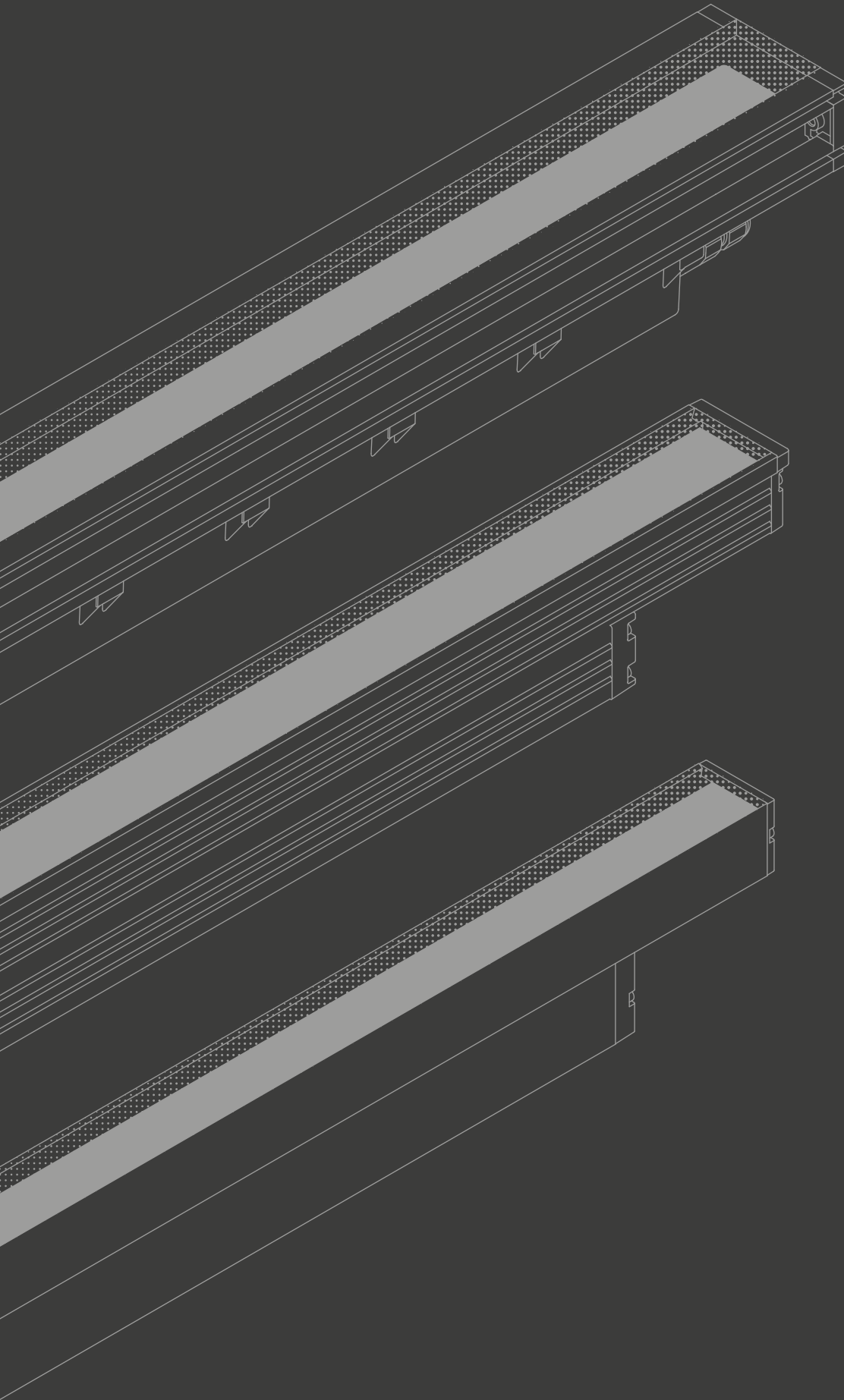


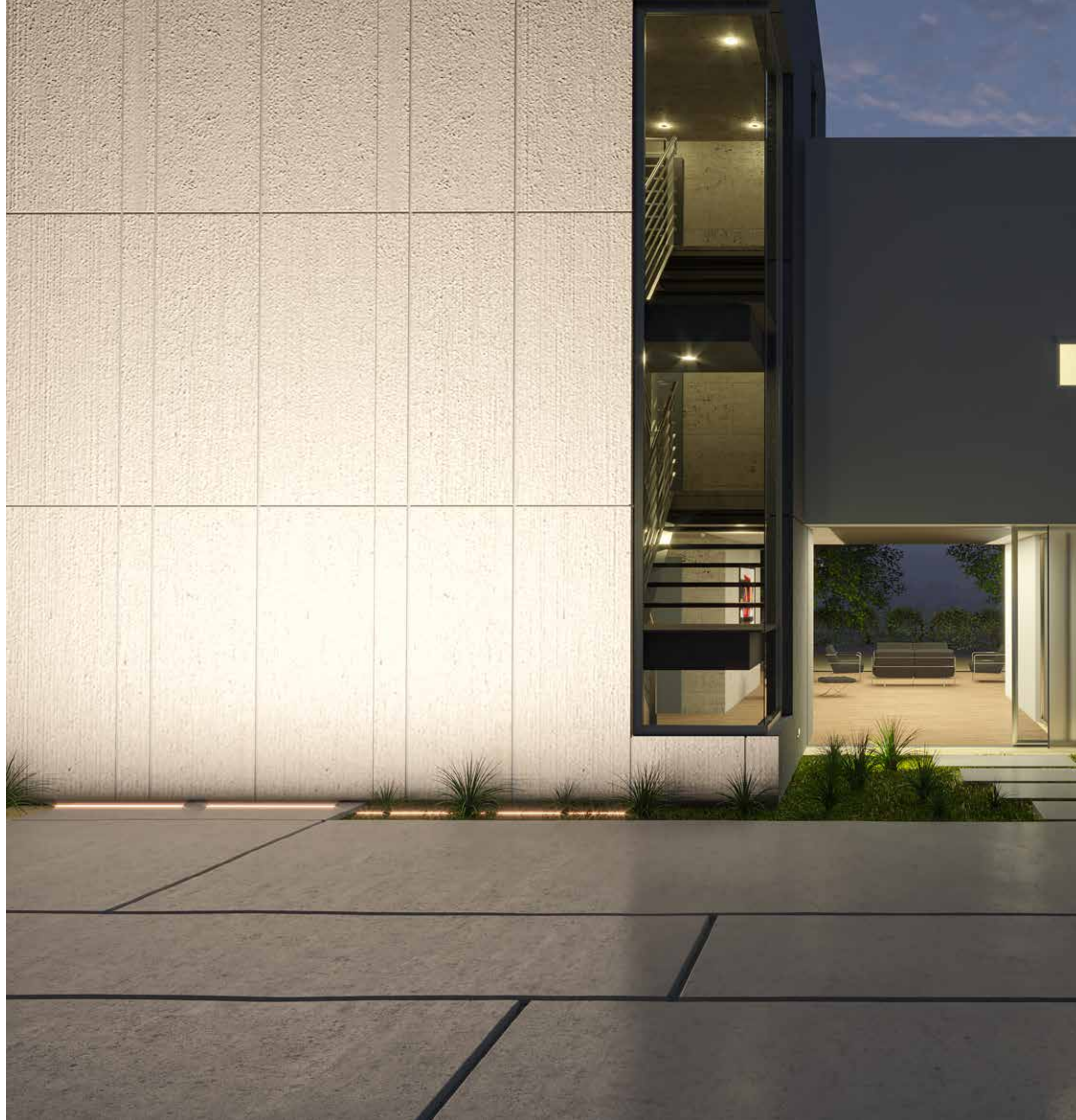
T



JEDI

Jedi es la familia de proyectores lineales ideal para la iluminación arquitectónica de grandes superficies. Una amplia gama por dimensiones, prestaciones y efectos luminosos.





Jedi y Jedi Compact son gamas amplias y coordinadas de luminarias lineales profesionales para usos en interiores y exteriores. Todas las versiones de la familia se caracterizan por sus elevadas prestaciones y amplia flexibilidad de uso.

Photographer Ivan Rossi
Engineer Maurizio Russo, Mario Di Paola
Electrical Engineer SIEC Srl

Università LUMSA, Roma, Italy
Architect Giuseppe Manara & Partners

JEDI

Jedi es una luminaria lineal para exteriores extremadamente robusta y con elevadas prestaciones. La gran variedad de efectos luminosos, su flexibilidad de instalación, sus tres longitudes diferentes y la posibilidad de camuflarse fácilmente en la arquitectura, lo convierten en un instrumento indispensable para la iluminación de amplias superficies.

Jedi está disponible con dos set de lúmenes para cada longitud (HI-POWER y LOW-POWER) y las diferentes longitudes cuentan con set de lúmenes proporcionados entre ellos. La misma cantidad de luz por metro lineal permite iluminar de manera uniforme todas las superficies, independientemente de la longitud del producto utilizado. Jedi está disponible también en versión RGBW.



Jedi Empotrable



Jedi Proyectores

JEDI Compact

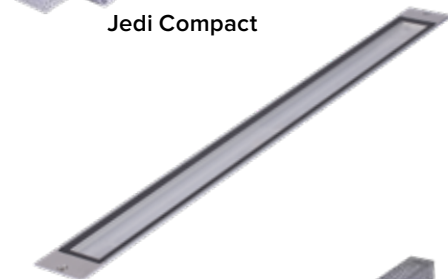
Jedi Compact es una luminaria flexible de altas prestaciones apta para la instalación en pequeñas ranuras o en marcos particularmente finos, tanto en interiores como en exteriores. Según la óptica seleccionada, es apta para la iluminación general de pasos transitables, arcos o superficies verticales.

Versiónes de exterior disponibles para instalación empotrada o en superficie y también como versiones RGBW.

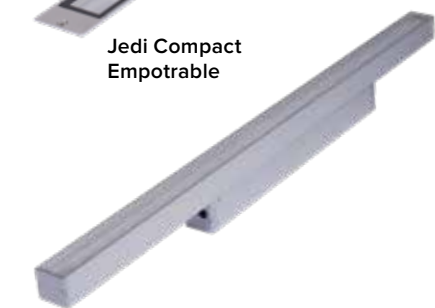
Jedi Compact Indoor, disponible en versión proyector, presenta un diseño cuidado y refinado y ofrece prestaciones profesionales y múltiples efectos de iluminación.



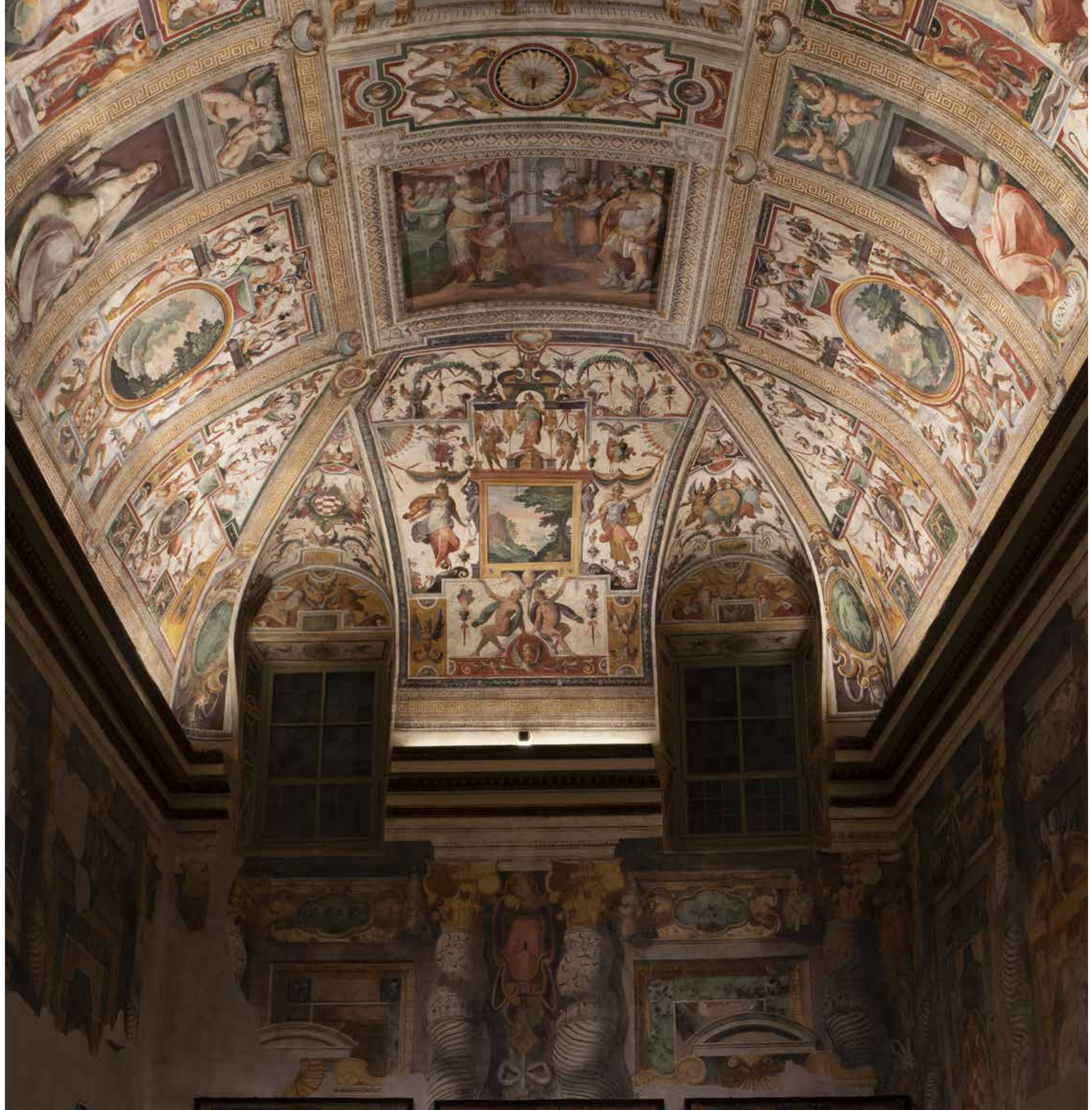
Jedi Compact



Jedi Compact
Empotrable



Jedi Compact Indoor



Características



Resistente al agua

Las versiones empotradas cuentan con los principales grados de protección, incluyendo IP69. Por tanto, se benefician de la máxima protección frente al agua, lo que las hace idóneas para instalaciones en zonas urbanas donde se requiera limpieza con chorros de alta presión.. Toda la gama adopta la solución técnica “Waterblock Smart” que garantiza el aislamiento perfecto del cable de alimentación. Actuando en el cable de alimentación, el proceso "Waterblock Smart" bloquea la entrada de la humedad y del agua en el producto. El procedimiento consiste en la aplicación de un revestimiento en el cable con una cubierta adhesiva termorestringente y posteriormente la aplicación de una resina.



Resistente a la corrosión

La corrosión es un fenómeno electroquímico que provoca el consumo de un material con el consiguiente deterioro de sus características o propiedades físicas debido a la exposición al medio ambiente circundante. Los tratamientos a los que se someten las carcasas Jedi y Jedi Compact hacen que las luminarias sean aptas para instalación en zonas costeras sin salpicaduras de agua salada.



Variedad de fuentes LED

La gama Jedi y Jedi Compact está disponible en diferentes temperaturas de color, como versiones RGBW y bajo pedido también es posible disponer de versiones con LEDs Tunable White u otras temperaturas de color personalizadas (2400K).



Sencillez en el control de la luz

Toda la gama JEDI y JEDI Compact está disponible en versiones electrónicas ON-OFF y DALI.

Las versiones con drivers DALI pueden controlarse con la app CASAMBI si están equipadas con el accesorio adecuado. Un simple smartphone es suficiente para crear y gestionar cualquier ambientación lumínica.

JEDI Compact óptica Wall Washer



Mural Artist Dixie Friend Gay
Photography Brandon Huttenlocher / Design Workshop, Inc

Midtown Park, Houston, USA
Landscape architect Design Workshop, Inc



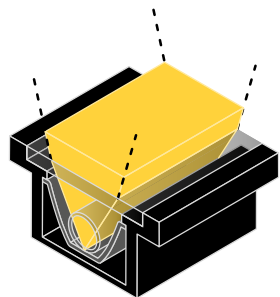
Sistemas ópticos

Targetti Optic Division diseña y fabrica sus propias ópticas, partiendo del efecto deseado y construyéndolas en torno a la fuente luminosa elegida para nuestras luminarias. Por este motivo, podemos optimizar el rendimiento de la fuente y conseguir efectos con una precisión absoluta. Para cada uno de nuestros sistemas ópticos, la calidad del efecto luminoso, que puede variar en diferentes gradientes de sombreado, es una característica esencial.

Jedi y Jedi Compact ofrecen dos sistemas ópticos: HÍBRIDO y con LENTES, que crean diferentes efectos de iluminación. Luz rasante (grazing), iluminación uniforme en superficies grandes y altas (wall washer) y efectos más focalizados (flood y spot).

Óptica híbrida

El sistema óptico híbrido patentado está constituido por una tarjeta lineal LED, con lente primaria cilíndrica de cristal combinada con un reflector de aluminio anodizado de alta reflectancia y con un filtro holográfico que suaviza la emisión.

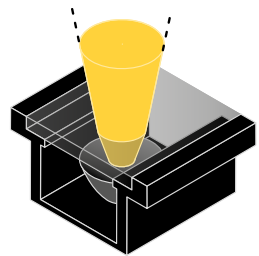


Disponible para JEDI y JEDI Compact en aperturas de haz:

- FLOOD
- GRAZING
- WALL WASHER

Óptica con lentes

La gama Jedi se puede equipar también con el exclusivo sistema óptico compuesto por lentes acrílicas situadas en cada emisor LED para obtener un haz de luz extremadamente estrecho y controlado. El sistema óptico ofrece una emisión vertical neta y limpia circunscrita lateralmente solo a la longitud de la luminaria.

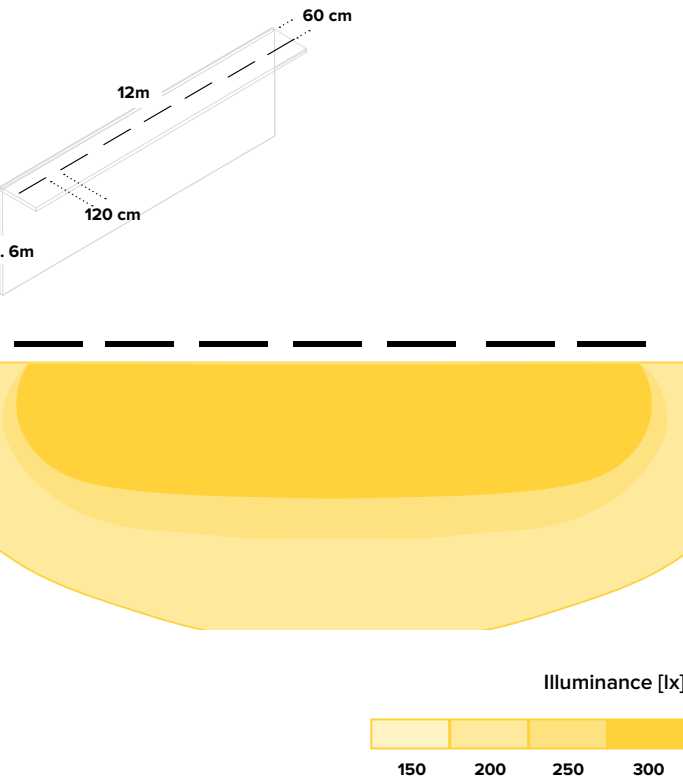


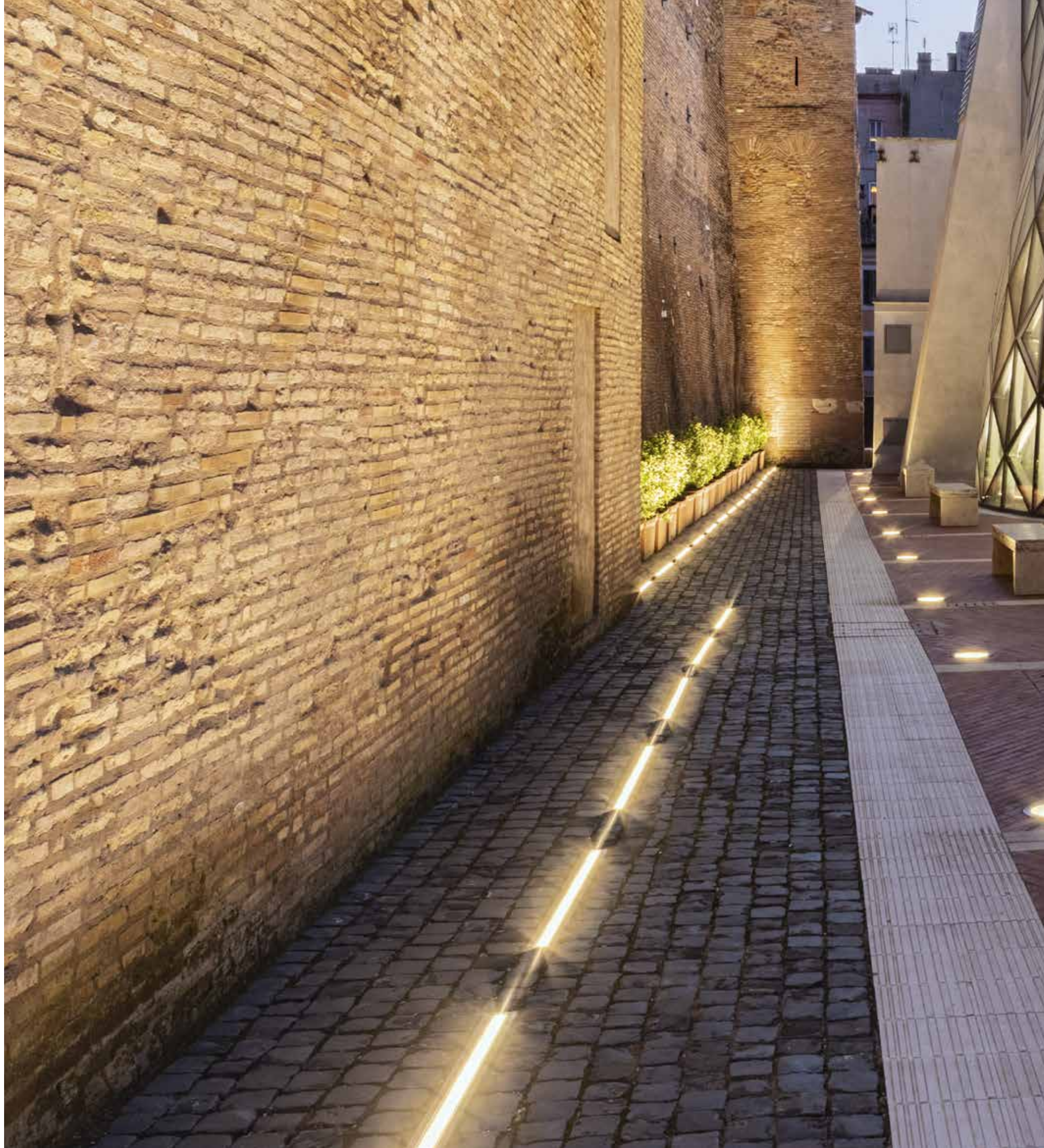
Disponible para JEDI y JEDI Compact en aperturas de haz:

- SPOT

GRAZING

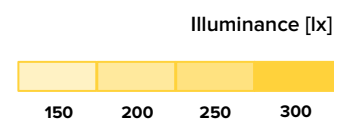
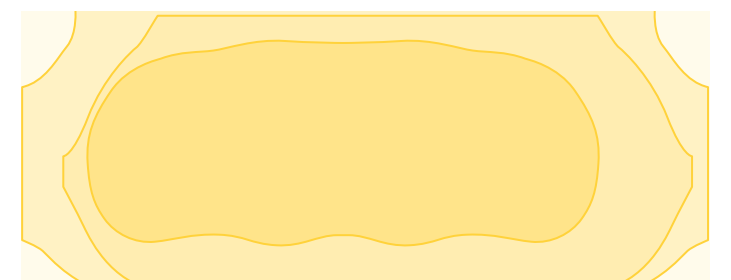
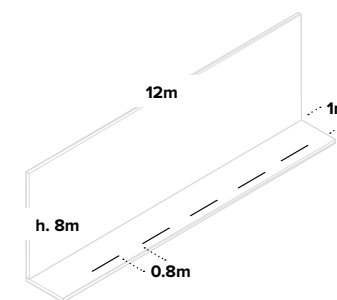
La óptica híbrida Grazing es perfecta para la iluminación rasante de las superficies, sobre todo cuando se desea exaltar y valorizar una textura. Para optimizar el efecto, la instalación de los proyectores se debe efectuar en proximidad de la superficie a iluminar con un paso estrecho o en fila continua.





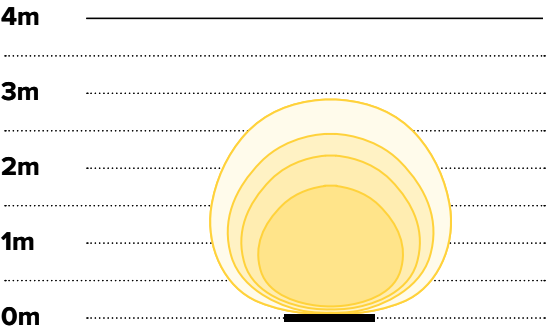
WALL WASHER

La óptica híbrida Wall Washer permite una iluminación uniforme y homogénea de la fachada.



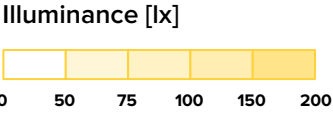
FLOOD

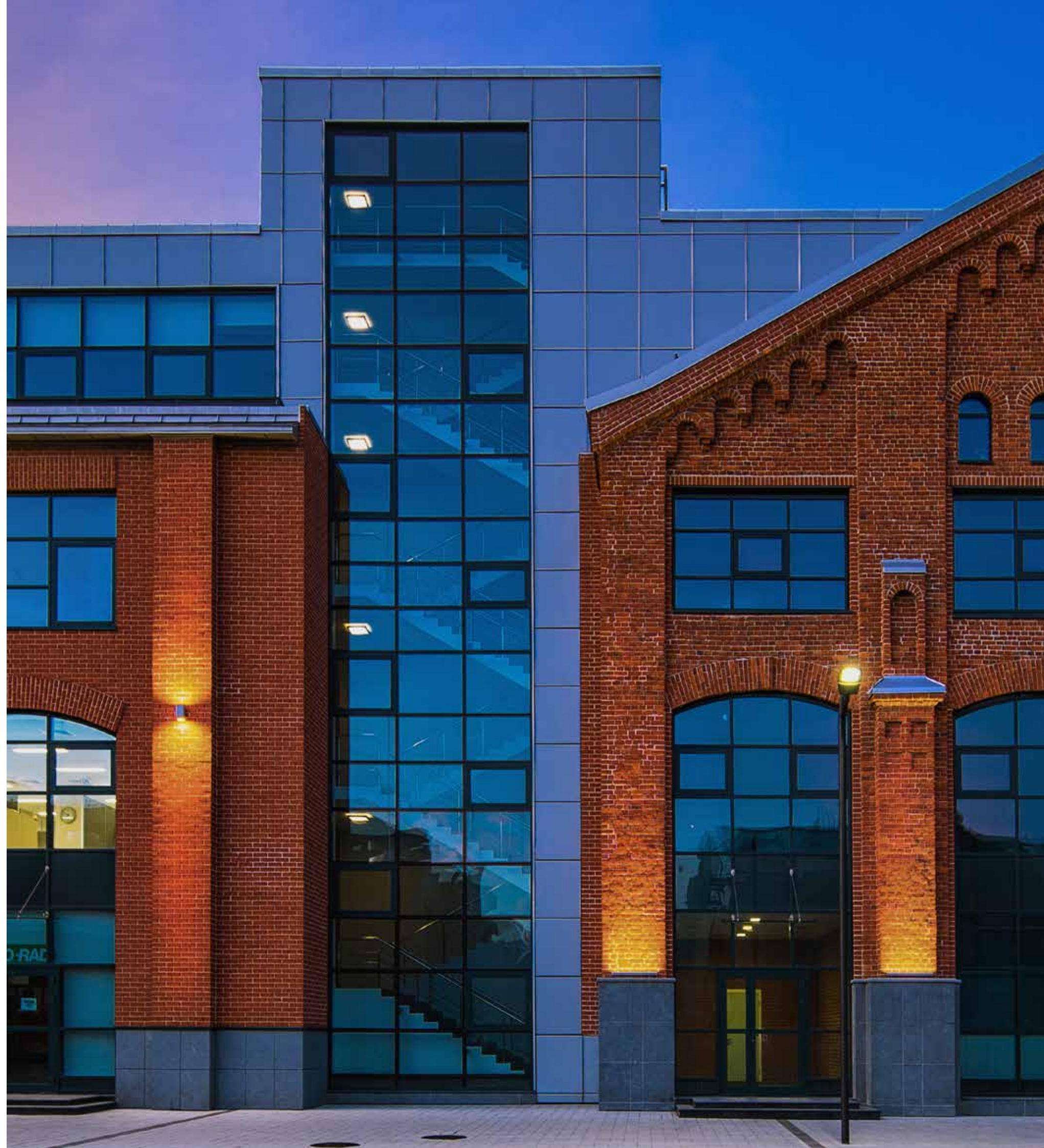
La óptica Flood es ideal para iluminar las molduras de una fachada con un efecto luminoso suave. En el plano transversal a la luminaria, presenta una emisión relativamente estrecha que permite aprovechar la luz dirigiéndola fuera de la superficie a iluminar. En el plano paralelo a la luminaria la emisión es amplia, pero controlada al mismo tiempo, para iluminar elementos específicos de modo concentrado.



FL
Beam Angle 85°x32°
fixture flux 5111lm
Imax 4784cd

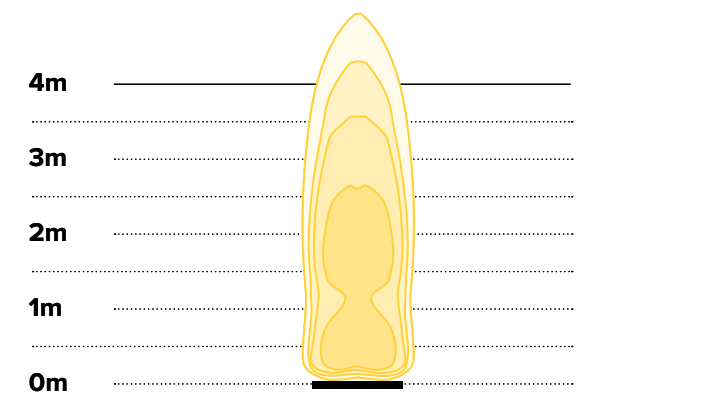
Data refer to Jedi HP
(48W) and Jedi Compact -
1200mm size - 3000K





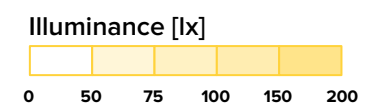
SPOT

La óptica Spot ofrece una emisión vertical más concentrada y neta, perfecta para resaltar elementos arquitectónicos. El haz preciso y controlado se limita a la longitud del producto en los lados, convirtiendo a Jedi en la solución profesional ideal para la luz proyectada.



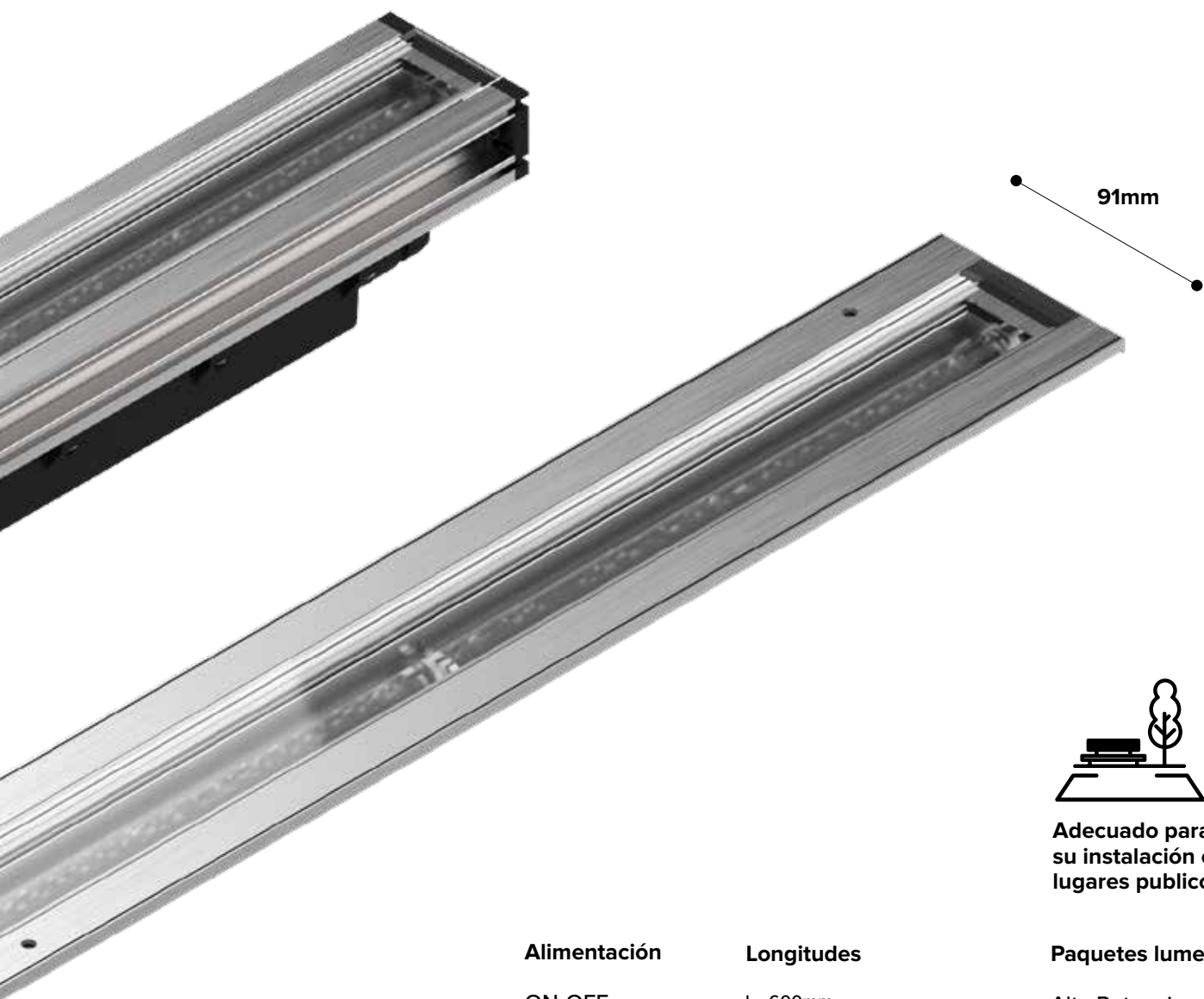
SP
Beam angle 10°
Fixture Flux 3181lm
Imax: 64401cd

Data refer to Jedi HP (48W)
and Jedi Compact - 1200mm
size - 3000K



JEDI

SOLUCIÓN PARA EXTERIORES



91mm

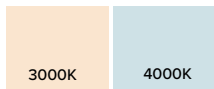


Adecuado para su instalación en lugares públicos

Paquetes lumen

Alta Potenciar
Baja Potencia

Temperatura color



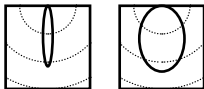
Alimentación

ON-OFF
DALI
CASAMBI

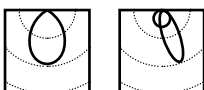
Longitudes

- L 600mm
- L 900mm
- L 1200mm

Ópticas



SP FL

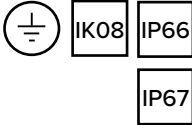


Grazing WW

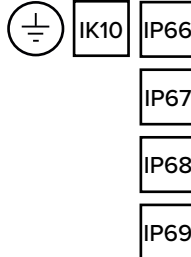
Bajo petición

Tunable White
2400K
110-277Vac

Empotrable



Projector



PAQUETES DE LÚMENES POR METRO LINEAL CON OPCIÓN DE ALTA O BAJA POTENCIA

Las luminarias pueden combinarse entre sí aunque tengan longitudes diferentes, manteniendo inalterado el efecto luminoso en la pared. Esto es posible gracias a los paquetes de lúmenes por metro lineal. Además, se puede elegir entre paquetes de lúmenes de alta y baja potencia.



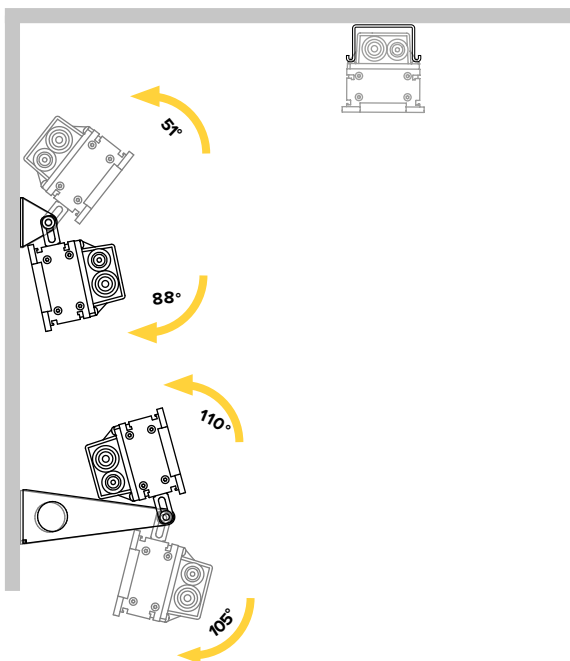
LUZ CONTINUA

El cristal de JEDI cubre toda la longitud de la luminaria, lo que permite una línea de luz ininterrumpida en el caso de las instalaciones en fila continua..



CONEXIÓN RÁPIDA

La carcasa está perfectamente sellada y la conexión eléctrica externa se realiza mediante conectores IP68 para una rápida instalación Plug & Light. La instalación en fila continua es posible con el uso de accesorios específicos.

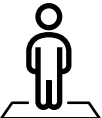
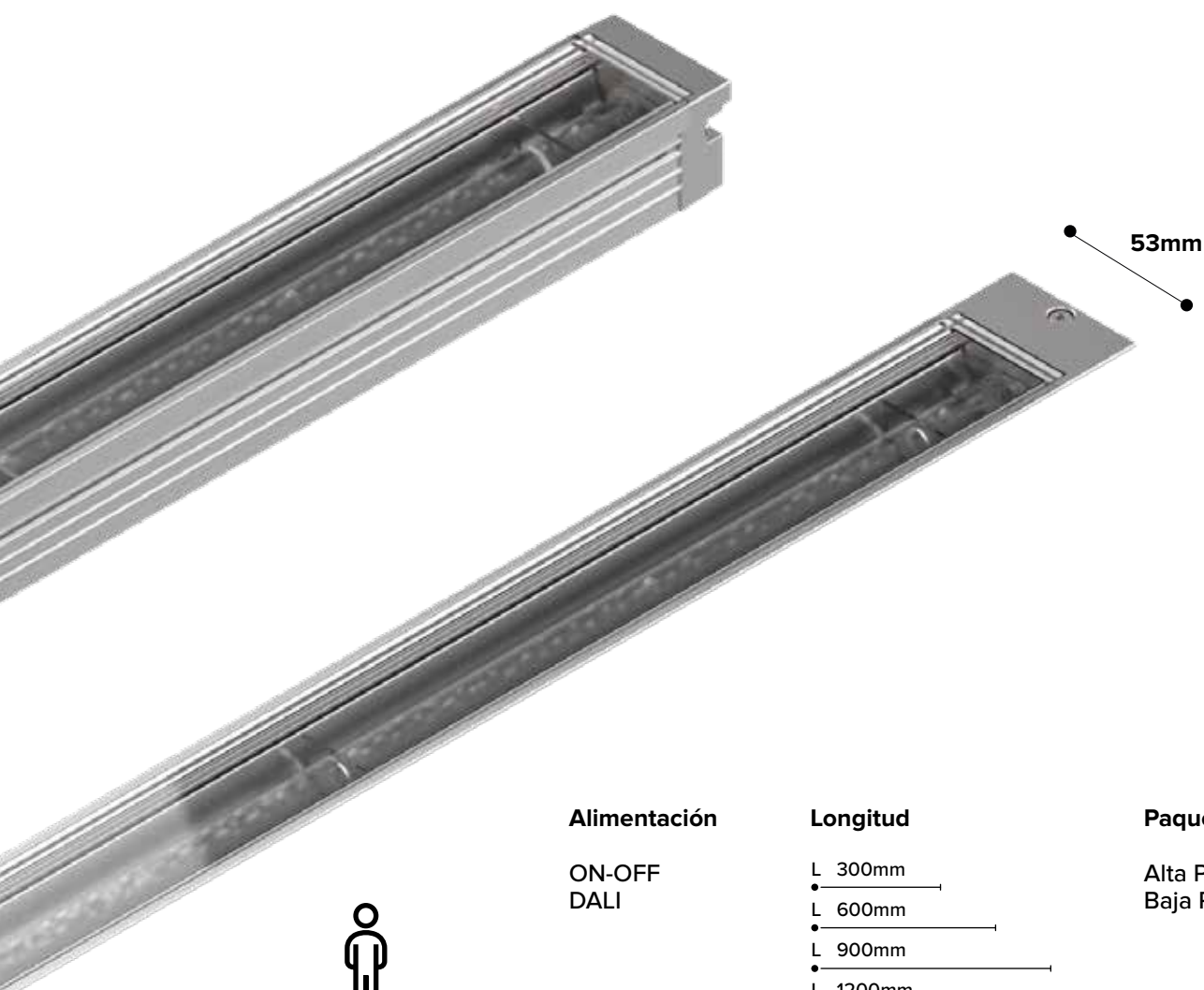


FLEXIBILIDAD DE INSTALACIÓN

Para su instalación en superficies verticales y horizontales, JEDI debe equiparse con soportes ajustables disponibles en dos longitudes diferentes. La gran ventaja de JEDI está en la posibilidad de deslizar los soportes a lo largo del cuerpo sin ninguna limitación, de modo que no hay limitaciones a la hora de instalarlo en fachadas o bajo aleros.

JEDI COMPACT

SOLUCIÓN PARA EXTERIORES



Empotrable

IK08

IP66

IP67

Projector

IK08

IP66

IP67

IP68

IP69

Alimentación
ON-OFF
DALI

Longitud

L 300mm

L 600mm

L 900mm

L 1200mm

Bajo petición
Tunable White
2400K
110-277Vac

Ópticas

SP

FL

Grazing

WW

Paquetes lumen
Alta Potenciar
Baja Potencia

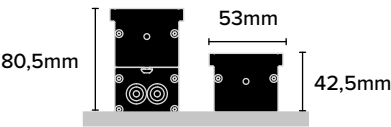
Temperatura color

3000K

4000K

RGBW

DIMENSIONES COMPACTAS



Dos cuerpos diferentes entre los que elegir en función de las características de la superficie de instalación: con driver remoto cuando se busca un perfil compacto y se dispone de una profundidad de instalación limitada; con driver integrado cuando la prioridad es la facilidad de la conexión.

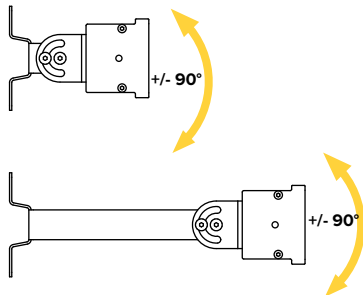
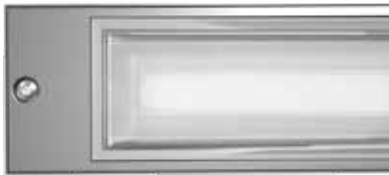
SOLUCIÓN ANTIRREFLEJOS

Cuando se requiere una reducción del deslumbramiento todas las versiones, a excepción de la óptica Spot, pueden suministrarse ya equipadas internamente con la rejilla Louvre, que limita la emisión lateral.



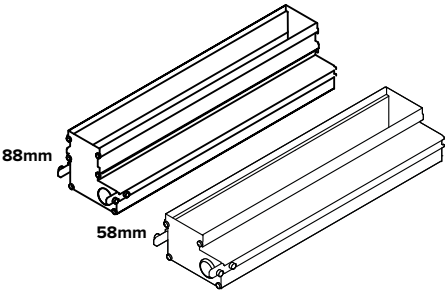
ADECUADO PARA SU INSTALACIÓN EN LUGARES PÚBLICOS

La versión empotrada está equipada con tornillos antivandálicos de alta resistencia que protegen contra la manipulación. Son de acero inoxidable para mantener la alta resistencia a la corrosión de la luminaria.



FLEXIBILIDAD DE INSTALACIÓN

Proyector
Gracias a los soportes de fijación especiales, disponibles en dos longitudes diferentes, es posible girar Jedi Compact Outdoor de -90° a + 90° y bloquear la orientación con una llave Allen para obtener así la máxima fiabilidad durante la fase de instalación.



Empotrado
Para las versiones empotradas es posible elegir entre dos contracarcasas con dos profundidades diferentes en función del tipo de carcasa elegida, con driver integrado (88mm) o sin (58mm).

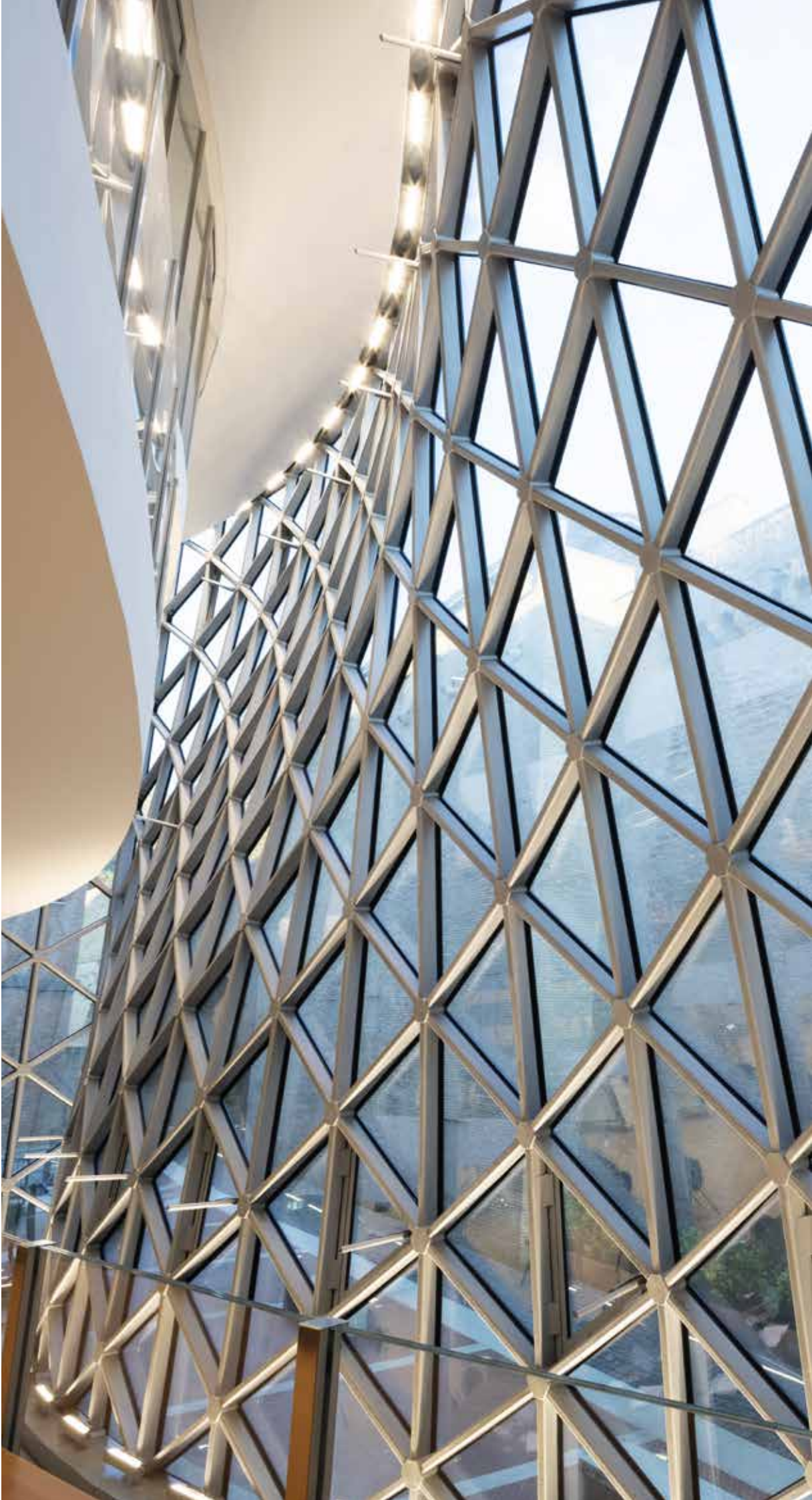
Soluciones para reducir el deslumbramiento en JEDI Compact

Todas las versiones de exterior de Jedi Compact pueden pedirse ya equipadas con una rejilla antideslumbrante en las ópticas FLOOD, GRAZING y WALL WASHER. Esta solución se ha desarrollado para equipar Jedi Compact con un sistema especial antideslumbramiento con lamas longitudinales que permiten focalizar el haz haciendo converger la emisión luminosa a lo largo del plano transversal (plano paralelo a la superficie que se desea iluminar).

Cuando es necesario reducir aún más el riesgo de deslumbramiento, es posible equipar las versiones de proyector para interiores y exteriores con una rejilla antideslumbrante simétrica para las versiones SPOT, FLOOD y GRAZING o una rejilla asimétrica para las versiones WALL WASHER. Se pueden pedir como accesorios con un código de pedido específico.

Photographer Ivan Rossi
Engineer Maurizio Russo, Mario Di Paola
Electrical Engineer SIEC Srl

Università LUMSA, Roma, Italy
Architect Giuseppe Manara & Partners



Rejilla Louvre integrada

Disponible para versiones de exterior con rejilla Louvre integrada para limitar el deslumbramiento transversal.



Rejilla simétrica anti deslumbramiento

Disponible como accesorio para las versiones de proyector Jedi Compact Indoor (instalación interior) y Jedi Compact Outdoor (instalación exterior) para limitar el deslumbramiento longitudinal y transversal.



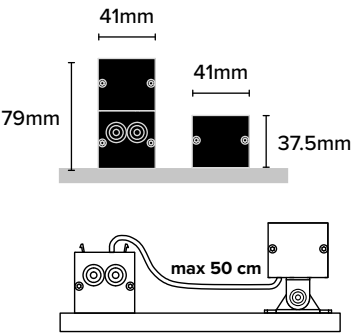
Rejilla asimétrica anti deslumbramiento

Disponible como accesorio para las versiones de proyector de Jedi Compact Indoor (instalación en interiores) y Jedi Compact Outdoor (instalación en exteriores) para limitar el deslumbramiento transversal. Especialmente indicado para sistemas ópticos Grazing y Wall Washer.



JEDI COMPACT

SOLUCIÓN PARA INTERIORES

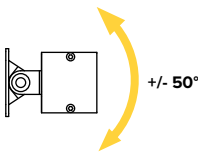


DIMENSIONS COMPACTES

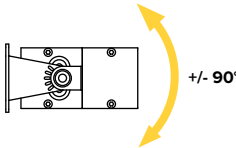
Le profil Jedi Compact Indoor ne mesure que 4 cm x 4 cm, ce qui le rend adapté à une installation sur de très petites surfaces. El driver puede acoplarse bajo la carcasa o remotamente a una distancia máxima de 50 cm. Esto facilita la instalación en el caso de marcos especialmente finos o ranuras pequeñas. La versión de 300 mm solo está disponible con controlador remoto.

GRAN FLEXIBILIDAD DE INSTALACIÓN

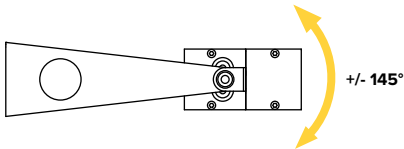
La versión Indoor puede equiparse con tres tipos diferentes de soportes para adaptar el producto a cualquier tipo de instalación.



Estribo corto
instalación en superficie
Para las versiones con driver remoto



Estribo corto
instalación en superficie
Para las versiones con driver integrado amovible



Estribo largo
instalación en superficie
Para las versiones con driver integrado amovible

JEDI Compact indoor óptica Grazing

Alimentación

ON-OFF
DALI
CASAMBI

Longitud

- L 300mm
- L 600mm
- L 900mm
- L 1200mm

Paquetes lumen

Alta Potenciar
Baja Potencia

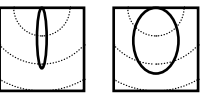
Projector



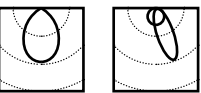
Bajo petición

Tunable White
2400K
110-277Vac

Ópticas

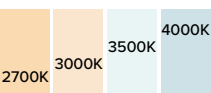


SP FL



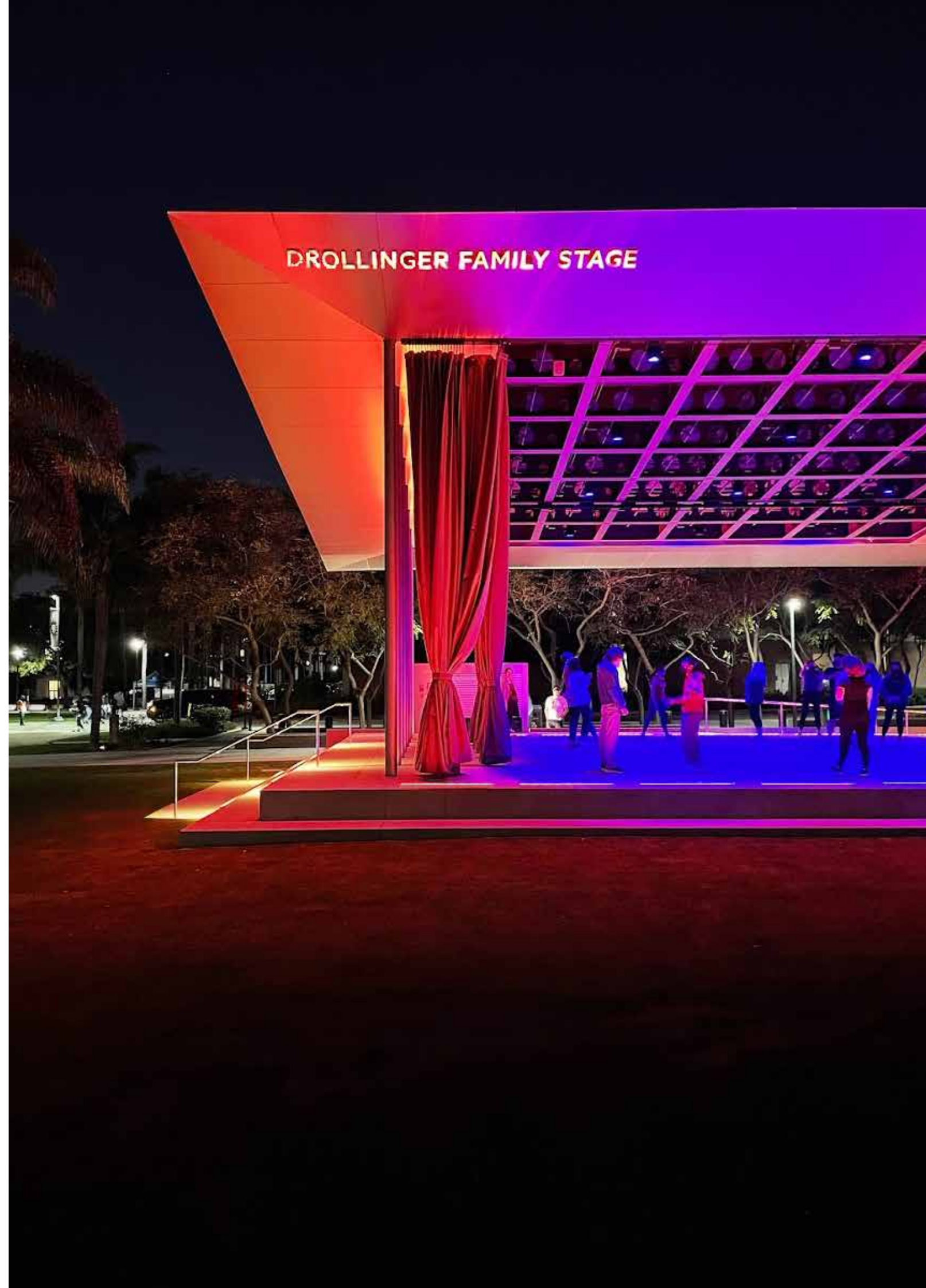
Grazing WW

Temperatura color



RGBW





VERSIONES RGBW

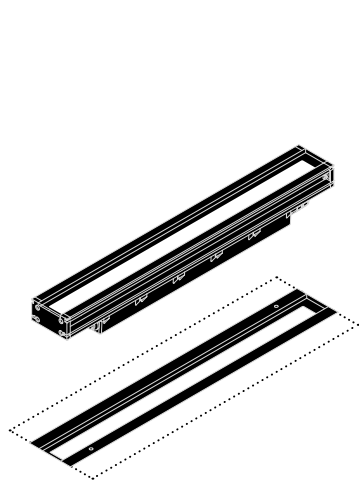
La gama Jedi Compact Outdoor está disponible con nuevas fuentes RGBW tanto en versión proyector como empotrable. La tecnología LED de cuatro chips que equipa las luminarias permite una perfecta mezcla de colores desde la misma fuente para conseguir un efecto uniforme y homogéneo de máxima calidad en la que se anula la percepción de los colores primarios que componen la luz emitida.



LED Quadrichip



La mezcla de colores de las luminarias RGBW se controla mediante controladores DMX RDM.



Optics



LED
Power



Fixture
Power



Source
Flux



Fixture
Flux

600mm

Spot	23W	28W	1947lm	1560lm
Flood	12W	15W	1720lm	1285lm
Flood	24W	18W	3420lm	2555lm
Grazing	12W	15W	1720lm	1481lm
Grazing	24W	28W	3420lm	2961lm
Wall Washer	12W	15W	1720lm	1239lm
Wall Washer	24W	28W	3420lm	2572lm

900mm

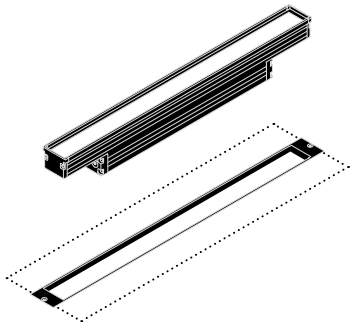
Spot	34W	40W	2922lm	2341lm
Flood	18W	22W	2580lm	1927lm
Flood	36W	40W	5130lm	3833lm
Grazing	18W	22W	2580lm	2222lm
Grazing	36W	40W	5130lm	4441lm
Wall Washer	18W	22W	2580lm	1940lm
Wall Washer	36W	40W	5130lm	3858lm

1200mm

Spot	46W	51W	3894lm	3120lm
Flood	24W	28W	3440lm	2570lm
Flood	48W	53W	6840lm	5111lm
Grazing	24W	28W	3440lm	2963lm
Grazing	48W	53W	6840lm	5922lm
Wall Washer	24W	28W	3440lm	2587lm
Wall Washer	48W	53W	6840lm	5143lm

Los lumen output se refieren al LED 3000K.

*Por favor, consulte en nuestra web los datos de la versión RGBW.



Optics



LED
Power



Fixture
Power



Source
Flux



Fixture
Flux

300mm

Spot	12W	12W	1554lm	1288lm
Flood	12W	12W	1720lm	1285lm
Flood + Louvre	12W	12W	1720lm	752lm
Grazing	12W	12W	1720lm	1492lm
Grazing + Louvre	12W	12W	1720lm	912lm
Wall Washer	12W	12W	1720lm	1293lm
Wall Washer + Louvre	12W	12W	1720lm	975lm

600mm

Spot	23W	26W	3018lm	2501lm
Flood	24W	28W	3440lm	2570lm
Flood + Louvre	24W	28W	3440lm	1503lm
Grazing	24W	28W	3440lm	2858lm
Grazing + Louvre	24W	28W	3440lm	1824lm
Wall Washer	24W	28W	3440lm	2586lm
Wall Washer + Louvre	24W	28W	3440lm	1950lm

900mm

Spot	35W	38W	4662lm	3863lm
Flood	36W	40W	5160lm	3856lm
Flood + Louvre	36W	40W	5160lm	2255lm
Grazing	36W	40W	5160lm	4288lm
Grazing + Louvre	36W	40W	5160lm	2735lm
Wall Washer	36W	40W	5160lm	3879lm
Wall Washer + Louvre	36W	40W	5160lm	2926lm

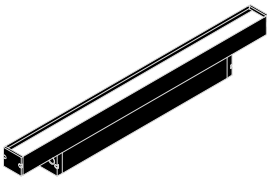
1200mm

Spot	46W	51W	6216lm	5151lm
Flood	48W	53W	6880lm	5141lm
Flood + Louvre	48W	53W	6880lm	3007lm
Grazing	48W	53W	6880lm	5717lm
Grazing + Louvre	48W	53W	6880lm	3646lm
Wall Washer	48W	53W	6880lm	5172lm
Wall Washer + Louvre	48W	53W	6880lm	3901lm

Los lumen output se refieren al LED 3000K.

*Por favor, consulte en nuestra web los datos de la versión RGBW.

JEDI COMPACT INDOOR



Optics



LED
Power



Fixture
Power



Source
Flux



Fixture
Flux

300mm size

Spot	12W	12W	1413lm	1171lm
Flood	12W	12W	1500lm	1293lm
Grazing	12W	12W	1500lm	1247lm
Wall Washer	12W	12W	1500lm	1128lm

600mm size

Spot	23W	26W	2826lm	2341lm
Flood	24W	28W	3000lm	2242lm
Grazing	24W	28W	3000lm	2495lm
Wall Washer	24W	28W	3000lm	2256lm

900mm size

Spot	35W	38W	4238lm	3511lm
Flood	36W	40W	4500lm	3361lm
Grazing	36W	40W	4500lm	3740lm
Wall Washer	36W	40W	4500lm	3384lm

1200mm size

Spot	46W	51W	5651lm	4682lm
Flood	48W	53W	6000lm	4482lm
Grazing	48W	53W	6000lm	4987lm
Wall Washer	48W	53W	6000lm	4512lm

Los lumen output se refieren al LED 3000K.



Targetti Sankey S.r.l.

Via Pratese 164
50145 Firenze, Italia

Phone 055 37911
Fax 055 3791 266
targetti@targetti.com
www.targetti.com

Customer Care
customer@targetti.com

Customer Service
technical@targetti.com

Lighting Consulting
project@targetti.com

Graphic design
Marketing division