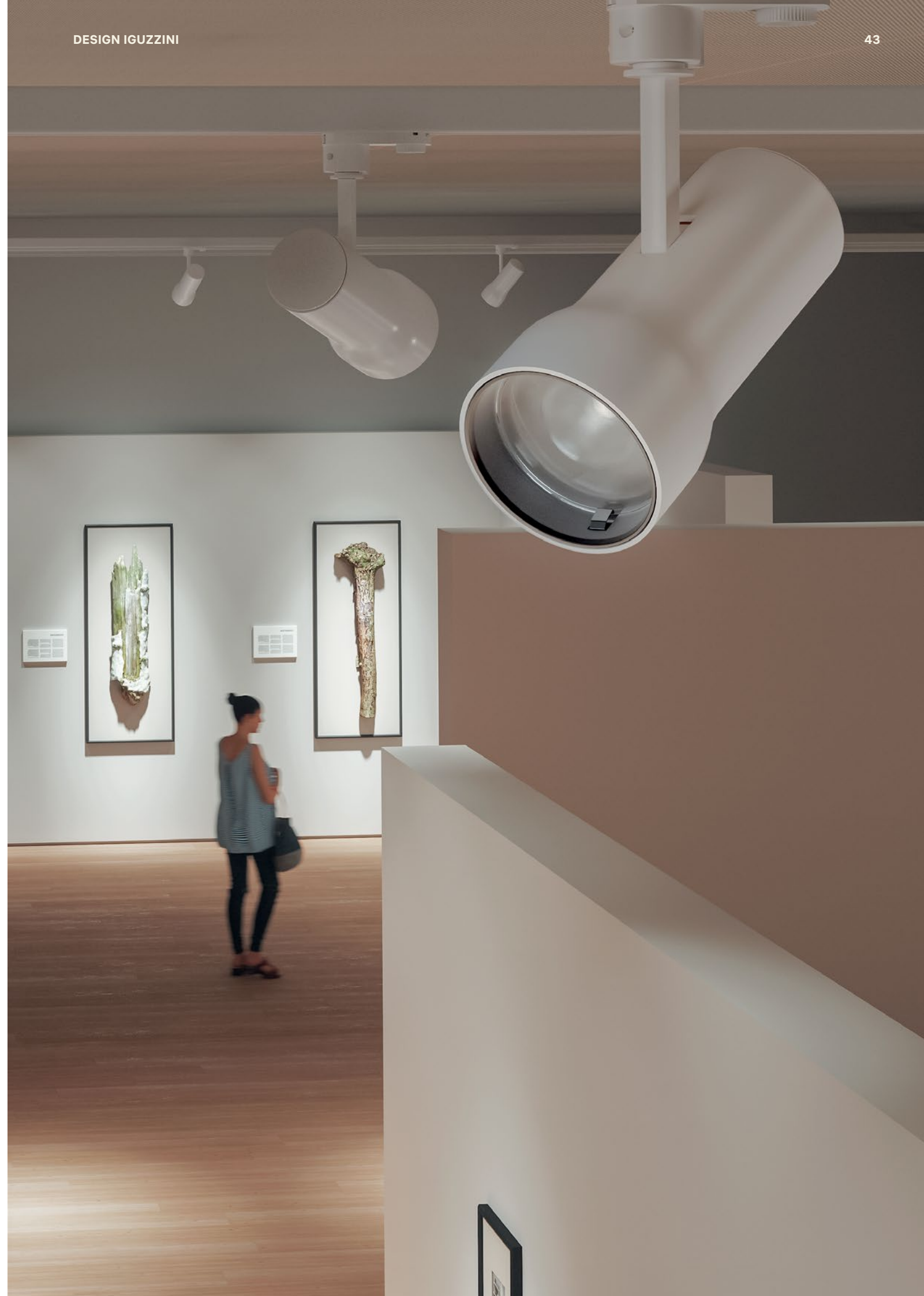
DALI

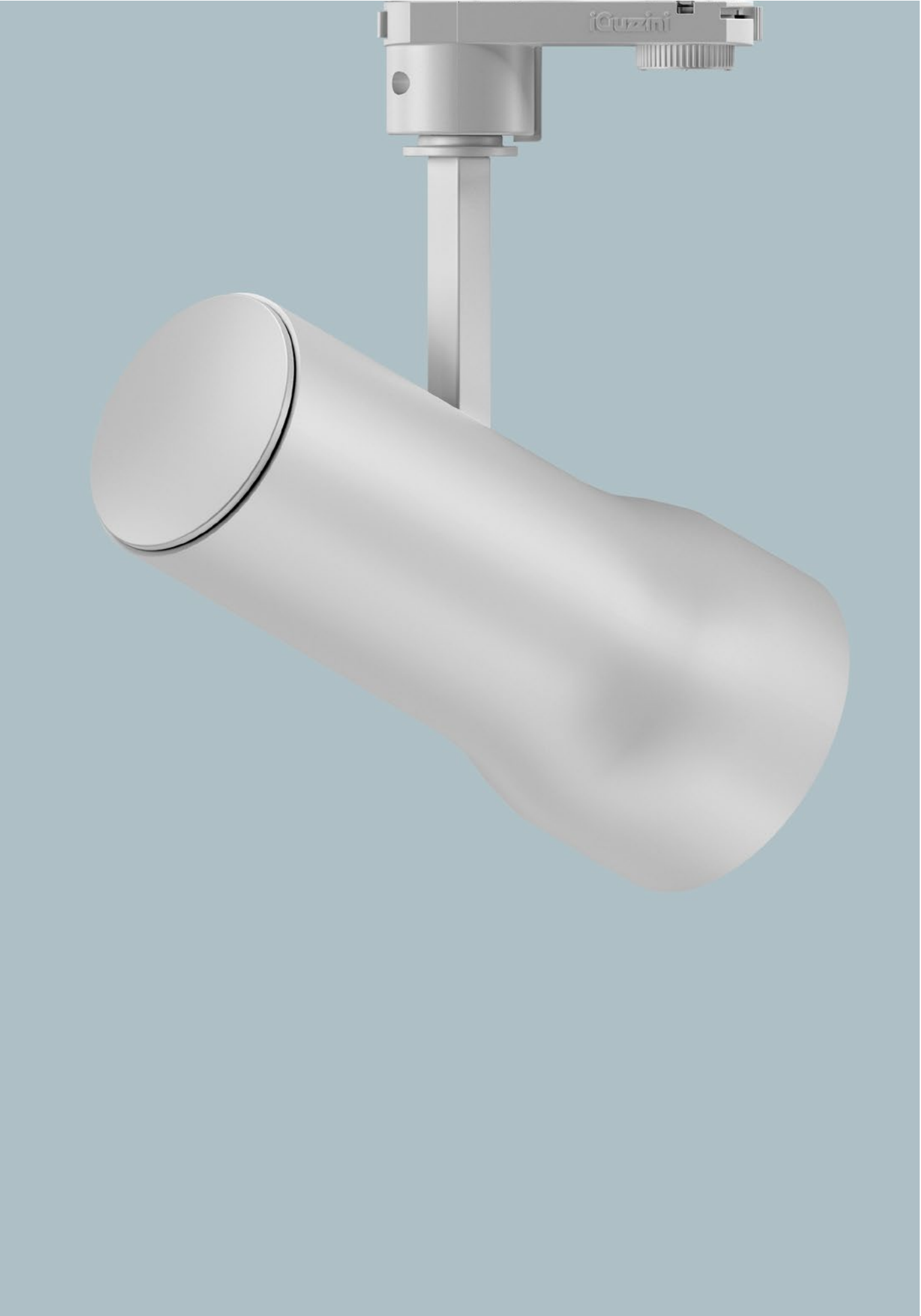
Jiminy App
Push notification

Quick BLE Wisilica (External)



Descubre toda
la gama





SPACEPAD

Extreme flexibility

Las oficinas con distribuciones flexibles estimulan la libertad, la colaboración y el dinamismo. Una luz diseñada para estos ambientes, para que sean confortables y puedan personalizarse en su constante transformación.

Spacepad es una solución montada sobre riel, ligera, minimalista, muy cómoda y eficiente, con hasta 167 lm/W. Está diseñada para adaptarse al lugar, desplazándose y girando sobre el riel para adecuarse continuamente a las nuevas configuraciones o necesidades visuales y proporcionar la luz adecuada a cada tarea visual. Dos longitudes distintas, con prestaciones diferentes, pero ambas caracterizadas por la tecnología óptica Optidiamond, con UGR<19 y luminancia controlada o General Lighting, que proporciona una excelente emisividad y bienestar perceptivo. Spacepad smart, la nueva versión con sensor integrado en el diseño, ofrece una solución plug&play Organic Response para promover tanto el uso responsable de la energía como el aprovechamiento óptimo de los ambientes, habilitando servicios inteligentes como la gestión del espacio. Además, hay disponibles otras tecnologías inalámbricas, como Casambi o interfaces BLE-DALI, o con cable DALI.

Hasta 167 lm/W, +60% en comparación con soluciones parecidas

Smart Lighting también plug&play

Space management un servicio inteligente integrado que optimiza el uso del espacio

Flexibilidad: se adapta a los cambios de diseño



SPACEPAD
L: 415 cm / L: 880 cm
General Lighting
UGR
From 2223 to 8520 lm
Up to 167 lm/W
2700 / 3000/ 3500/ 4000K
Organic Response on board
DALI / BLE CASAMBI



Organic Response

BLE Casambi

DALI

Quick BLE Wisilica (External)



Descubre toda la gama

Consultar disponibilidad en [iguzzini.com](https://www.iguzzini.com)



TRICK EM

Push the boundaries

Trick EM es un generador de sugerencias y descubrimientos. Pequeño y compacto, libera la luz en movimiento, recorriendo los espacios, pincelándolos suavemente para mostrar las curvas y los detalles de la arquitectura.

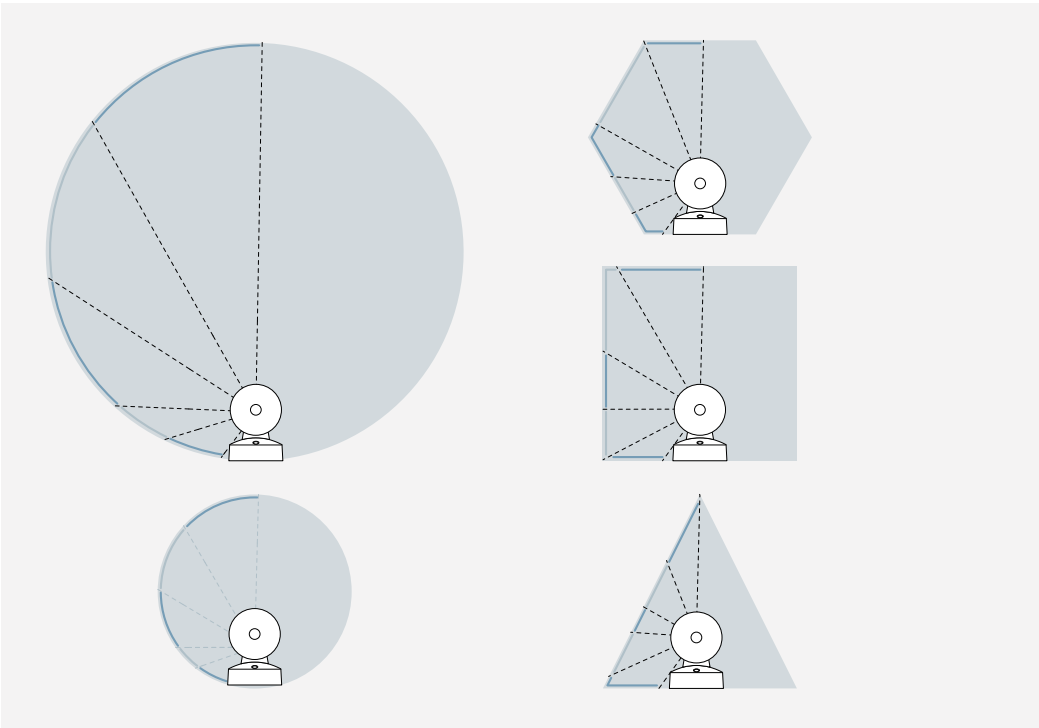
La luz puede ser mágica, puede mostrarnos los espacios y la arquitectura de una forma diferente, generando emociones. Trick EM está pensado para ofrecer una lectura nueva, sorprendente y positiva en la escena urbana y residencial. Una joya óptica con diez sectores independientes que pueden desencadenar una infinidad de efectos luminosos. Desde un único punto se pueden iluminar distintos segmentos, separados o unidos, estáticos o dinámicos. Un instrumento revolucionario que permite pincelar la arquitectura solo con la luz, adaptándose al espacio y desapareciendo en él, gracias a sus dimensiones miniaturizadas. Los tres tipos de bases, para aplicaciones exteriores e interiores, ofrecen flexibilidad de rotación horizontal y vertical. Electrónica integrada con protocolo DMX, gestionable en modo plug&play con escenografías preconfiguradas o gestionable mediante un sistema de control. De la luz dinámica a la luz en movimiento, creando un baile de luz.

Muestra la arquitectura de manera asombrosa

Hasta 10 sectores independientes para crear infinidad de efectos

Driver DMX integrado, escenarios preconfigurados o con sistema de control

Dimensiones compactas mínimo impacto visual en la arquitectura



TRICK EM
Ø110mm
10 sectores independientes
3 bases para cualquier necesidad de aplicación
3000K
DMX / RDM

DMX
RDM



Descubre toda la gama

