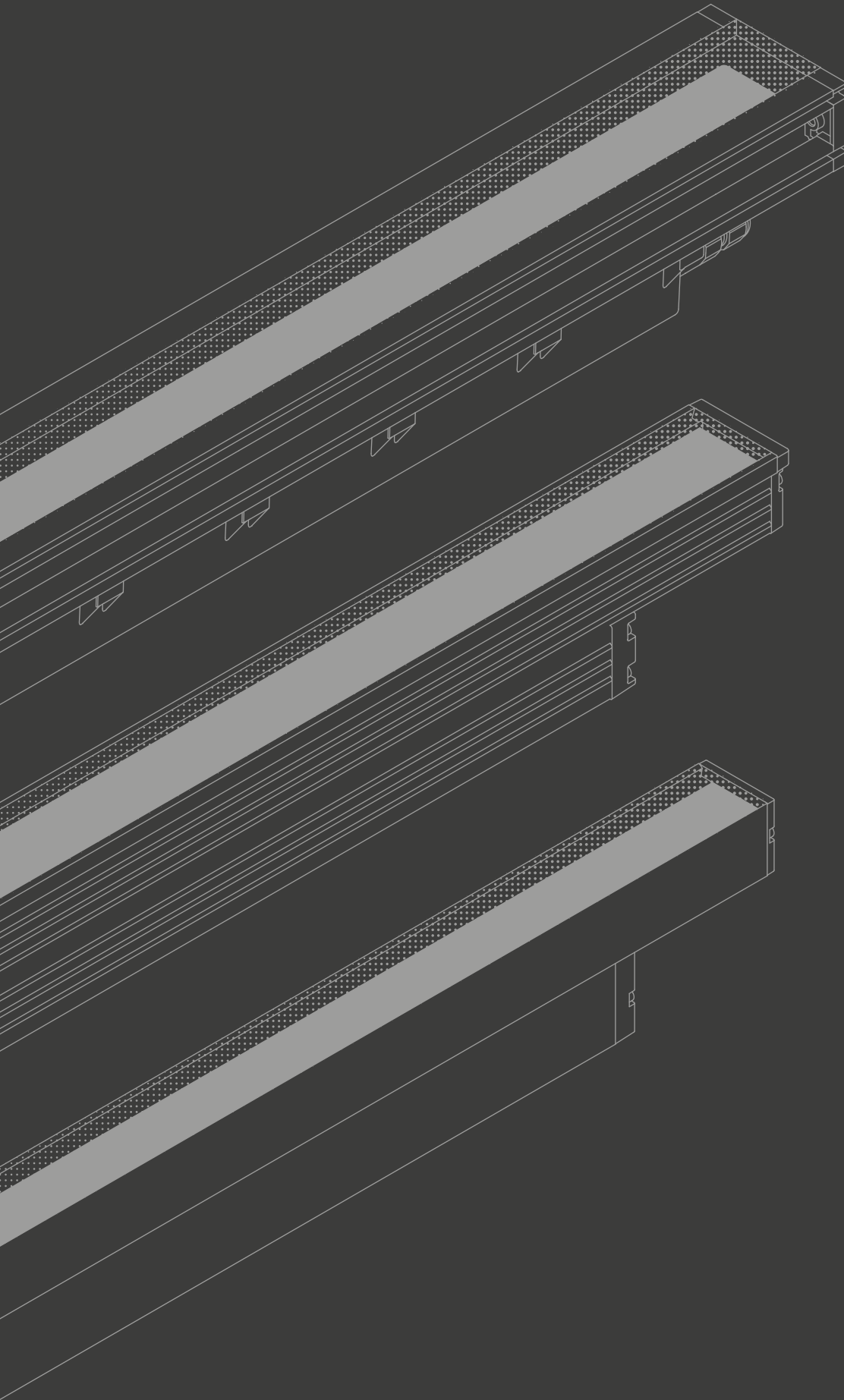
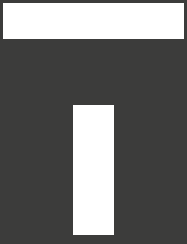
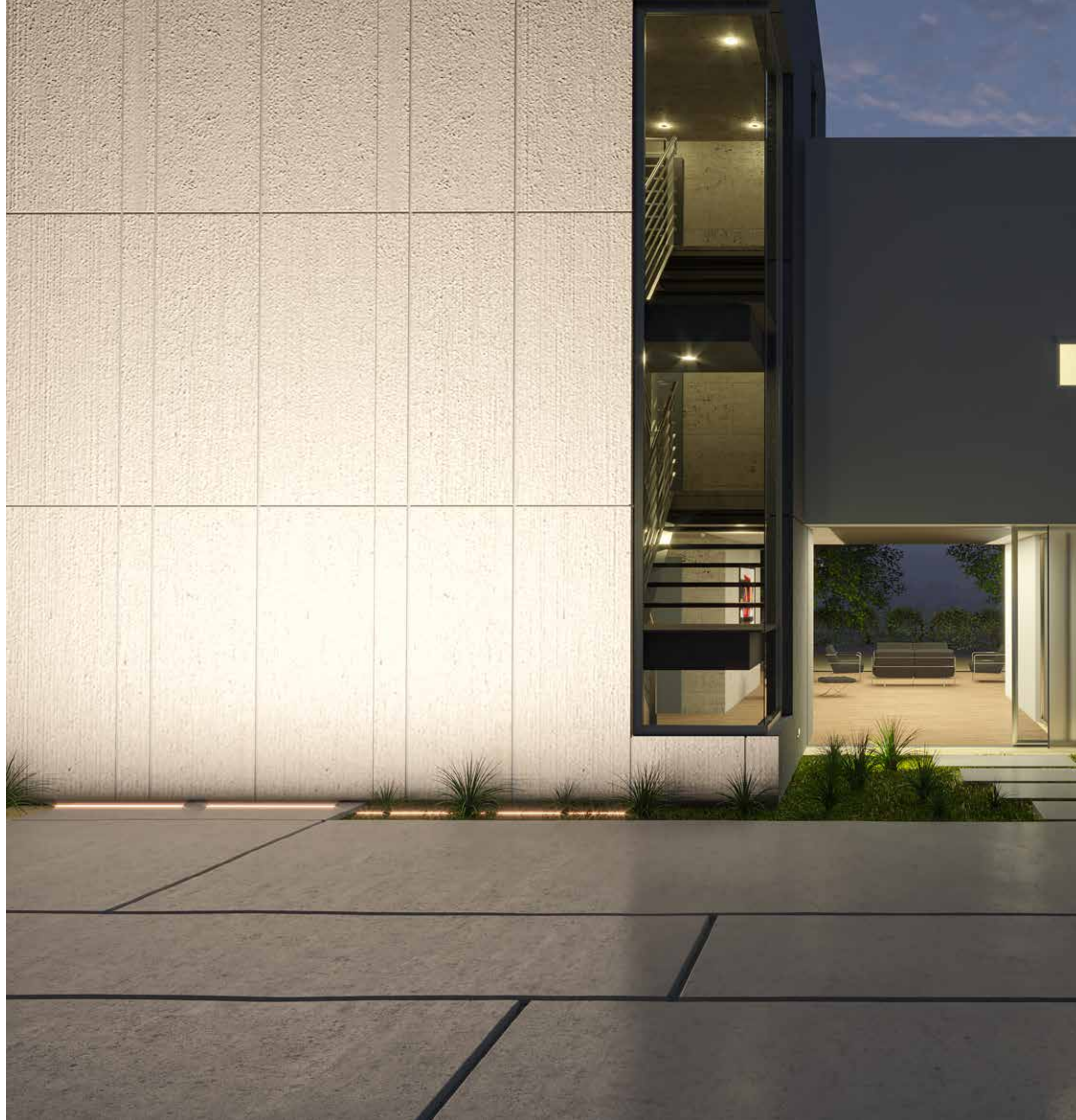




JEDI

Jedi est la famille de projecteurs linéaires conçus pour l'éclairage architectural de grandes surfaces. Une gamme étendue qui propose différentes dimensions, performances et effets lumineux.





Jedi et Jedi Compact sont des gammes vastes et coordonnées d'appareils linéaires professionnels pour les applications d'intérieur et d'extérieur. Toutes les versions de la famille sont caractérisées par de hautes performances et une large flexibilité d'application.

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

Università LUMSA, Roma, Italy
Architect Giuseppe Manara & Partners

JEDI

Jedi est un appareil linéaire d'extérieur extrêmement robuste et haute performance. La multitude d'effets lumineux, la flexibilité de montage, les trois longueurs et la possibilité de le camoufler facilement dans l'architecture font de lui un outil indispensable pour l'éclairage de vastes surfaces.

Jedi est disponible en deux puissances de lumen pour chaque longueur (HI-POWER et LOW-POWER) et les puissances des différentes longueurs sont proportionnées les unes aux autres.

La même quantité de lumière par mètre linéaire permet d'éclairer chaque surface de manière uniforme, indépendamment de la longueur du produit utilisé.

Jedi est disponible également en version RGBW.



Jedi Encastrable



Jedi Projecteur

JEDI Compact

Jedi compact est un appareil flexible et hautes performances adapté à l'installation dans de petites gorges ou sur des corniches particulières fines, aussi bien pour l'intérieur que l'extérieur.

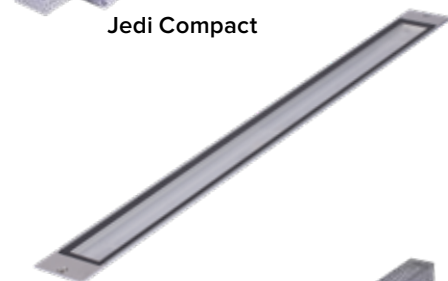
En fonction de l'optique choisie, il est adapté à l'éclairage général des sols, des voûtes ou des surfaces verticales.

Versions extérieures disponibles pour une installation encastrée ou en surface et également en versions RGBW.

Jedi Compact Indoor, disponible dans la version projecteur, présente un design compact et raffiné, avec des performances professionnelles et une grande variété d'effets lumineux.



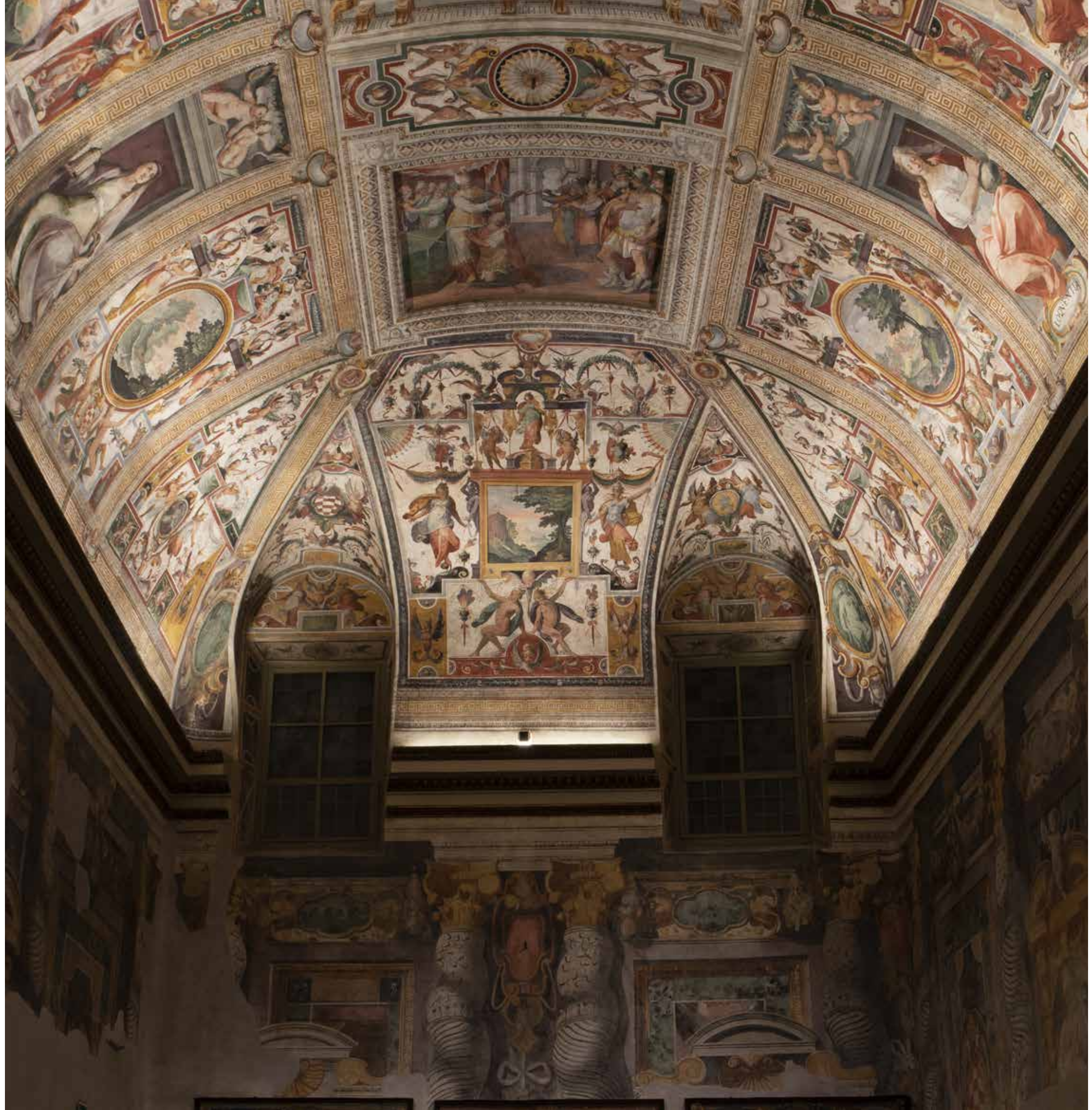
Jedi Compact



Jedi Compact Encastrable



Jedi Compact Indoor



Caractéristiques



Résistant à l'eau

Les versions encastrables disposent de tous les principaux degrés de protection, dont IP69. Ils bénéficient donc d'une protection maximale contre l'eau, ce qui les rend adaptés aux installations en zone urbaine où un nettoyage au jet à haute pression est nécessaire.

Toute la gamme également adopte la solution technique « Waterblock Smart » qui garantit l'étanchéité parfaite du câble d'alimentation. En agissant sur le câble d'alimentation, le processus « Waterblock Smart » bloque l'entrée de l'humidité et de l'eau dans le produit. Le câble est revêtu d'une gaine adhésive spéciale thermorétractable puis résiné. Le corps de l'appareil est ainsi complètement hermétique.



Résistant à la corrosion

La corrosion est un phénomène électrochimique qui provoque la consommation d'un matériau avec pour conséquence une détérioration de ses caractéristiques ou propriétés physiques en raison de l'exposition au milieu environnant. Les traitements auxquels sont soumis les boîtiers Jedi et Jedi Compact incluent une protection « de qualité marine » qui les rend résistants à la corrosion et adaptés à une utilisation dans des environnements marins sans entrer en contact avec des pulvérisations d'eau salée.



Variété de sources LED

Toute la gamme est disponible en différentes températures de couleur, dans la version RGBW mais sur demande il est également possible d'avoir des versions avec LED Tunable White ou d'autres températures de couleur personnalisées (2400K).

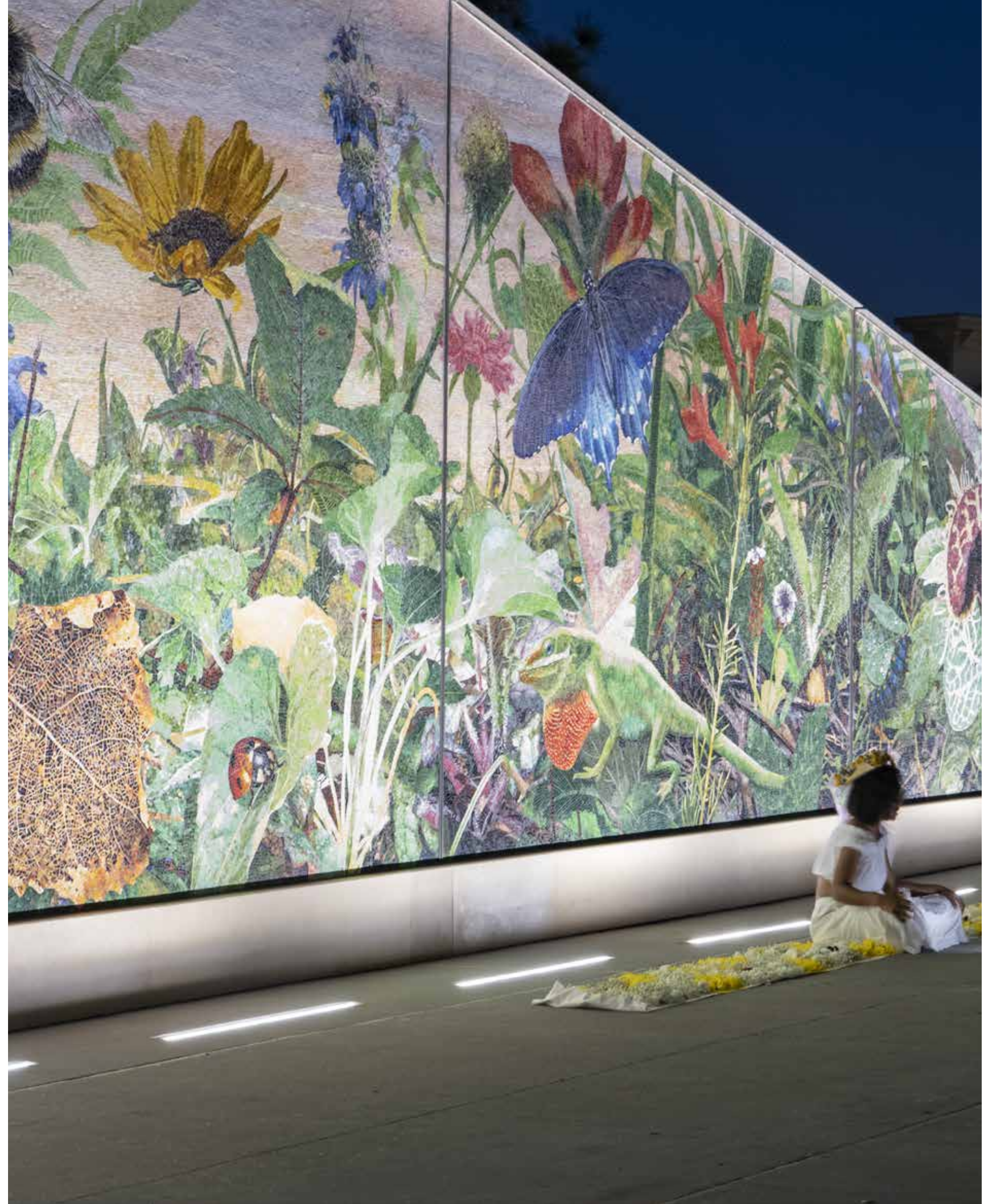


Simplicité dans le contrôle de la lumière

Toute la gamme JEDI et JEDI Compact est disponible en version électronique ON-OFF et en version DALI.

Les versions avec pilotes DALI peuvent être contrôlées avec les applications CASAMBI si elles sont équipées de l'accessoire approprié. Un simple smartphone suffira pour créer et gérer n'importe quelle scénographie lumineuse.

JEDI Compact optique Wall Washer



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

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

Systèmes optiques

Targetti Optic Division conçoit et fabrique ses propres optiques, en partant de l'effet souhaité et en les construisant autour de la source lumineuse choisie pour nos luminaires. C'est pour cette raison que nous sommes en mesure d'optimiser les performances de la source et d'obtenir des effets d'une précision absolue. Pour chacun de nos systèmes optiques, la qualité de l'effet lumineux est une caractéristique essentielle.

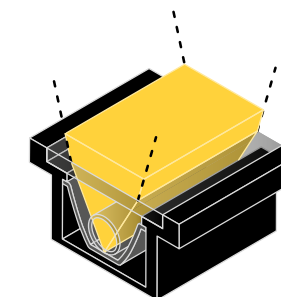
Jedi et Jedi Compact disposent de deux systèmes optiques (optique hybride et avec lentilles) qui créent différents effets de lumière. Lumière rasante (Grazing), lumière uniforme sur de grandes et hautes surfaces (wallwasher) et effets plus concentrés (flood et spot).

Optique hybride

Le système optique hybride breveté est constitué par une carte linéaire LED avec une lentille primaire cylindrique en verre, conjuguée à un réflecteur en aluminium anodisé avec un facteur de réflexion élevé et un filtre holographique qui adoucit l'émission.

Disponible pour JEDI et JEDI Compact dans les largeurs de faisceau :

- FLOOD
- GRAZING
- WALL WASHER



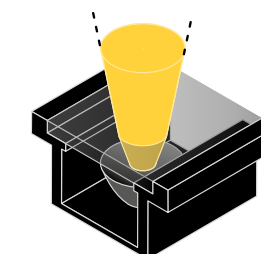
Optique avec lentilles

Il est également possible d'équiper la gamme Jedi du exclusif système optique composé de lentilles en acrylique situées sur chaque émetteur LED pour un faisceau extrêmement étroit et contrôlé.

Le système optique avec lentilles offre une émission verticale nette et sans bavure, localisée latéralement le long de l'appareil.

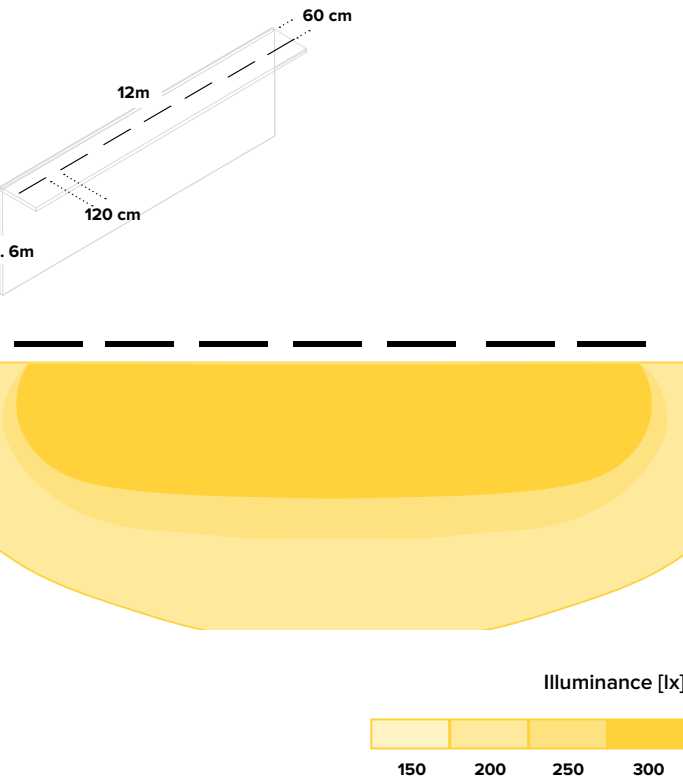
Disponible pour JEDI et JEDI Compact dans les largeurs de faisceau :

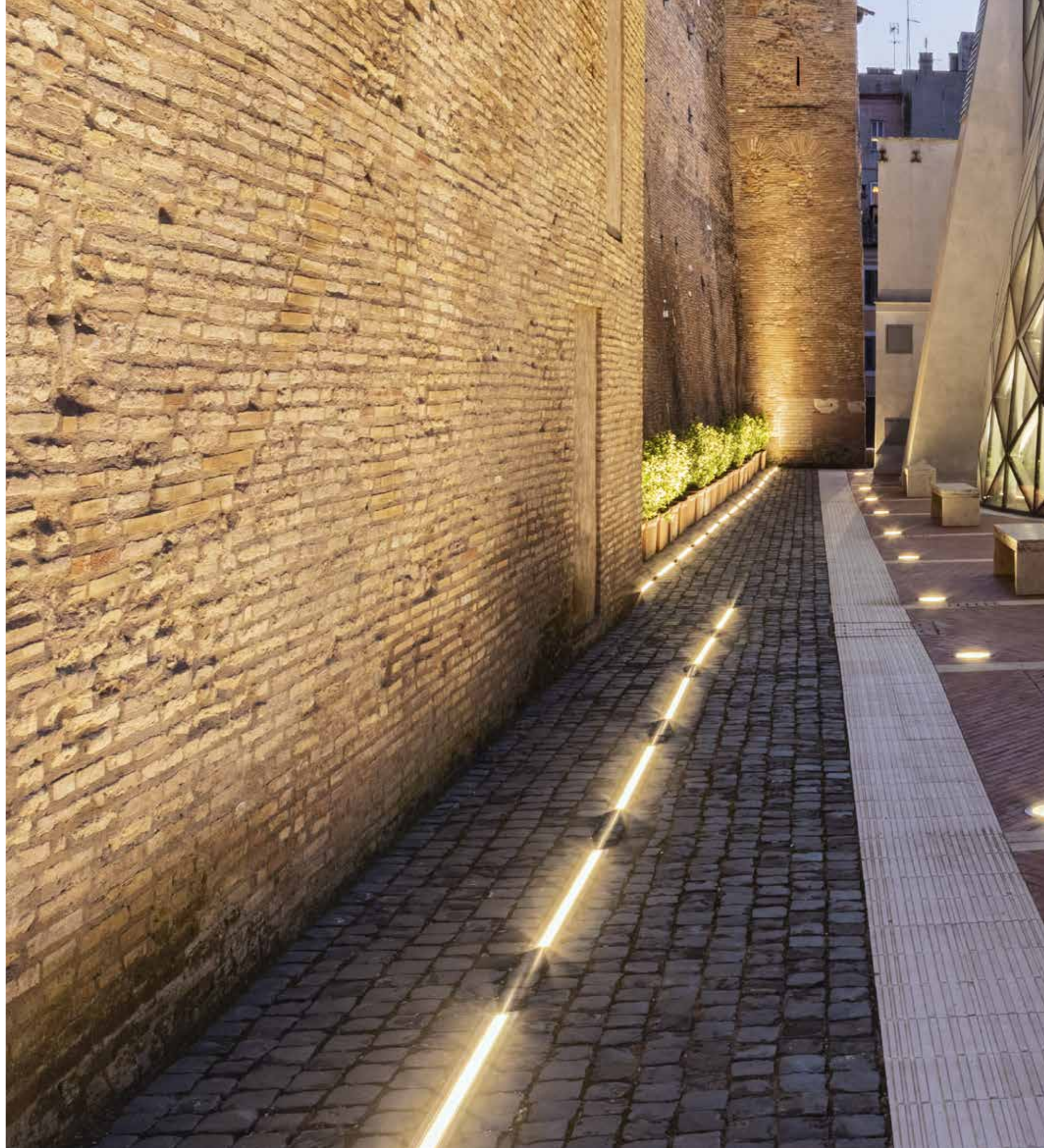
- SPOT



OPTIQUE GRAZING

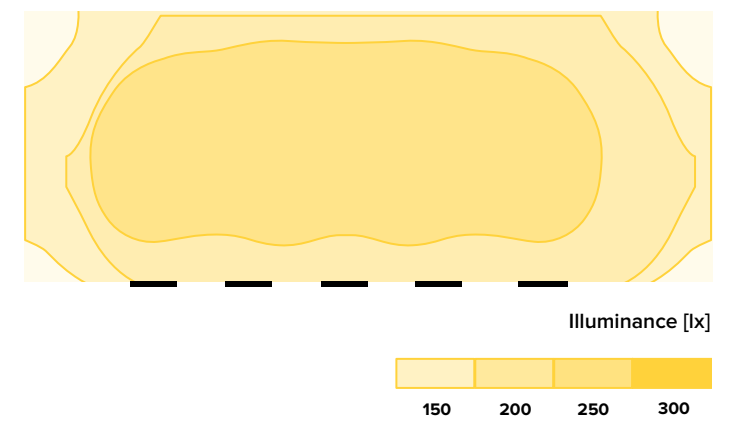
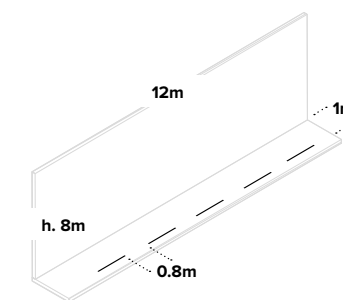
L’optique hybride Grazing est parfaite pour un éclairage rasant des surfaces, en particulier lorsque l’on veut souligner et mettre en valeur une texture. Pour optimiser leur effet, les projecteurs doivent être posés à proximité de la surface à éclairer à intervalles rapprochés ou en ligne continue.





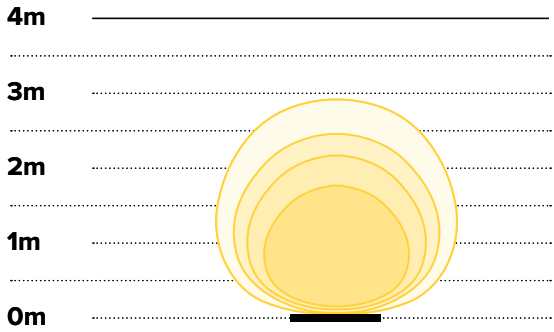
OPTIQUE WALL WASHER

L'optique hybride Wall Washer permet un éclairage uniforme et homogène de la façade.



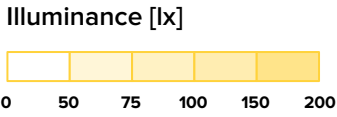
OPTIQUE FLOOD

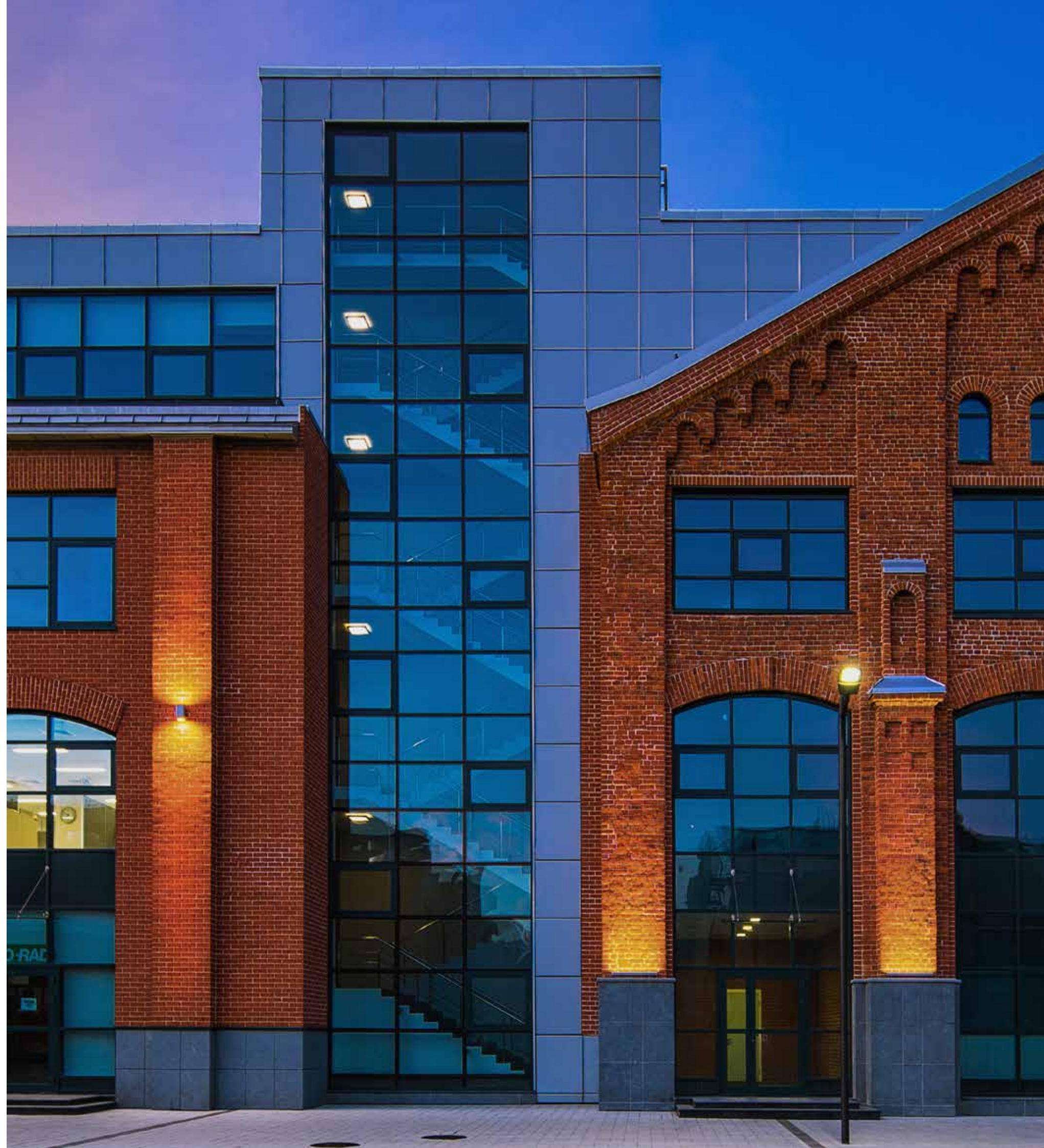
L'optique Flood est idéale pour éclairer les moulures d'une façade avec un effet lumineux tamisé. Elle présente une émission relativement étroite sur le plan transversal qui permet de ne pas gaspiller la lumière en l'adressant en dehors de la surface à éclairer. Sur le plan parallèle par rapport à l'appareil, l'émission est large mais contrôlée de manière à éclairer des éléments spécifiques de manière bien ciblée.



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

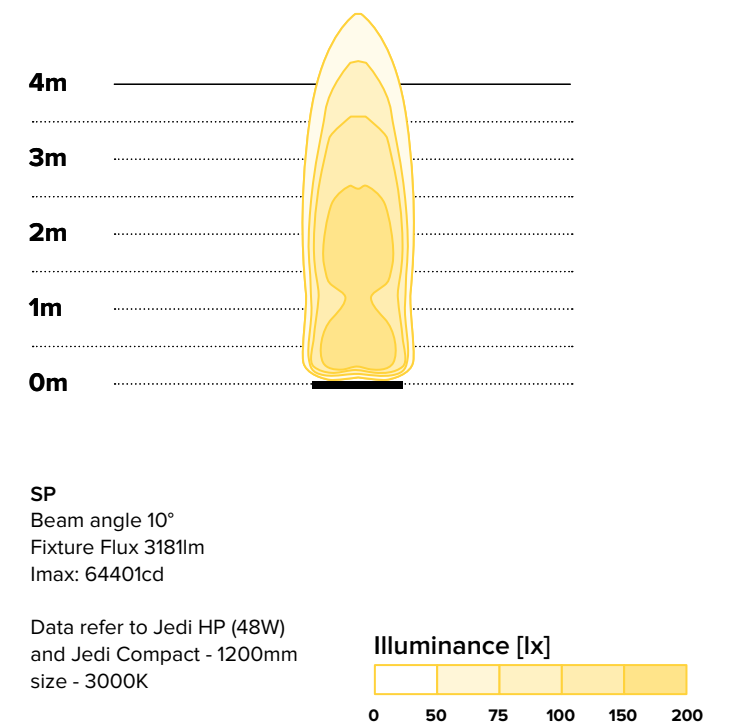
Data refer to Jedi HP
(48W) and Jedi Compact -
1200mm size - 3000K





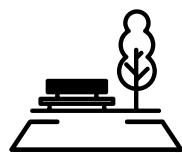
OPTIQUE SPOT

L'optique Spot fournit une émission verticale plus concentrée et nette, parfaite pour souligner des éléments architecturaux. Le faisceau précis et contrôlé est localisé sur les côtés le long de l'appareil, ce qui fait de Jedi la solution professionnelle idéale pour la lumière projetée.



JEDI

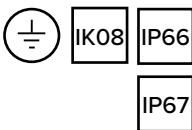
SOLUTION EXTÉRIEURE



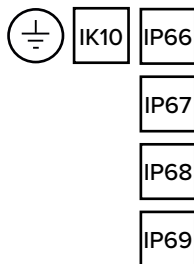
Adapté à
l'installation des
lieux publics



Encastrable



Projecteur



Alimentation

ON-OFF
DALI
CASAMBI

Longueurs

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

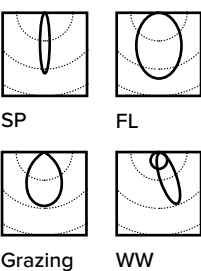
Puissances lumen

Haute Puissancer
Basse puissance

Sur demande

Tunable White
2400K
110-277Vac

Optiques



Température de couleur



PAQUETS DE LUMENS PAR MÈTRE LINÉAIRE
AVEC UN CHOIX DE PUISSANCE ÉLEVÉE OU
FAIBLE

Les luminaires peuvent être combinés entre eux même s'ils sont de longueurs différentes, conservant ainsi l'effet lumineux sur le mur. Cela est dû aux flux lumineux proportionnel selon les longueurs.
De plus, vous pouvez choisir entre des packs de lumens à puissance élevée et faible.



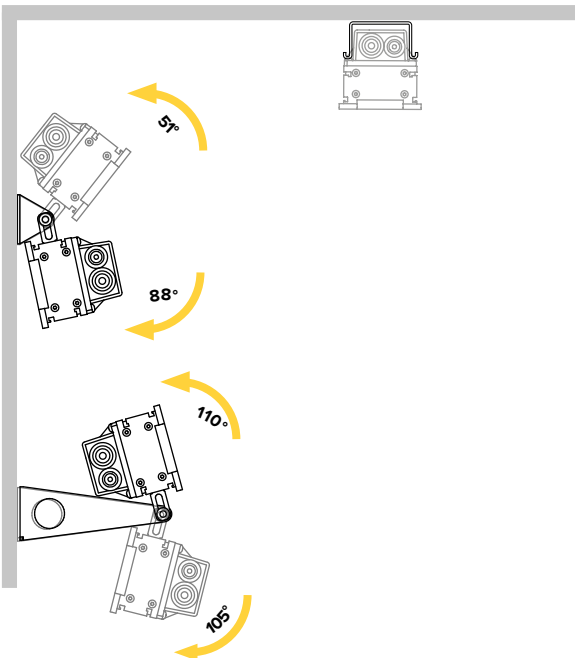
LUMIÈRE CONTINUE

Le verre JEDI couvre toute la longueur du luminaire, ce qui permet une ligne de lumière ininterrompue dans le cas d'installations en rangée continue.

CONNEXION RAPIDE

Le corps est parfaitement hermétique et la connexion électrique extérieure s'effectue au moyen de connecteurs IP68.

Connecteurs IP68

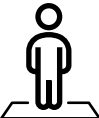
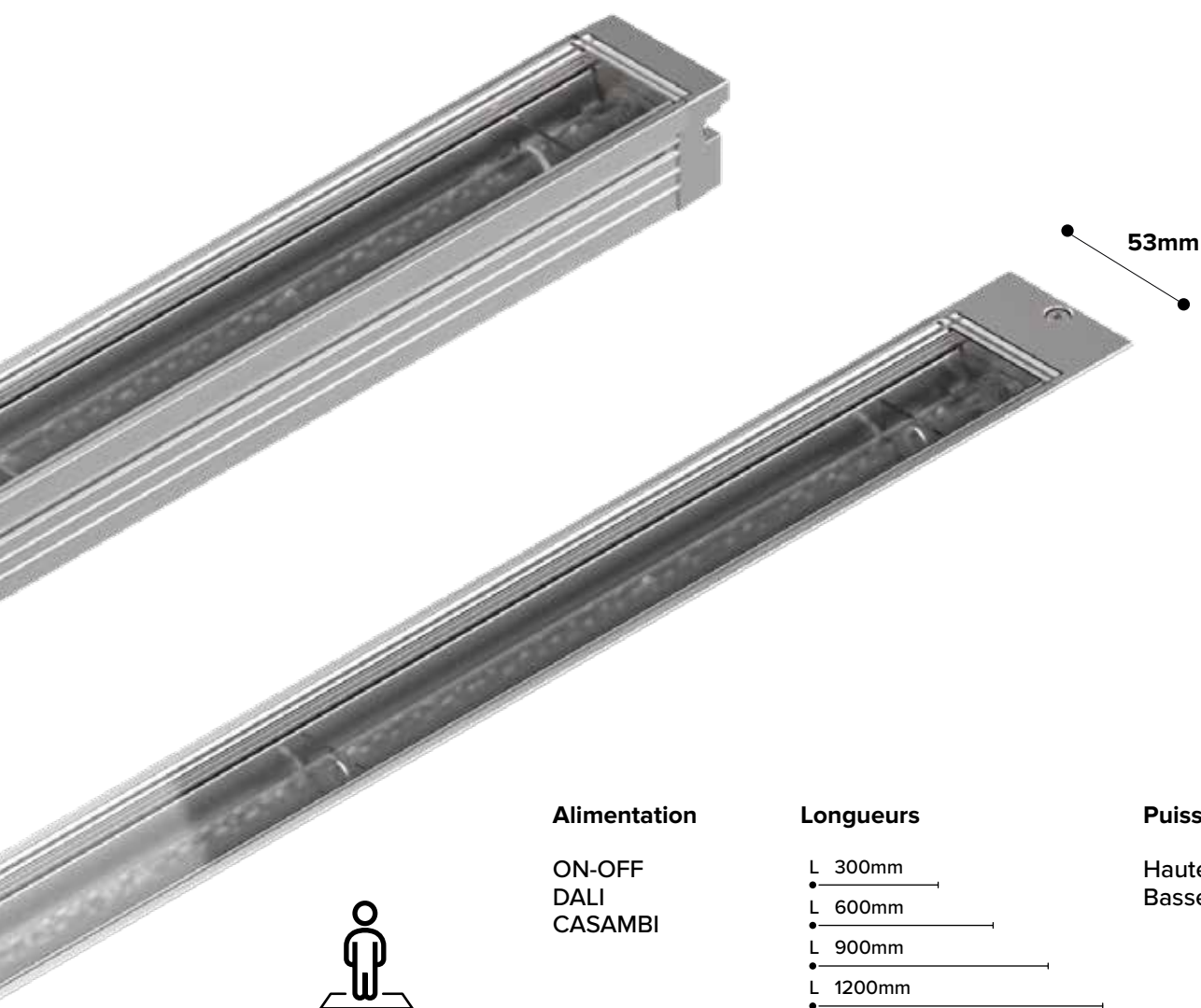


FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION

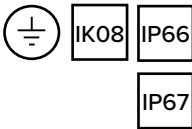
Pour une installation sur des surfaces verticales et horizontales, JEDI doit être équipé de supports réglables disponibles en deux longueurs différentes. Le grand avantage de JEDI réside dans la possibilité de glisser les équerres de fixation le long du boîtier sans aucune contrainte afin de n'avoir aucune limite lors de l'installation en façade ou sous avant-toit.

JEDI COMPACT

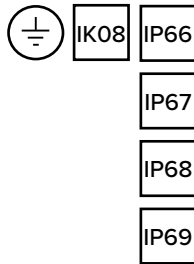
SOLUTION EXTÉRIEURE



Encastrable



Projecteur



Alimentation

ON-OFF
DALI
CASAMBI

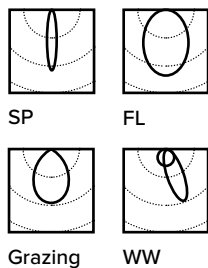
Sur demande

Tunable White
2400K
110-277Vac

Longueurs

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

Optiques



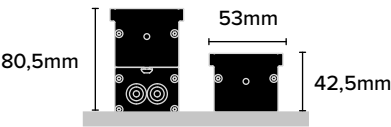
Puissances lumen

Haute Puissance
Basse puissance

Température de couleur



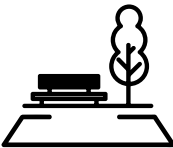
DIMENSIONS COMPACTES



Il est possible de choisir entre deux différents corps en fonction des caractéristiques de la surface de montage : avec un driver à distance quand on nécessite d'un profil compact et d'une profondeur de montage limitée ; avec un driver intégré quand la priorité est la facilité de connexion.

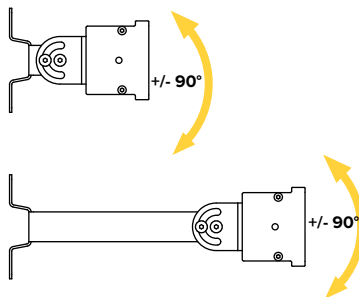
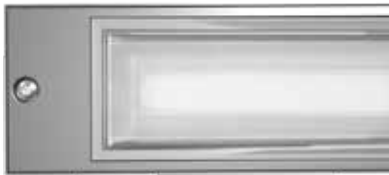
SOLUTIONS ANTI-ÉBLOUISSEMENT

Lorsqu'il est nécessaire de réduire l'éblouissement, toutes les versions, à l'exception de celles avec optique Spot, peuvent être équipées intérieurement de la grille Louvre qui limite l'émission latérale.



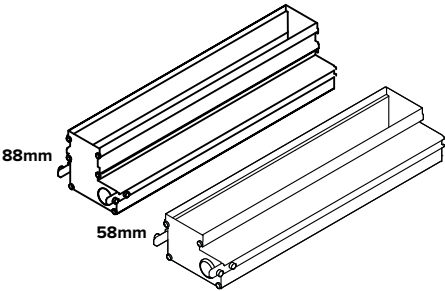
ADAPTÉ À L'INSTALLATION DANS DES LIEUX PUBLICS

La version encastrable est équipée de vis anti-vandalisme à haute résistance qui protègent contre les altérations. Ils sont fabriqués en acier inoxydable pour maintenir inchangée la haute résistance à la corrosion de l'appareil.



FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION

Projecteur
Grâce aux supports de fixation dédiés, disponibles en deux longueurs différentes, il est possible de faire pivoter le Jedi Compact Outdoor de -90° à + 90° et de verrouiller la visée avec une clé Allen pour une fiabilité maximale pendant la phase d'installation.



Encastré
Pour les versions encastrées, il est possible de choisir entre deux boîtes d'encastrement différentes avec deux profondeurs possibles selon que le driver est intégré (88mm) ou déporté (58mm), différentes longueurs, selon le type de corps choisi.

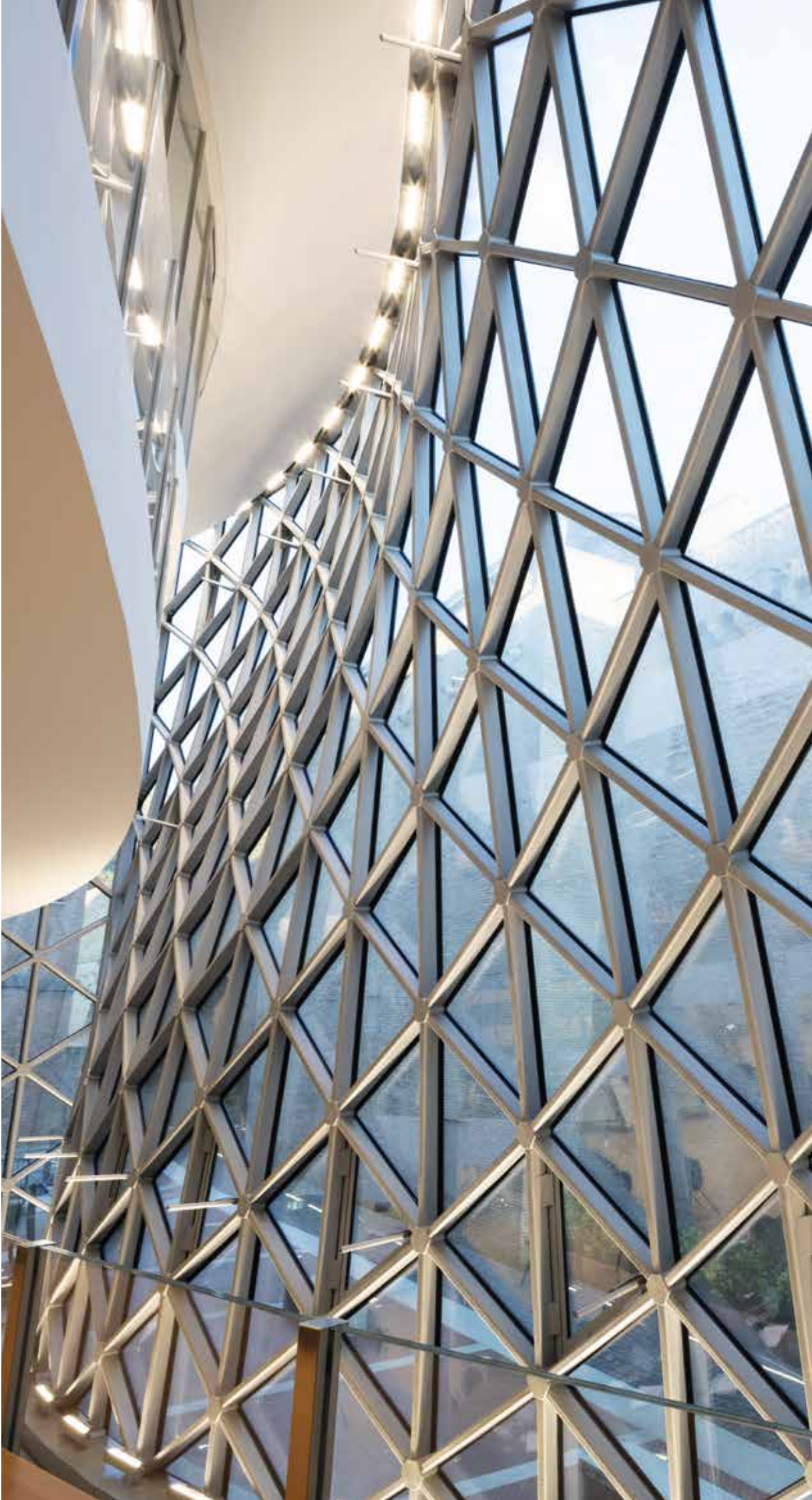
Solutions pour réduire l'éblouissement dans JEDI Compact

Toutes les versions extérieures du Jedi Compact peuvent être commandées déjà équipées d'une grille anti-éblouissante (pour les optiques FLOOD, GRAZING, WALL WASHER). Cette solution a été développée pour équiper Jedi Compact d'un système anti-éblouissement spécial à lames longitudinales qui permet de focaliser le faisceau en faisant converger l'émission lumineuse le long du plan transversal (plan parallèle à la surface à éclairer).

Lorsqu'il est nécessaire de limiter davantage le risque d'éblouissement, il est possible d'accessoiriser les versions projecteur Indoor et Outdoor d'une grille anti-éblouissante symétrique (pour les versions SPOT, FLOOD, GRAZING) ou asymétrique (pour les versions WALL WASHER) qui peut être commandé avec un code de commande spécifique comme accessoire.

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

Università LUMSA, Roma, Italy
Architect Giuseppe Manara & Partners



Grille Louvre intégrée

Des solutions avec grille Louvre intégrée pour limiter l'éblouissement transversal sont disponibles pour les versions extérieures.



Grille symétrique anti-éblouissement

Disponible en accessoire pour les versions projecteur Jedi Compact Indoor (installation interne) et Jedi Compact Outdoor (installation externe) pour limiter l'éblouissement longitudinal et transversal.



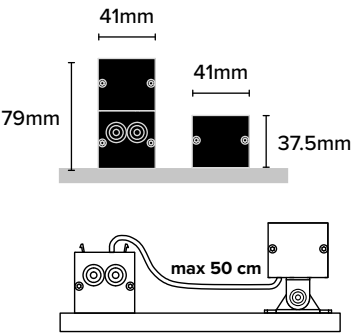
Grille asymétrique anti-éblouissement

Disponible en accessoire pour les versions du projecteur Jedi Compact Indoor (installation interne) et Jedi Compact Outdoor (installation externe) pour limiter l'éblouissement transversal. Particulièrement adapté aux systèmes optiques Grazing et Wall Washer.



JEDI COMPACT

SOLUTION INTÉRIEURE

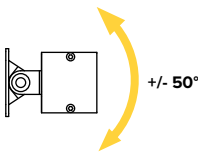


DIMENSIONS COMPACTES

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. Le driver peut être accroché sous le corps ou déporté à une distance maximale de 50 cm. Cela facilite l'installation en cas de faible épaisseur d'encastrement disponible. La version 300 mm est disponible uniquement avec le driver déporté.

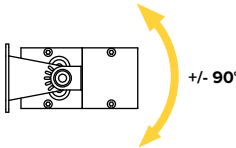
GRANDE FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION

La version intérieure peut être équipée de trois types de supports différents afin d'adapter le produit à tout type d'installation.



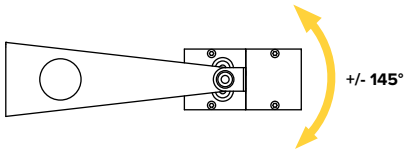
Bride courte

Montage sur des surfaces.
Pour les versions avec driver distant



Bride courte

Montage sur des surfaces.
Pour les versions avec driver intégré amovible



Bride longue

Montage sur des surfaces.
PPour les versions avec driver intégré amovible

JEDI Compact indoor optique Grazing

Alimentation

ON-OFF
DALI
CASAMBI

Longueurs

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

Puissances lumen

Haute Puissancer
Basse puissance

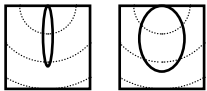
Projecteur



Sur demande

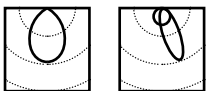
Tunable White
2400K
110-277Vac

Optiques



SP

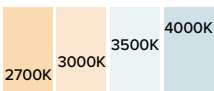
FL



Grazing

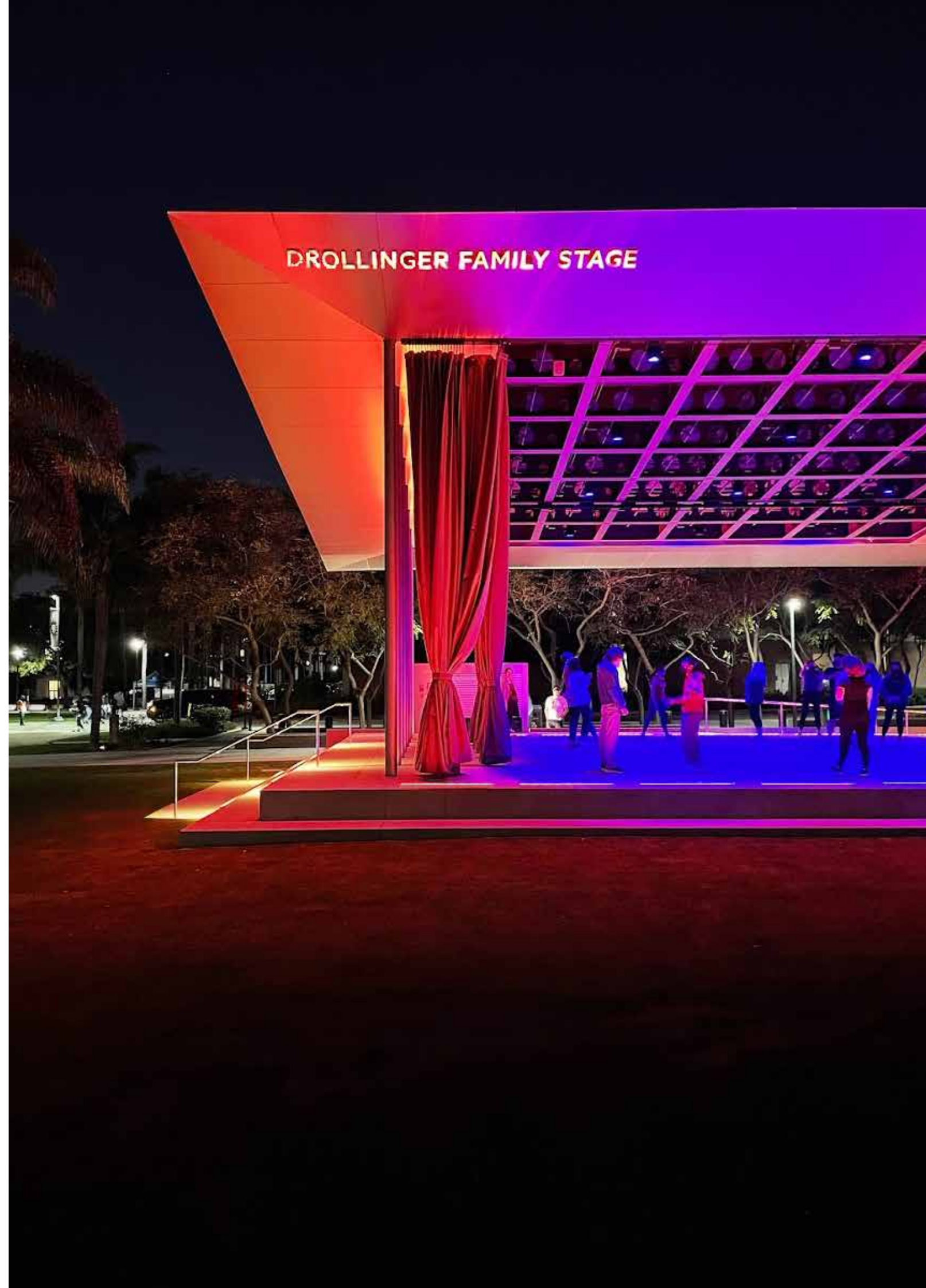
WW

Température de couleur



RGBW





VERSIONS RGBW

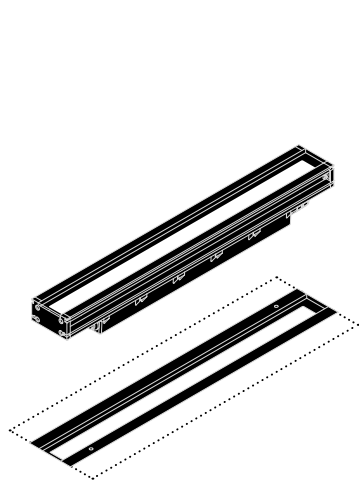
La gamme Jedi Compact Outdoor est disponible avec de nouvelles sources RGBW, aussi bien en version projecteur qu'en encastré. La technologie LED à quatre puces qui équipe les luminaires permet un mélange parfait des couleurs dès la source pour un effet uniforme et homogène de la plus haute qualité dans lequel la perception des couleurs primaires qui composent la lumière émise est éliminée.



LED Quadrichip



Le mélange des couleurs des appareils RGBW est assuré par les drivers DMX RDM




Optics


LED
Power


Fixture
Power


Source
Flux


Fixture
Flux

Longueur de 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

Longueur de 900mm

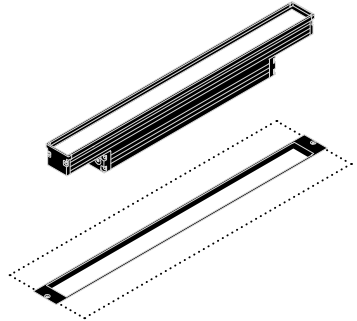
Spot	34W	40W	2922lm	2341lm
Flood	18W	22W	2580lm	1927lm
Flood	36W	40W	5130lm	3833lm
Grazing	18W	22W	2580lm	2222lm
Grazing	36W	40W	5130lm	4441lm
Wall Washer	18W	22W	2580lm	1940lm
Wall Washer	36W	40W	5130lm	3858lm

Longueur de 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

Les lumens de sortie se réfèrent à des LED de 3000K.

*Pour les données relatives à la version RGBW, consulter notre site Internet.




Optics


LED
Power


Fixture
Power


Source
Flux


Fixture
Flux

Longueur de 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

Longueur de 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

Longueur de 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

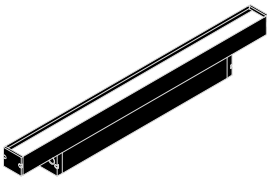
Longueur de 1200mm

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

Les lumens de sortie se réfèrent à des LED de 3000K.

*Pour les données relatives à la version RGBW, consulter notre site Internet.

JEDI COMPACT INDOOR



Optics



LED
Power



Fixture
Power



Source
Flux



Fixture
Flux

Longueur de 300mm

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

Longueur de 600mm

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

Longueur de 900mm

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

Longueur de 1200mm

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

Les lumens de sortie se réfèrent à des LED de 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