# Product Book



Danesi & Buzzoni Gaspare Inglese Lundbergdesign Mama Design Marco Acerbis Maurizio Quargnale Rocco Este

Les données dans le présent document sont valables à la date d'impression. Les mises à jour sont disponibles sur le site Web www.platek.eu

Ce document est téléchargeable sur le site www.platek.eu

version française Imprimé en Juillet 2020 code article: PB20\_FR

### SOMMAIRE

**INDEX** 

Répartition par applications

WHERE LIGHT IS

Présentation de l'Entreprise

**PLATEK PLUS** 

Plus produits, garantie et finition

WEB ET DATA

Platek.eu Des données toujours consultables et accessibles

36 - 135

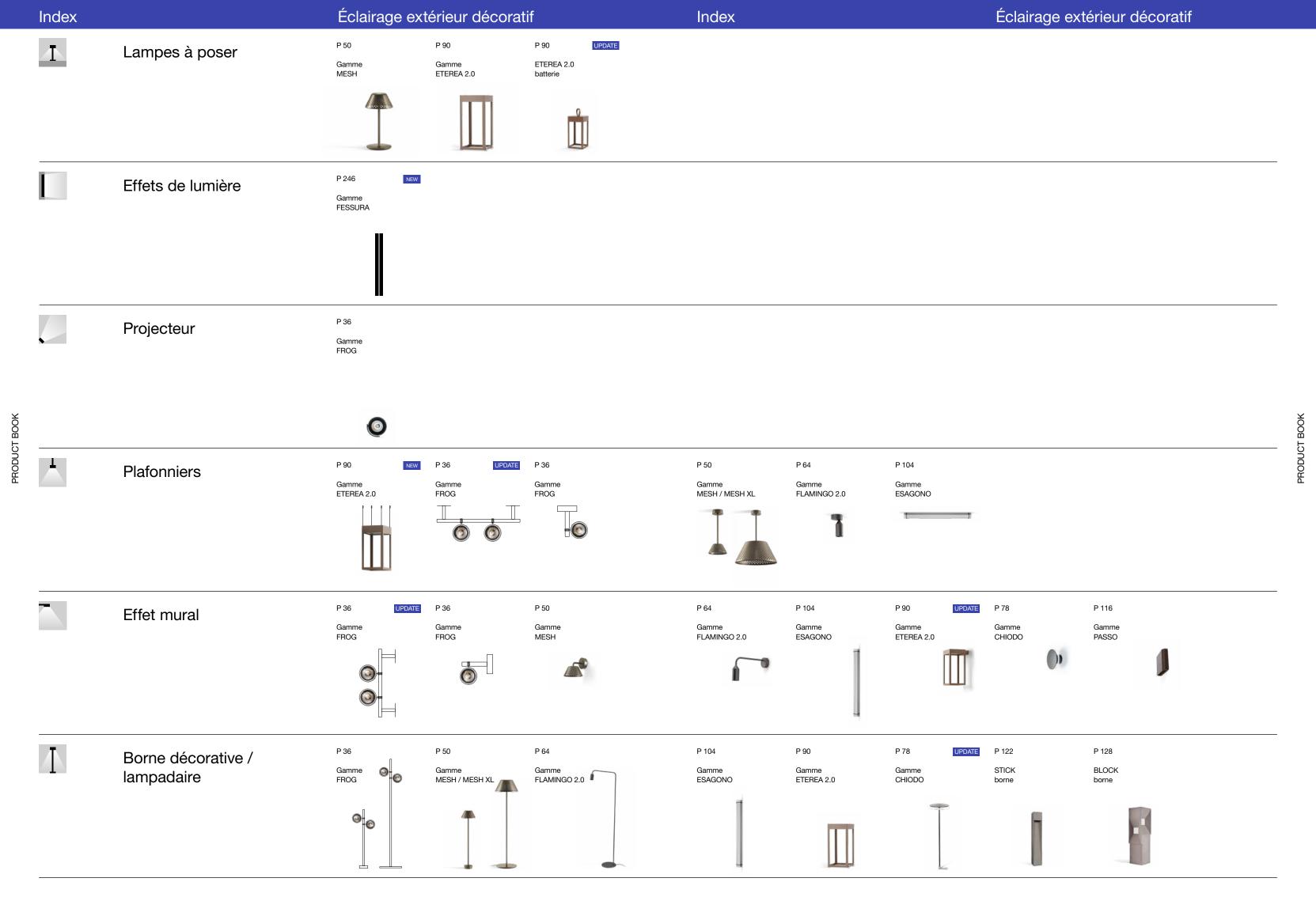
**DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING** 

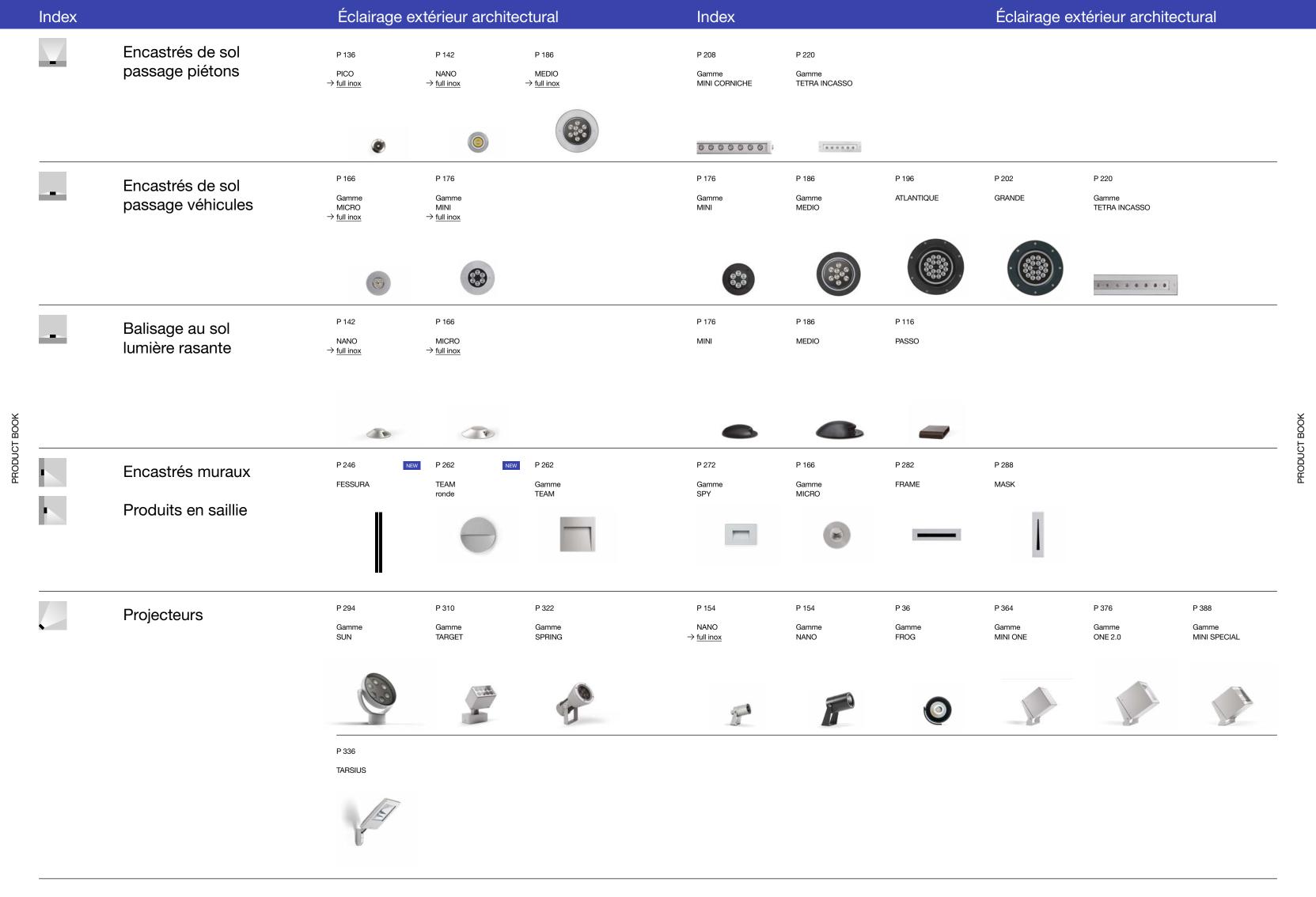
Éclairage décoratif pour utilisation à l'extérieur ou à l'intérieur

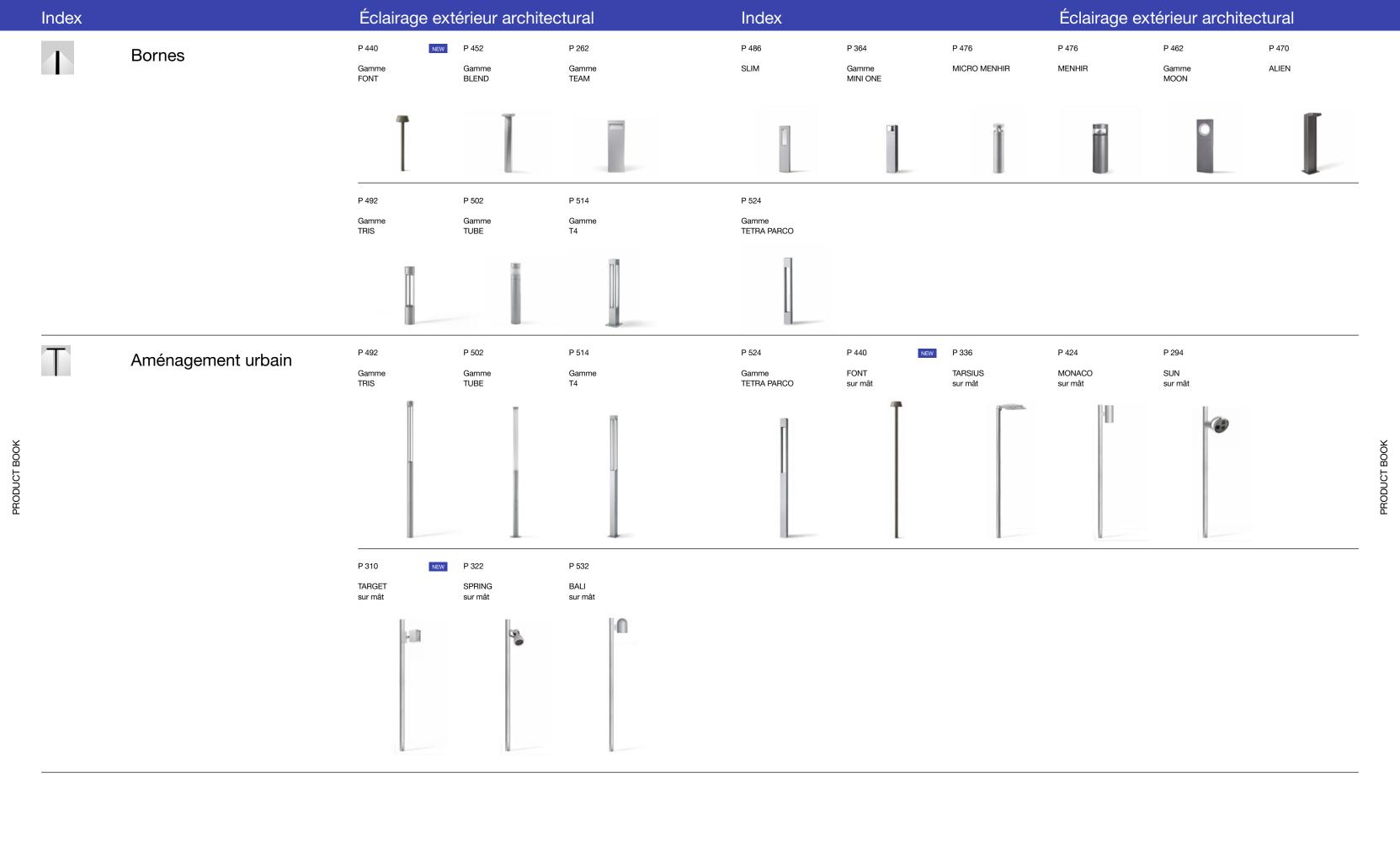
136 - 539

**ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING** 

Éclairage architectural



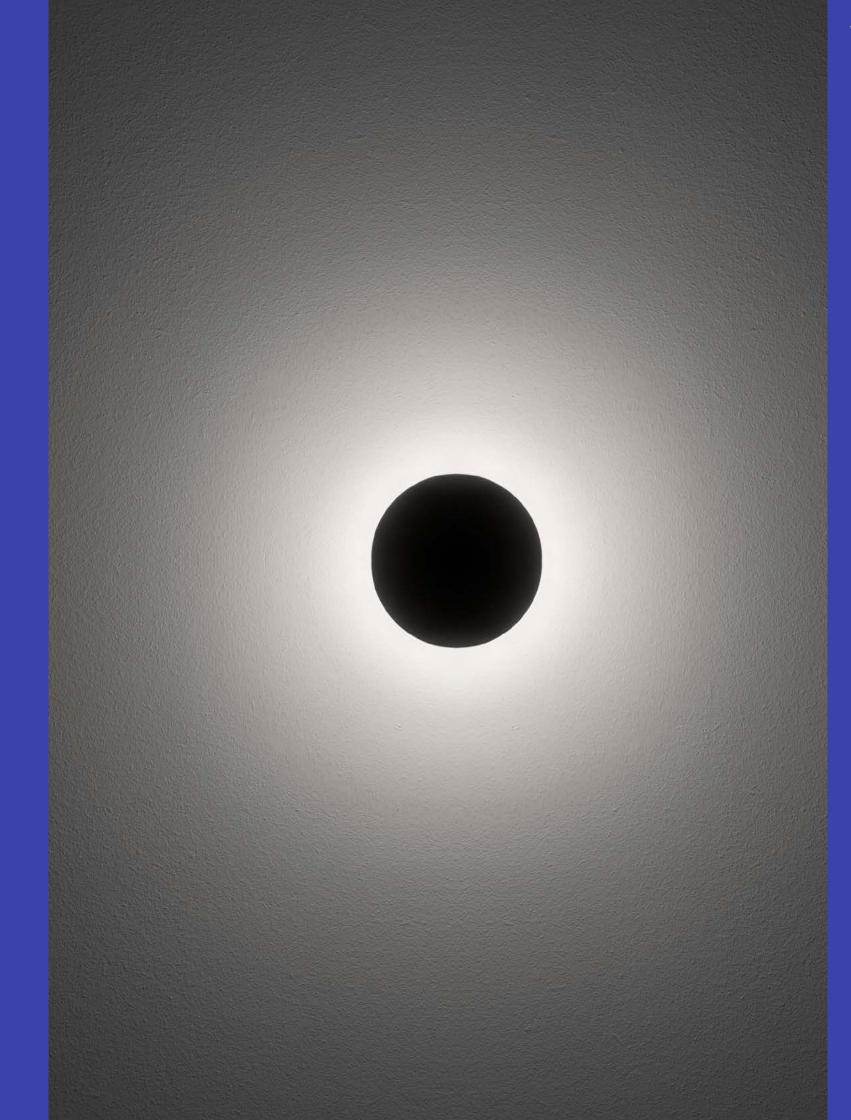






### <sup>14</sup> WHERE LIGHT IS

Dans la représentation de l'espace, la lumière constitue un "matériau" essentiel pour la conception, grâce à sa capacité à exprimer l'essence, l'identité et le sens même de l'espace architectural. Platek étudie la relation entre l'homme et l'environnement afin d'améliorer la qualité de vie par un éclairage efficace et durable.





L'éclairage Platek façonne les surfaces, structure et délimite les espaces, rendant ainsi possible un dialogue entre l'architecture et son environnement. Les solutions d'éclairage architectural Platek améliorent la perception de l'espace, mais permettent également d'imaginer une nouvelle philosophie du "vivre dehors" en ajoutant au espaces extérieurs une nouvelle dimension qualitative.



Une lumière efficiente génère une sensation de confort et de sécurité, favorise l'orientation, met en valeur l'architecture, dessine le paysage et rend l'espace de vie personnel et intime. Chaque produit Platek est développé selon ces critères, éclairer avec l'intensité nécessaire dans la bonne direction, sans dispersion ni éblouissement.



### BEYOND SPACES

Les solutions Platek vous permettent de concevoir des espaces, publics et privés, intérieurs et extérieurs comme des systèmes ouverts et flexibles. Chaque produit à un design unique, mais est doté de différentes sources de lumière, puissances, températures de couleur, effets lumineux. Permettant ainsi de répondre à des besoins esthétiques et fonctionnels spécifiques et de réaliser un concept d'éclairage cohérent et homogène.



### Habitations privées Bureaux et centres d'affaires Bâtiments historiques Hotel & SPA Espaces publics Jardins

Chaque domaine d'application exige une intégration synergique des trois principaux types d'éclairage : l'éclairage général, qui définit l'environnement et l'espace ; l'éclairage fonctionnel, qui crée des parcours lumineux, en concentrant la lumière sur certaines zones ; les effets lumineux, utilisés dans l'environnement mettent en valeur les objets et les détails architecturaux.





Platek oriente sa vision du design sur un style minimaliste, forme et fonction se fondent dans un produit destiné à explorer de nouvelles façons de concevoir la lumière, inspiré d'un design loin de tout formalisme stylistique et focalisé sur la la recherche de rationalité et l'efficacité technologique.



### FINITIONS **EN ALUMINIUM**

# AUTRES MATÉRIAUX

### FINITIONS EN ALUMINIUM



### TRAITEMENTS ANTICORROSION SPÉCIFIQUES

Afin d'éviter les problèmes d'oxydation et de corrosion des produits, Platek utilise une gamme d'alliages d'aluminium sans cuivre comme base primaire. La protection par traitement anodique, appliqué à tous les composants qui le nécessitent y compris ceux en aluminium injecté sous pression, garantit une plus grande résistance à la corrosion ; le primaire époxy permet d'obtenir une couche de protection supplémentaire avant l'application de la peinture polyester choisie par le client. Le procédé de peinture en trois étapes combiné avec l'utilisation de matériaux de premier choix assure une grande fiabilité des produits contre la corrosion.

### BÉTON



### PRODUCT BOOK

# INSTRUMENTS NUMÉRIQUES

### UN ÉCOSYSTÈME NUMÉRIQUE AU SERVICE DES CONCEPTEURS

Les plateformes numériques Platek, du nouveau site Internet aux réseaux sociaux, constituent une suite d'outils interactifs de dernière génération pour inspirer et soutenir le travail des architectes et des concepteurs. Nous mettons constamment à jour tous les outils, les données photométriques et la documentation technique. Nous partageons sur notre site Internet et sur nos réseaux sociaux les meilleures réalisations de Platek dans le monde, des interviews de designers et de concepteurs ainsi que des reportages pour promouvoir la culture universelle de la lumière.

→ www.platek.eu

- → instagram.com/platek
- → facebook.com/plateklight
- → linkedin.com/company/platek-srl
- → pinterest.it/platek
- → youtube.com/plateklight



TOUJOURS ACTUALISÉ Le site Internet de Platek, basé sur une stratégie cross-média, est réactif et toujours actualisé, pour permettre d'avoir toutes les informations à portée de clic.



**OUTILS DE TRAVAIL** Téléchargement rapide de toutes

les données photométriques, bibliothèques BIM, LTD, IES, dessins 2D et modèles 3D en format 3DS et MAX.



LAISSEZ VOUS INSPIRER Une bibliothèque de projets et de réalisations de Platek dans le monde, qui sont accompagnés de photos et vidéos ainsi que d'informations techniques consultables et téléchargeables.



CATALOGUES ET DOCUMENTS Consultation en ligne et téléchargement de tous les catalogues, les brochures de produits, les fiches techniques et les manuels d'installation.

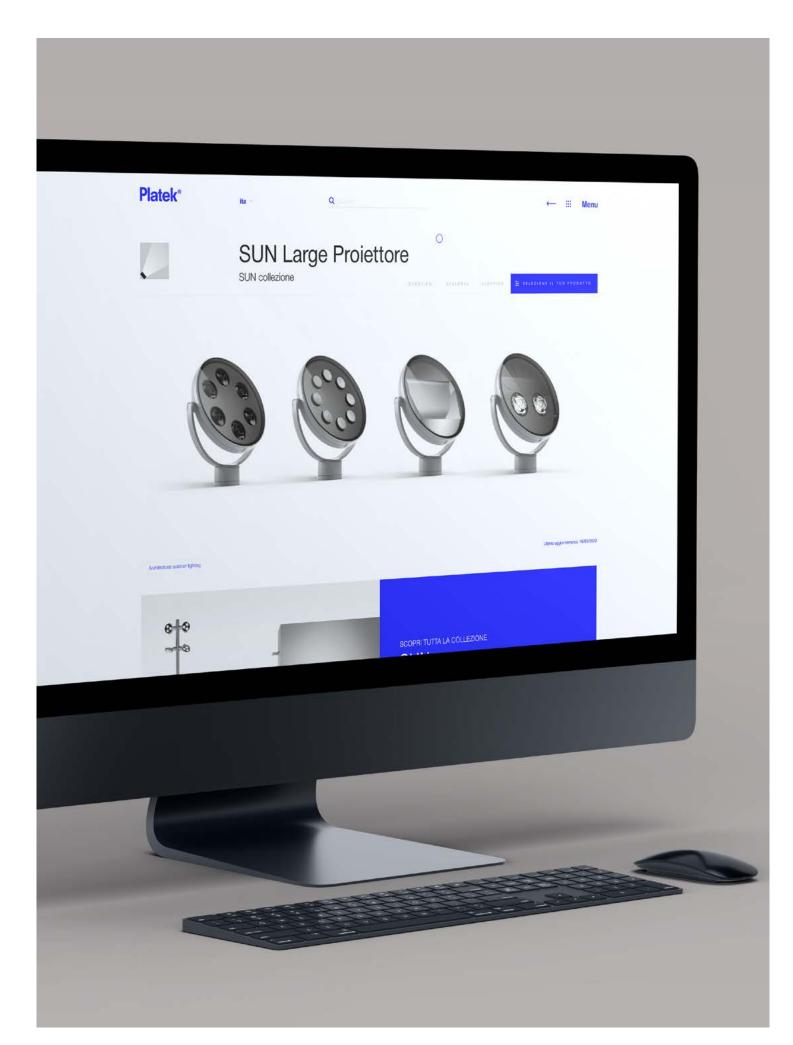


TABLEAU DE BORD PERSONNEL La fonction "Mes favoris" permet de collecter les informations sur les produits et projets sélectionnés, puis de créer ainsi une bibliothèque personnelle de ressources toujours disponibles dans l'espace utilisateur.



ÉTABLIR DES LIENS ET **PARTAGER** 

Les outils en ligne et les réseaux sociaux de Platek sont à disposition de la communauté d'architectes et de concepteurs pour partager des inspirations, des projets et la culture de la lumière.



PRODUCT BOOK

### PRODUCT BOOK

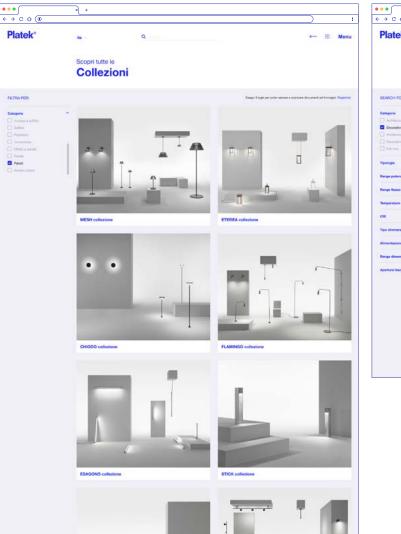
### CONCEVEZ VOS LUMIÈRES

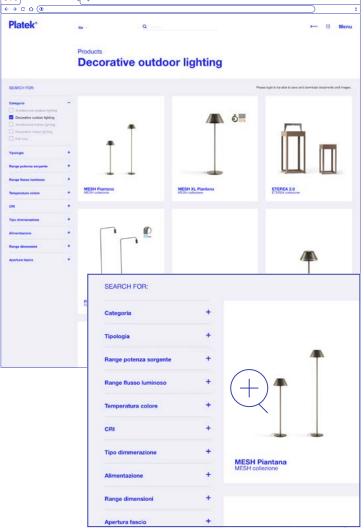
Le nouveau site Web de Platek a été conçu comme un outil numérique de travail rapide et intuitif, en complément des catalogues produits et opératif.

En quelques clics, vous pouvez sélectionner les produits par gammes ou catégorie d'application, les archiver dans les favoris dans votre espace personnel pour qu'ils soient immédiatement disponibles pour vos projets futurs, accéder aux fiches techniques et télécharger les données photométriques actualisées ainsi que toutes les ressources nécessaires pour travailler avec les produits Platek.

### RECHERCHE DE PRODUITS PAR COLLECTION OU PAR CATÉGORIE

Vous pouvez rechercher les produits dans le site Internet de Platek par collection ou par ligne de produits, en sélectionnant les catégories d'application entre : éclairage architectural extérieur, éclairage architectural intérieur, éclairage décoratif extérieur, éclairage décoratif intérieur. Vous pouvez ensuite affiner progressivement les résultats en appliquant des paramètres de recherche spécifiques pour : type de produit, gamme de puissance et flux lumineux, température de couleur, IRC, ouverture du faisceau lumineux, type d'alimentation et de gradation, gamme de dimensions.



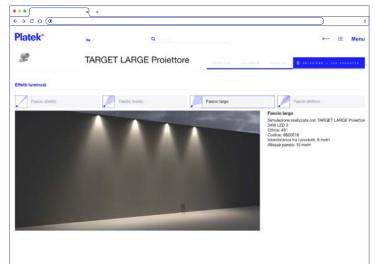


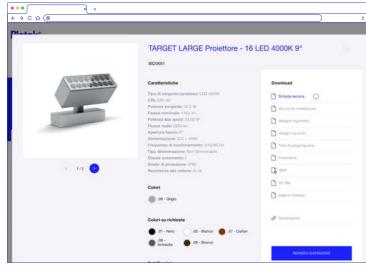
### CONFIGURATION DU PRODUIT

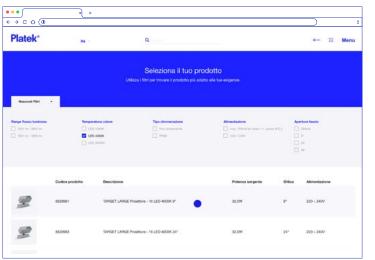
En accédant à la page du produit, vous pouvez consulter les informations techniques, la galerie d'images, les contenus multimédia ainsi que la simulation 3D des effets lumineux. Enfin, grâce aux filtres de configuration, vous pouvez arriver à la sélection du code exact, en fonction de vos besoins.

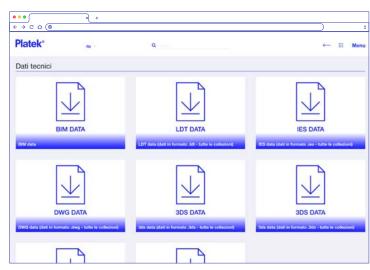
En sélectionnant le code produit, la fiche technique correspondante s'ouvre : celle-ci contient un récapitulatif de toutes les données techniques, les accessoires et les couleurs disponibles. Vous avez la possibilité de télécharger d'un simple clic la fiche technique, les instructions d'installation, les dessins 2D et 3D, les bibliothèques BIM et les données photométriques.

FICHES TECHNIQUES









PRODUCT BOOK

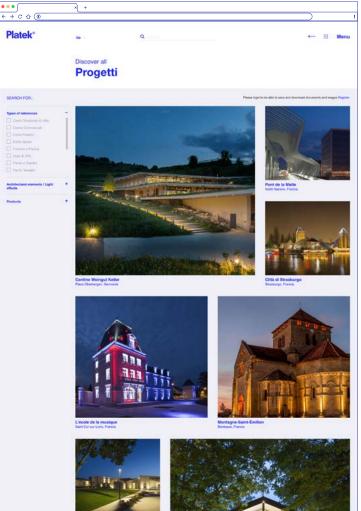
### PARTAGER L'INSPIRATION

Nous avons rendu nos outils numériques encore plus personnalisables et polyvalents afin de répondre de façon plus immédiate aux demandes des clients et d'augmenter le partage d'expériences, d'inspirations et de réalisations dans la communauté de professionnels qui choisissent Platek pour leurs projets d'éclairage. Une archive constamment mise à jour sur tous les canaux, du site Internet aux réseaux sociaux, pour raconter en détail le rôle de l'éclairage dans la mise en valeur du projet architectural, résidentiel et paysager.

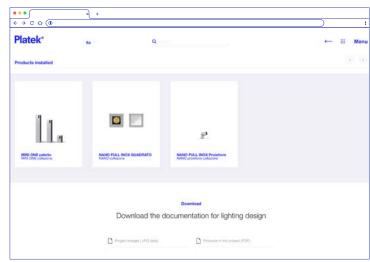
RÉFÉRENCES ET PROJETS

Sur le site web de Platek, il est possible de consulter l'archive complète des projets et des réalisations de Platek, en les triant selon le domaine d'application. l'effet lumineux ou les produits installés. Chaque projet est accompagné d'une grande galerie d'images et d'une description qui

illustre l'idée du concepteur jusqu'au détail de toutes les applications d'éclairage. La fiche de projet se termine par la liste des produits installés, avec un lien direct vers les fiches produits, et la possibilité de télécharger les images et la documentation technique complète.

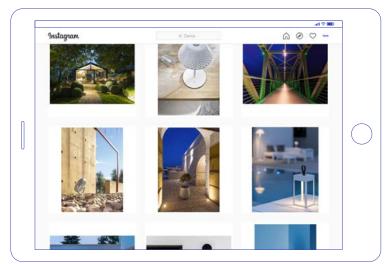




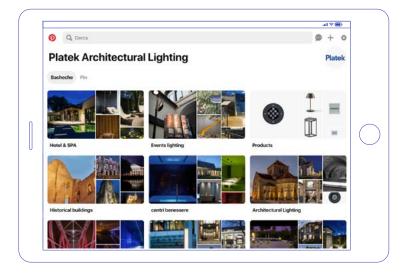


### RÉSEAUX SOCIAUX

Le réseaux sociaux de Platek constituent une fenêtre quotidienne sur l'activité de l'entreprise et une source d'inspiration constamment mise à jour pour les concepteurs et les architectes

















### Projecteur Plafonniers Applique Support linéaire Boîtier Piquet Borne Lampadaire



Gamme de produits flexible et modulable à souhait. Imaginée sur la base d'un module d'éclairage rond qui est fixé de façon très élégante sur un support vertical. L'ensemble est doté de possibilités infinies de réglages, tant en rotation, qu'en inclinaison et en hauteur. Frog est fabriqué avec soin et raffinement, sa partie arrière en spirales concentriques lui confère une estéhtique spécifique et permet à la LED une excellente dissipation de sa température. Dans sa version projecteur, Frog garantit une efficacité lumineuse optimale tout en restant compact. Doté de nombreux accessoires, le nouveau support linéaire permet d'installer jusqu'à quatre Frog sur un même support. Un nouveau boîtier est disponible pour permettre une installation au plafond ou au mur, conçu pour intégrer deux luminaires Frog Projecteur avec bras réglable.

Gamme FROG







Esthétique minimaliste, flexible et modulable à souhait, faisceaux lumineux composable. FROG est un système ouvert qui s'adapte en permanence à vos besoins d'éclairage tant à l'extérieur qu'à l'intérieur.

Gamme FROG



applique





### gamme



IK 08

verre extra-clair sérigraphié transparent 4 mm

- h. 160 mm
- h. 500 mm h. 1100 mm





plafonnier

IP66 IK 08

> verre extra-clair sérigraphié transparent 4 mm

h. 160 mm h. 500 mm h. 1100 mm



applique

IP66 IK 08

> verre extra-clair sérigraphié transparent 4 mm

h. 160 mm h. 500 mm



piquet

IP66 IK 08

verre extra-clair sérigraphié transparent 4 mm

- h. 160 mm h. 500 mm
- h. 1100 mm h. 2200 mm



DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

lampadaire

IP66 IK 08

verre extra-clair sérigraphié transparent 4 mm

h. 2300 mm



projecteur

IP66 IK 08

verre extra-clair sérigraphié transparent 4 mm

ø 105 mm



### gamme



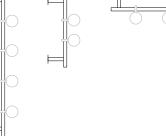
plafonnier

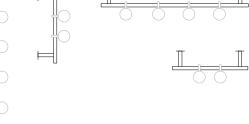
IK 08

support linéaire verre extra-clair

sérigraphié transparent 4 mm

h. 1000 mm h. 2000 mm







applique plafonnier

boîtier

IP66 IK 08



boîte simple 170 x 170 x h. 100 mm

boîte double 365 x 170 x h. 100 mm



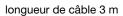




### données photométriques

COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 😓 gradable TRIAC



2700K / 4000K disponible sur demande

(\*) Données Réelles



9,6W | 655 lm (\*) optique médium

3090 cd/klm



9,6W | 595 lm (\*) optique extensive

1220 cd/klm



9,6W | 570 lm (\*) optique extensive



102° 400 cd/klm

### détails

Tête en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Produit sans vis apparentes. Valve Gore permettant d'éviter la formation de condensation. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

### finitions standard





.09 bronze

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING



### lampe sur batterie applique plafonnier borne lampadaire



Mesh réinvente de façon contemporaine la très classique lampe de chevet d'antan. L'abat jour est réalisé en aluminium usiné puis peint et résistant à la corrosion. Mesh devient ainsi un produit utilisable à l'extérieur et résistant aux intempéries. Sa lumière se diffuse à travers les trous positionnés sur la surface de l'abat jour, créant une atmosphère douce et cosy ainsi qu'un effet lumineux particulier. Disponible en applique murale, lampe de table, suspension, lampe à poser au sol. Mesh apporte un équilibre parfait entre décoration et performance d'éclairage, de telle sorte qu'elle puisse être utilisée sans limitation sur de nombreux projets. Maintenant disponible en version autonome sur batterie.



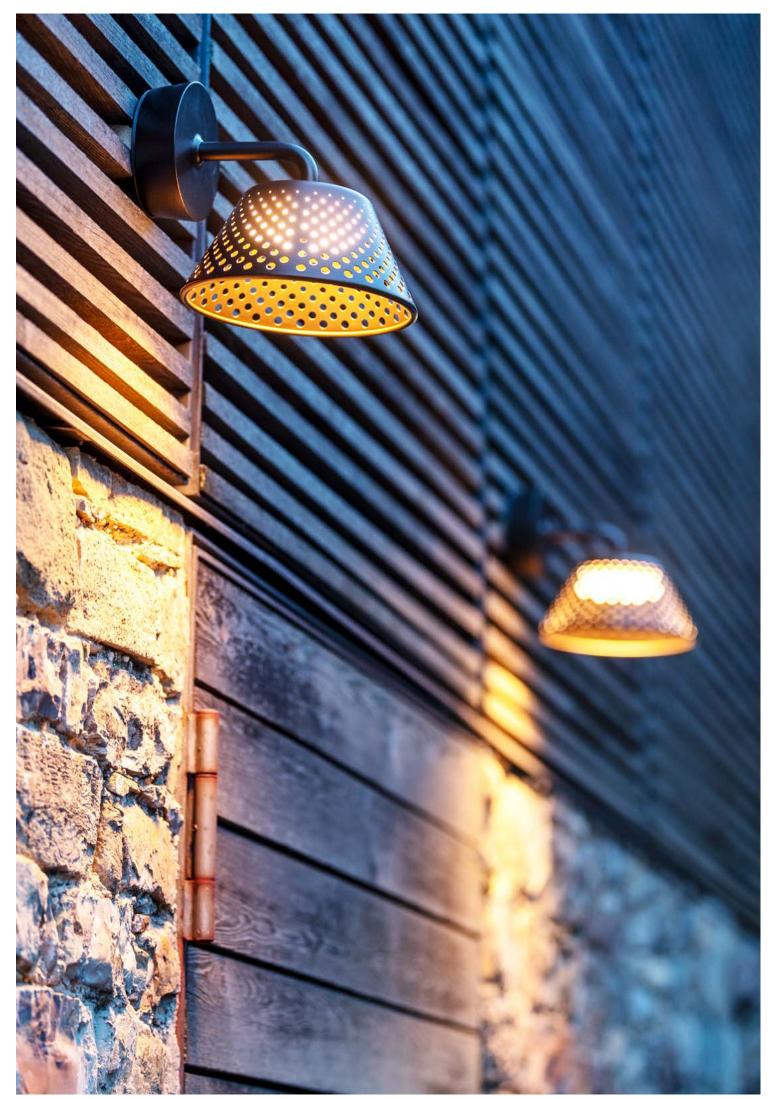


Mesh réinvente de façon contemporaine la très classique lampe de chevet d'antan. Sa lumière se diffuse à travers les trous positionnés sur la surface de l'abat jour, créant une atmosphère douce et cosy ainsi qu'un effet lumineux particulier.

Gamme MESH



lampe sur batterie





61

### gamme



lampe de table

IP65 IK 07

diffuseur polycarbonate 3 mm

ø 200 × h. 420 mm



**MESH** applique

IP65 IK 06

diffuseur polycarbonate 3 mm

ø 200 × h. 190 mm



MESH MESH XL plafonnier IP65 IK 07

MESH

diffuseur polycarbonate 3 mm ø 200 x h. 480 / 880 mm

MESH XL

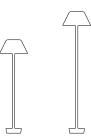
diffuseur méthacrylate opalisé 3 mm ø 500 x h. 635 / 1035 mm



**MESH** borne IP65 IK 07

diffuseur polycarbonate 3 mm

ø 200 x h. 800 / 1200 mm





DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

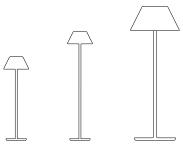
**MESH** MESH XL lampadaire

IK 07

**MESH** 

diffuseur polycarbonate 3 mm ø 200 x h. 800 / 1200 mm

MESH XL diffuseur méthacrylate opalisé 3 mm ø 500  $\times$  h. 1900 mm



### détails

Tête réalisée en aluminium tourné dans la masse, base en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Tige en acier. Diffuseur en polycarbonate opalisé. Produit sans vis apparentes. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

.02 blanc

### finitions standard



### lampe de table



lampe de table: longueur de câble 3 m (Prise SCHUKO IP44 inclus)

lampe de table sur batterie: autonomie: 6 heures longueur de câble USB 1,2 m



LED BLANCHE

3000K IRC > 90 220-240V 50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



12W | 295 lm (\*) optique diffusante



537 cd/klm

LED BLANCHE

3000K IRC > 90 batterie 🕸



4,5W | 115 lm (\*) optique diffusante



### applique



connecteur IP68 inclus



LED BLANCHE

3000K IRC > 90 220-240V 50/60Hz 🖶

2700K / 4000K disponible sur demande



12W | 310 lm (\*) optique diffusante



537 cd/klm

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

63

# DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

### plafonnier



MESH ø 200 x h. 480 mm ø 200 x h. 880 mm

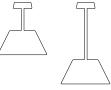
MESH XL ø 500 x h. 635 mm ø 500 x h. 1035 mm

connecteur IP68 inclus

→ ø 200 × h. 480 mm







MESH plafonnier LED BLANCHE

2700K / 4000K disponible sur demande

optique diffusante

537 cd/klm

12W | 310 lm (\*)



→ ø 200 × h. 880 mm

→ ø 500 × h. 1035 mm

87° 537 cd/klm

12W | 310 lm (\*)

optique diffusante

MESH XL plafonnier LED BLANCHE

3000K IRC > 90 220-240V 50/60Hz ⊕ gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande  $\rightarrow$  ø 500  $\times$  h. 635 mm



27W | 1620 lm (\*) optique diffusante



82° 560 cd/klm



27W | 1620 lm (\*) optique diffusante

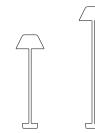


82° 560 cd/klm borne

1

ø 200 x h. 800 mm ø 200 x h. 1200 mm

connecteur IP68 inclus



LED BLANCHE

3000K IRC > 90 220-240V 50/60Hz (±)

2700K / 4000K disponible sur demande  $\rightarrow$  ø 200 × h. 880 mm



12W | 295 lm (\*) optique diffusante



87° 537 cd/klm → ø 200 × h. 1200 mm



12W | 295 lm (\*) optique diffusante



87° 537 cd/klm

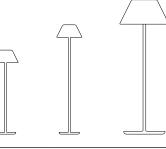
### lampadaire



longueur de câble 3 m (Prise SCHUKO IP44 inclus)

MESH ø 200 x h. 800 mm ø 200 x h. 1200 mm

MESH XL ø 500 x h. 1900 mm



MESH lampadaire LED BLANCHE

3000K IRC > 90 220-240V 50/60Hz (±)

2700K / 4000K disponible sur demande → ø 200 × h. 800 mm



12W | 295 lm (\*) optique diffusante



87° 537 cd/klm 12W | 295 lm (\*) optique diffusante

→ ø 200 × h. 1200 mm



87° 537 cd/klm

MESH XL lampadaire LED BLANCHE

3000K IRC > 90 220-240V 50/60Hz ⊕ gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande → ø 500 × h. 1900 mm



27W | 1520 lm (\*) optique diffusante

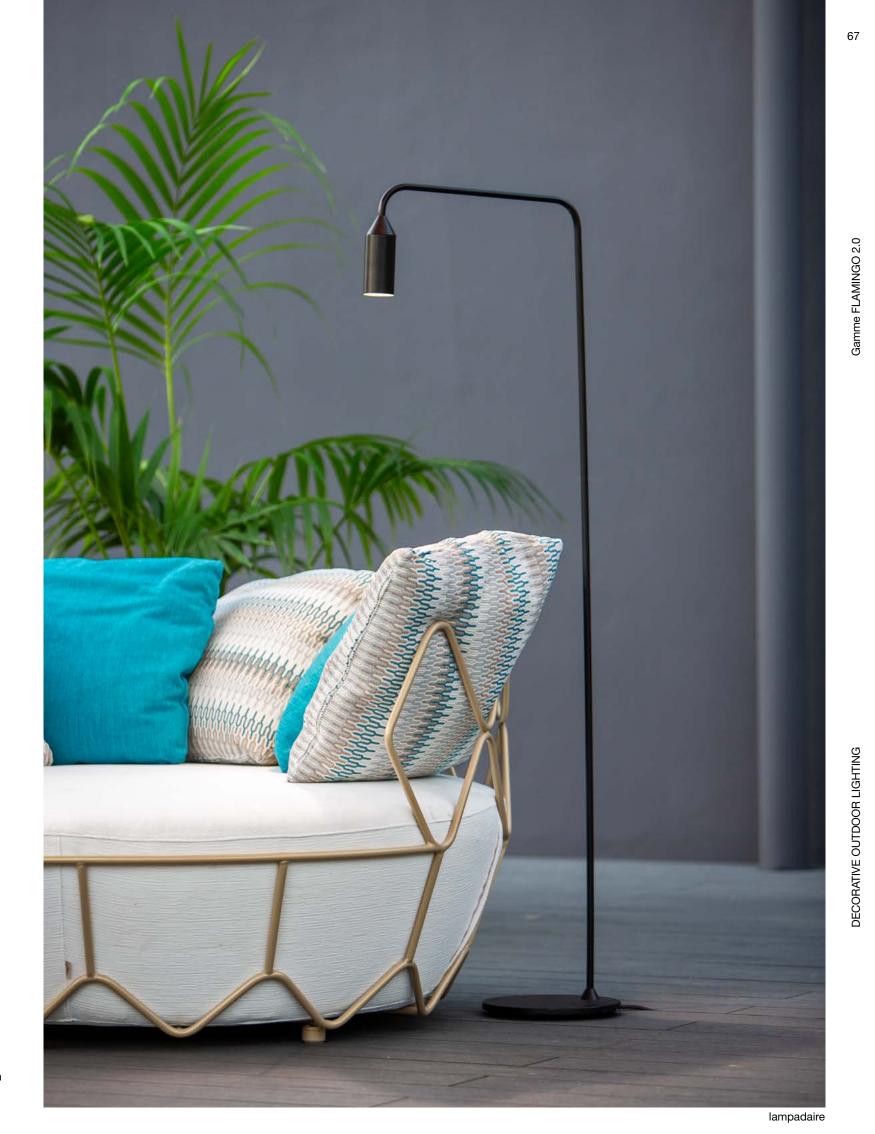


82° 560 cd/klm

### Gamme FLAMINGO 2.0



## plafonnier applique borne lampadaire



Flamingo est une gamme de produits alliant design minimaliste et flexibilité maximale. Ses lignes sont sinueuses mais rigoureuses, elle est dotée d'un rendement lumineux élevé. Suspensions, lampes à poser et appliques murales sont disponibles avec de longs bras permettant ainsi d'éclairer une vaste portion d'espace. Flamingo créant de cette façon un effet scénographique lumineux toujours différent, ceci tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.





plafonnier

Gamme FLAMINGO 2.0







Gamme FLAMINGO 2.0

75

#### gamme



plafonnier

applique

borne

lampadaire

IP65 IK 06

diffuseur méthacrylate opalisé 2 mm

diffuseur méthacrylate opalisé 2 mm

1400 mm (déployé)

diffuseur méthacrylate opalisé 2 mm

connecteur IP68 inclus

diffuseur méthacrylate

Prise SCHUKO IP44 inclus

opalisé 2 mm

h. 1500 mm h. 1900 mm

h. 170 mm h. 800 mm

IP65

IK 06

370 mm

IP65

IK 06

h. 800 mm h. 1500 mm h. 1900 mm

IP65 IK 06

1400 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🕀 gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande

plafonnier

→ h. 170 mm

h. 170 mm

h. 800 mm

7,5W | 385 lm (\*) optique diffusante



680 cd/klm

→ h. 800 mm



7,5W | 385 lm (\*) optique diffusante

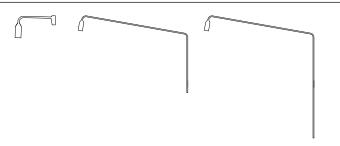


75° 680 cd/klm

#### applique



370 mm 1400 mm 1400 mm (déployé)



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz (±) gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande → 370 mm



7,5W | 385 lm (\*) optique diffusante



680 cd/klm

→ 1400 mm



7,5W | 385 lm (\*) optique diffusante

680 cd/klm



7,5W | 385 lm (\*) optique diffusante



75° 680 cd/klm

→ 1400 mm (déployé)

#### détails

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

Corps et platine murale en aluminium moulé sous pression résistant à la corrosion, tige en acier. Produit sans vis apparentes. Système optique spécifique composé d'un diffuseur en PMMA et d'un réflecteur anodisé, ceci afin d'obtenir une diffusion homogène et uniforme de la lumière. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

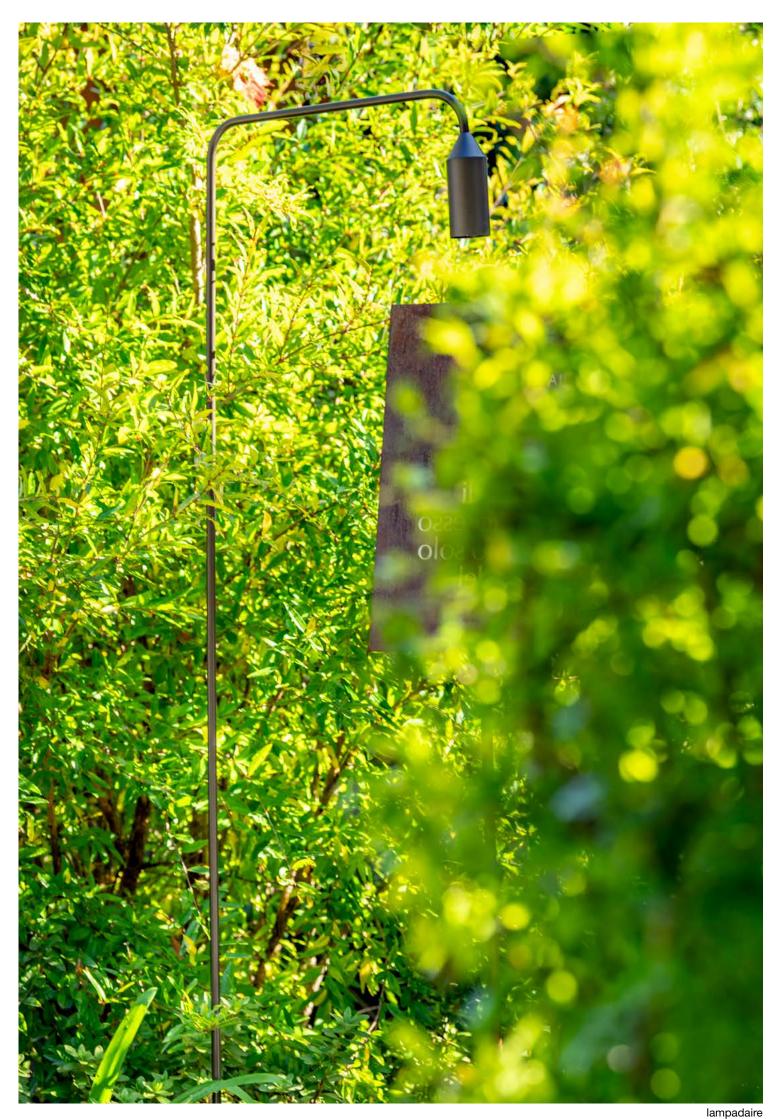
#### finitions standard



Gamme FLAMINGO 2.0

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

77

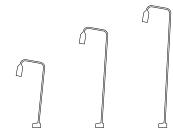






h. 800 mm h. 1500 mm h. 1900 mm

connecteur IP68 inclus



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz (a) gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 800 mm



7,5W | 385 lm (\*) optique diffusante



680 cd/klm

→ h. 1500 mm



7,5W | 385 lm (\*) optique diffusante

680 cd/klm



→ h. 1900 mm

7,5W | 385 lm (\*) optique diffusante



75° 680 cd/klm

#### lampadaire



h. 1500 mm h. 1900 mm

longueur de câble 5 m Prise SCHUKO IP44 inclus



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🕀 gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 1500 mm



7,5W | 385 lm (\*) optique diffusante



680 cd/klm

→ h. 1900 mm



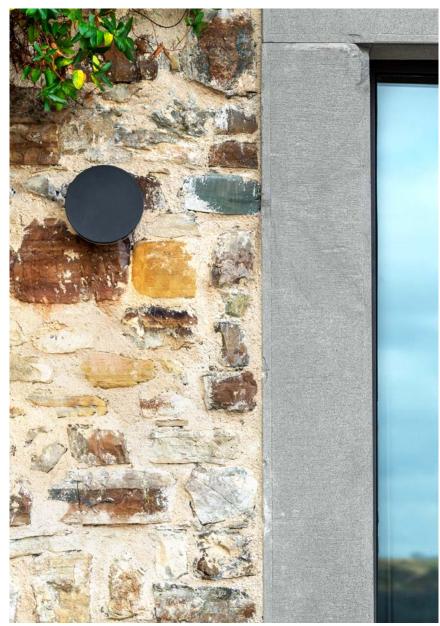
7,5W | 385 lm (\*) optique diffusante



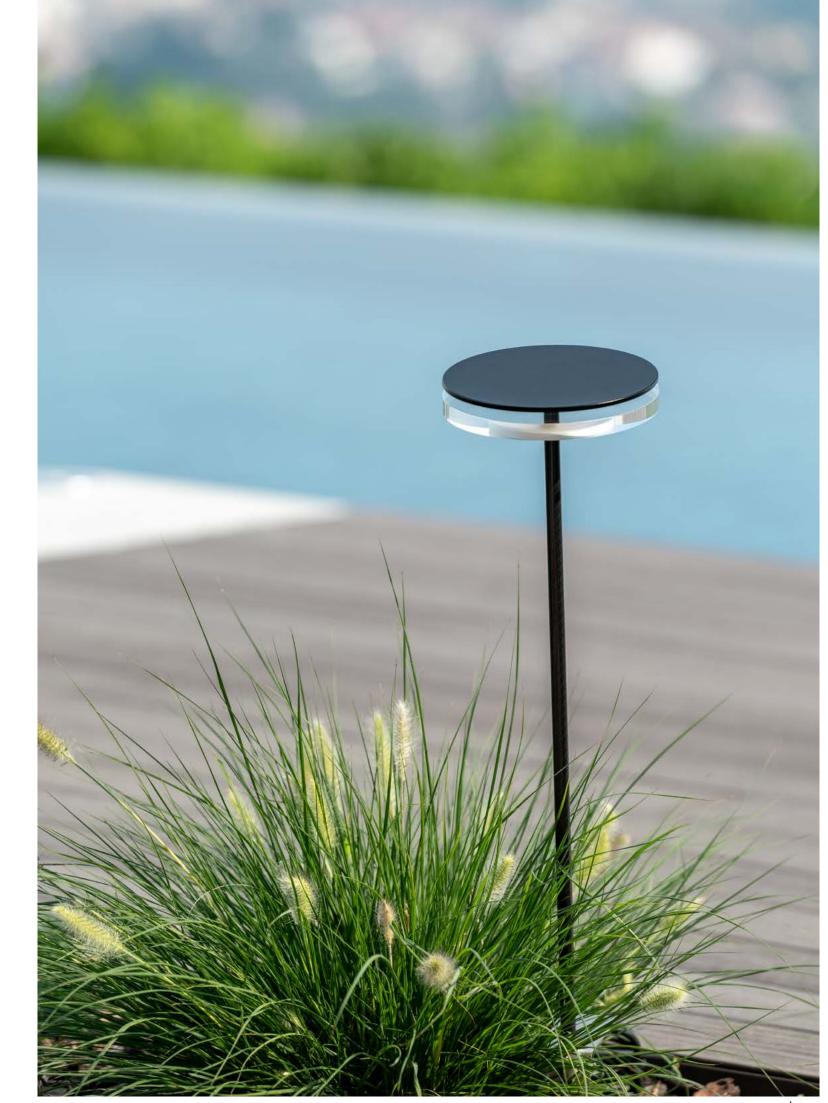
680 cd/klm

Danesi & Buzzoni

# applique borne



Une gamme de luminaires en trois hauteurs. Esthétique simplissime et discrète, Chiodo peut être utilisé, soit caché à l'intérieur des végétaux, soit totalement visible. Dans le premier cas, il sublime la lumière et génère un effet lumineux intense et particulièrement adapté pour créer une scénographie lumineuse dans les jardins ou les grands vases avec végétaux. Dans le deuxième cas il peut créer une composition de lumière personnalisée en utilisant des éléments de différente hauteurs, comme une forêt de lumière. Chiodo peut être fixé dans la terre à l'aide d'un piquet, ou sur le sol avec une platine. Décliné en version applique, il éclaire délicatement le mur et crée une ambiance évocatrice. Chiodo applique permet également de créer différentes compositions pour des effets lumineux originaux.

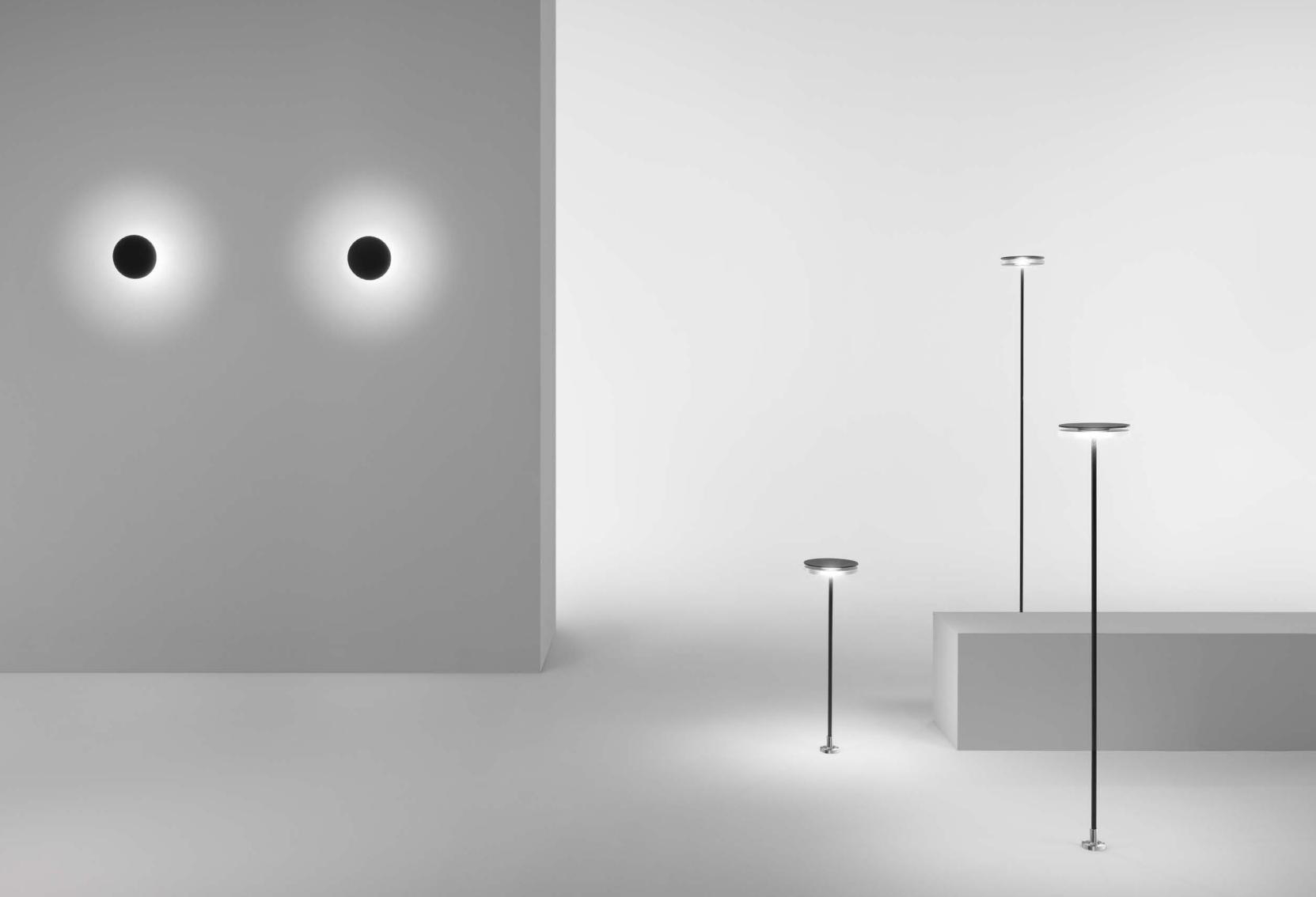


Gamme CHIODO









Gamme CHIODO

UPDATE

89

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING



gamme

applique

IP65 IK 05



diffuseur en PMMA opalisé 15 mm connecteur IP68 inclus

ø 180 × h. 90 mm

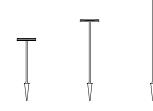


piquet

IP65 IK 05

diffuseur en PMMA opalisé 15 mm

ø 180 × h. 605 mm ø 180 × h. 1105 mm ø 180 × h. 1705 mm



borne

IP65 IK 05

diffuseur en PMMA opalisé 15 mm

ø 180 × h. 605 mm ø 180 × h. 1105 mm ø 180 × h. 1705 mm



#### COB LED blanche

applique

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 😓

2700K / 4000K disponible sur demande



12W | 340 lm (\*) optique diffusante



121° 260 cd/klm

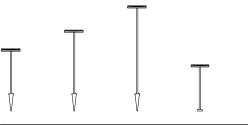
borne



h. 600 mm longueur de câble 4,4 m

h. 1100 mm longueur de câble 3,9 m

h. 1700 mm longueur de câble 3,3 m



COB LED blanche

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande → ø 180 × h. 600 mm



12W | 595 lm (\*) optique diffusante



400 cd/klm

→ ø 180 × h. 1100 mm



12W | 595 lm (\*) optique diffusante

400 cd/klm



12W | 595 lm (\*) optique diffusante



400 cd/klm

→ ø 180 × h. 1700 mm

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

Tige en aluminium revêtue de fibre de carbone. Piquet pour la fixation dans le terre en Acier Inox AISI 316. Diffuseur en PMMA opalisé diffusant. Produit sans vis apparentes. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

finitions applique

finitions borne

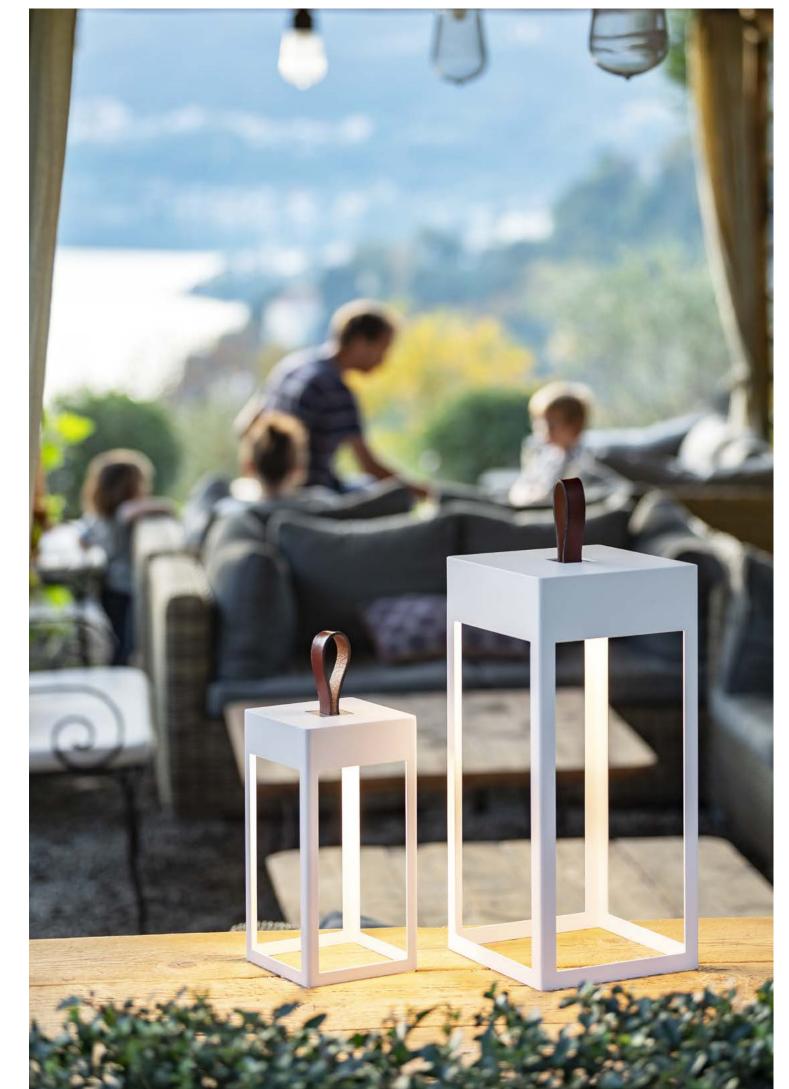


### lampe sur batterie applique plafonnier produit mobile



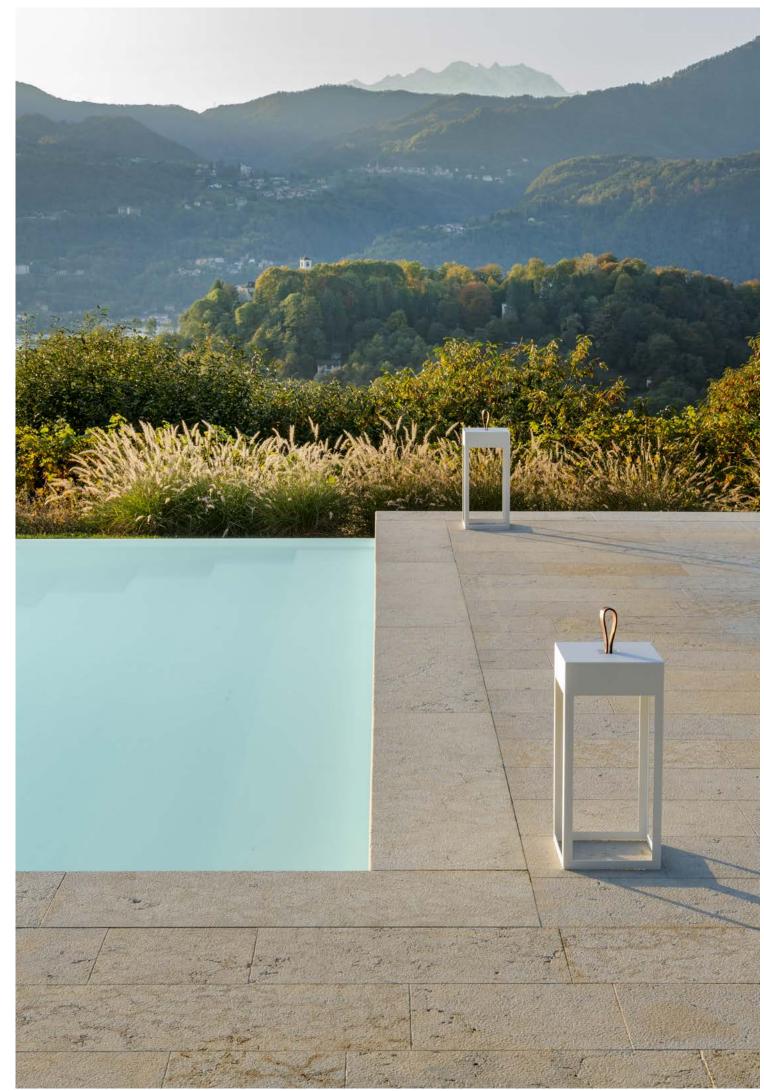
applique

Eterea s'inspire des anciennes lanternes avec une esthétique revisitée et épurée. La mémoire des formes anciennes est matérialisée par des lignes pures et géométriques, créant un volume uniquement rempli de lumière. C'est pour cette raison que son effet lumineux diffus s'adapte parfaitement aux terrasses, jardins, tonnelles. Eterea, comme les lanternes d'autrefois, peut être posé au sol ou fixé au mur à l'aide d'une patère. Maintenant disponible en version autonome sur batterie.

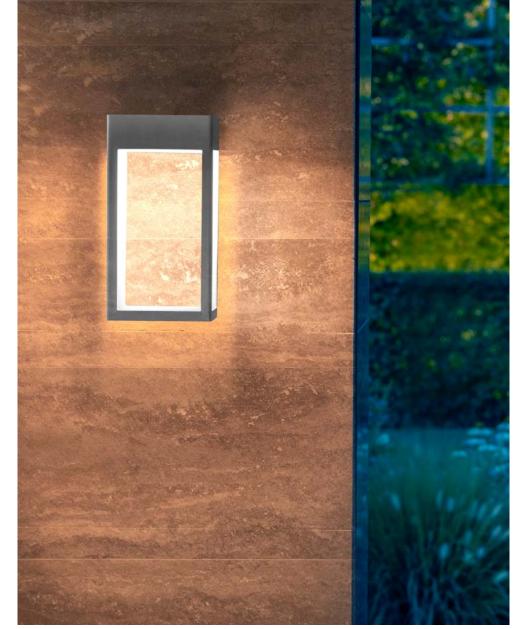


Gamme ETEREA 2.0

Gamme ETEREA 2.0



lampe sur batterie



applique

Gamme ETEREA 2.0





gamme

IP65 IK 07

> diffuseur méthacrylate opalisé 2,5 mm

> 100 x 100 x h. 200 mm 150 x 150 x h. 300 mm 215 x 215 x h. 455 mm





Gamme ETEREA 2.0

applique

small: IK 05

IP65

diffuseur méthacrylate opalisé 2,5 mm

medium / large: IK 08 verre extra-clair peint 4 / 6 mm

100 x 100 x h. 200 mm 150 x 150 x h. 300 mm 215 x 215 x h. 455 mm



plafonnier

IP65 IK 08

> verre extra-clair peint 4 / 6 mm

150 x 150 x h. 300 mm 215 x 215 x h. 455 mm



produit mobile

IP65 IK 08

verre extra-clair peint 4 / 6 mm

150 x 150 x h. 300 mm 215 x 215 x h. 455 mm



#### détails

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

→ Corps réalisé en Acier Inox AISI 430. Poignée escamotable réalisée en Acier Inox AISI 304. Sans vis apparentes. Pieds en PMMA avec embout caoutchouc anti- rayures. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique. Vis en acier Inox A4.

Lampe d'extérieur IP65 à batterie. Structure en acier inoxydable AISI 430, peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Poignée en cuir étrusque de 4 mm d'épaisseur avec bords noirs. Batterie Panasonic au lithium, afin de garantir une durée de vie maximale au produit. En conservant l'esthétique de la version câble, un produit alimenté par batterie à haute efficacité et durabilité a été développé. Un flux lumineux de 400 lm est garanti pendant 6 heures, avec un temps de recharge de la batterie de 0 à 100% en 6 heures, au moyen d'un chargeur 1A.

#### finitions standard

.02 blanc .07 corten anthracite

#### lampe sur batterie



medium

100 x 100 x h. 200 mm 150 x 150 x h. 300 mm 215 x 215 x h. 455 mm

longueur de câble USB 1 m inclus



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 batterie 🕸

2700K disponible sur demande → h. 200 mm

1W | 75 lm (\*) optique diffusante



100° 480 cd/klm → h. 300 mm

2,8W | 275 lm (\*) optique diffusante



100° 420 cd/klm → h. 455 mm



2,8W | 275 lm (\*) optique diffusante Gamme ETEREA 2.0



100° 420 cd/klm

mediium

100 x 100 x h. 200 mm connecteur IP67 inclus

medium:

150 x 150 x h. 300 mm connecteur IP68 inclus

215 x 215 x h. 455 mm connecteur IP68 inclus

LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🖶

2700K / 4000K disponible sur demande





4W | 180 lm (\*) optique diffusante



114° 400 cd/klm





9,6W | 385 lm (\*) optique diffusante



→ h. 455 mm



17,5W | 735 lm (\*) optique diffusante



114° 420 cd/klm

NEW

#### plafonnier



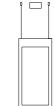
medium

150 x 150 x h. 300 mm 215 x 215 x h. 455 mm

connecteur IP68 inclus

longueur de câble 5 m





114°

400 cd/klm

#### LED BLANCHE

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🖶

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 300 mm



9,6W | 385 lm (\*) optique diffusante



→ h. 455 mm

17,5W | 735 lm (\*) optique diffusante



114° 400 cd/klm



114° 420 cd/klm produit mobile



medium large

150 x 150 x h. 300 mm 215 x 215 x h. 455 mm

longueur de câble 5 m



→ h. 455 mm

LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 300 mm



114°

400 cd/klm

9,6W | 385 lm (\*) optique diffusante



17,5W | 735 lm (\*) optique diffusante



114° 420 cd/klm

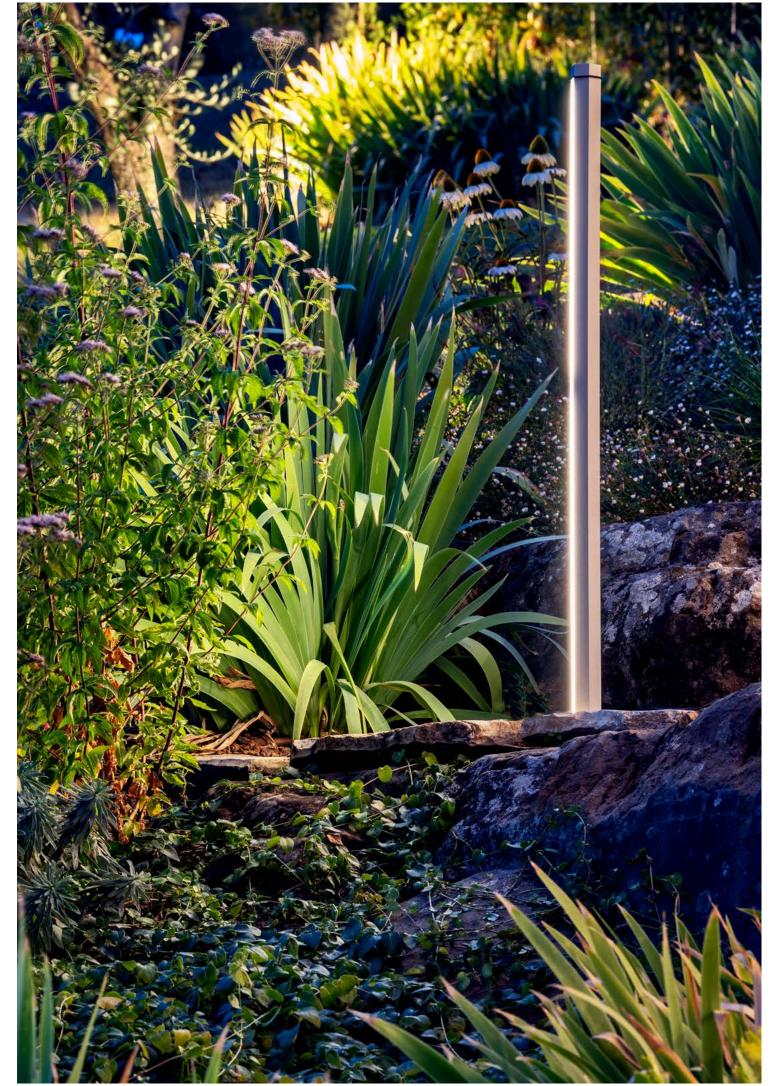
(\*) Données Réelles

(\*) Données Réelles

103

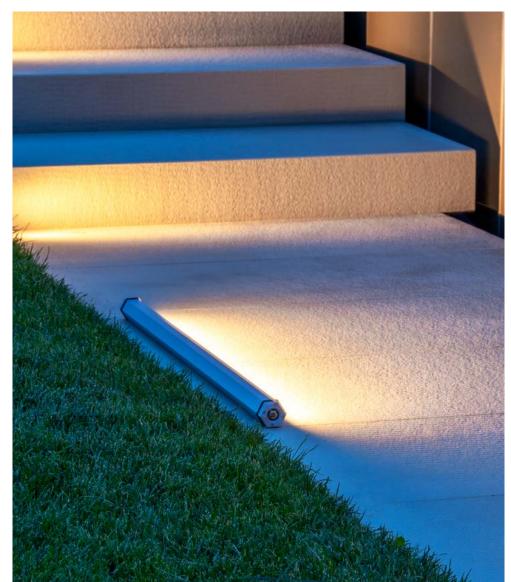


# produit mobile applique plafonnier borne



Esagono est un produit étudié pour permettre une utilisation extrêmement variée. Grâce à sa forme linéaire de section hexagonale, ce produit peut être posé à la base d'un mur ou d'une haie, utilisé en balisage de jardin ou encore fixé au mur. Esagono est également orientable, il permet d'obtenir des effets lumineux diffusant. Esagono est en aluminium peint et est disponible en deux longueurs.





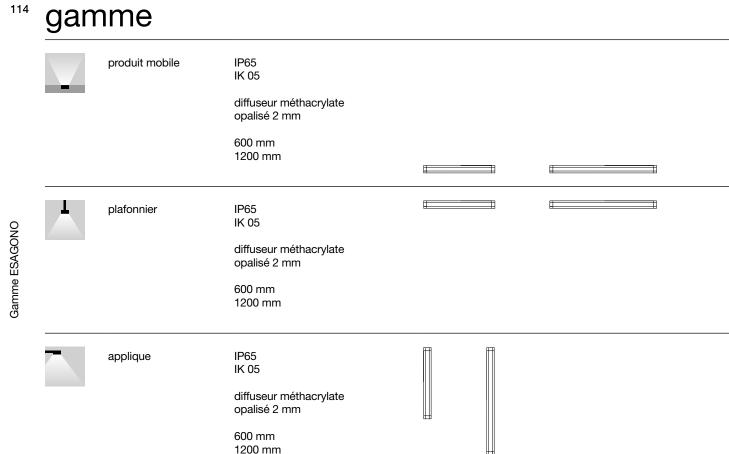
La conception à section hexagonale et linéaire en fait un produit extrêmement polyvalent, percutant visuellement grâce aux effets de pleine lumière générés.







Gamme ESAGONO



#### détails

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

borne

Corps en aluminium extrudé. Vis en Acier inoxydable A4. Réflecteur interne à haut rendement. Valve Gore permettant d'éviter la formation de condensation. Système de support silicone anti-rayures. Le produit, grâce à sa forme hexagonale, peut être tourné à 360° tous les 60° dirigeant la lumière selon les besoins. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

#### finitions standard

.09 bronze

IP65

IK 05

600 mm 1200 mm

diffuseur méthacrylate opalisé 2 mm

#### données photométriques





600 mm 1200 mm

longueur de câble 5 m

orientable 360°

LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande → 600 mm

508 cd/klm

11W | 375 lm (\*) orientable 360°

→ 1200 mm

22W | 750 lm (\*) orientable 360° satiné

71°

508 cd/klm



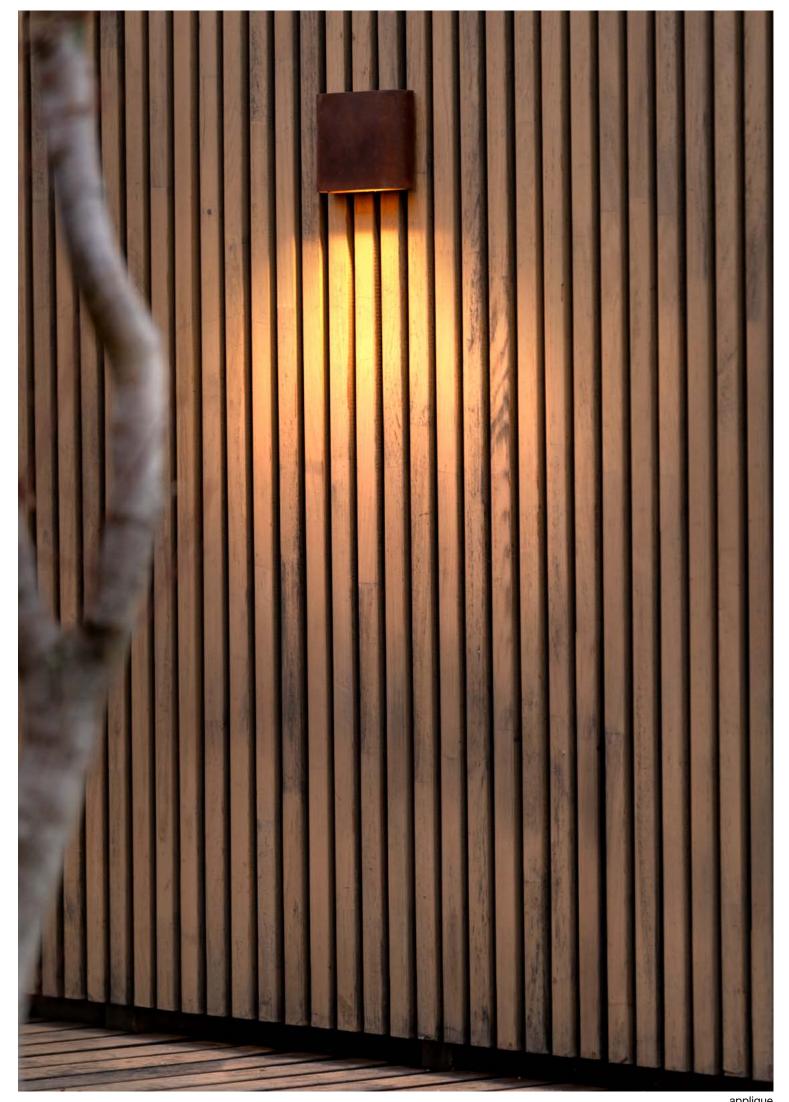
### lumière rasante applique

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING



lumière rasante

Une ligne sobre mais en même temps très recherchée: Passo est un produit qui attire l'attention, il est à même de vous étonner par sa capacité à engendrer des clairs obscurs et reflets. Avec la version en Acier Corten, les formes et le volume du produit sont sublimés. La version en Acier inox poli reflète les couleurs du milieu environnant et engendre des effets lumineux inattendus. Avec sa ligne sobre et pure, Passo peut s'intégrer parfaitement dans tous les environnements.



DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING



**PASSO** 

lumière rasante

IP65 IK 06



applique verre extra-clair

transparent sérigraphié 3 mm

110 x 145 mm

acier inox AISI 316L acier corten

longueur de câble 3 m

LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC - 🕸

2700K / 4000K disponible sur demande



7,5W | 90 lm (\*) 1 ouverture optique diffusante



98° x 30° 1390 cd/klm

(\*) Données Réelles

#### détails

Corps et base en Acier Inox AISI 316L ou Acier Corten de 3 mm d'épaisseur. Piquets de fixation au sol en Acier Inox AISI 316L. Source LED intégrée dans le corps pour éviter le vandalisme. Produit sans vis apparentes. Alimentation externe, 24V courant continu. (connexion en parallèle). La version Corten est disponible en acier naturel stabilisé. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

#### finitions standard

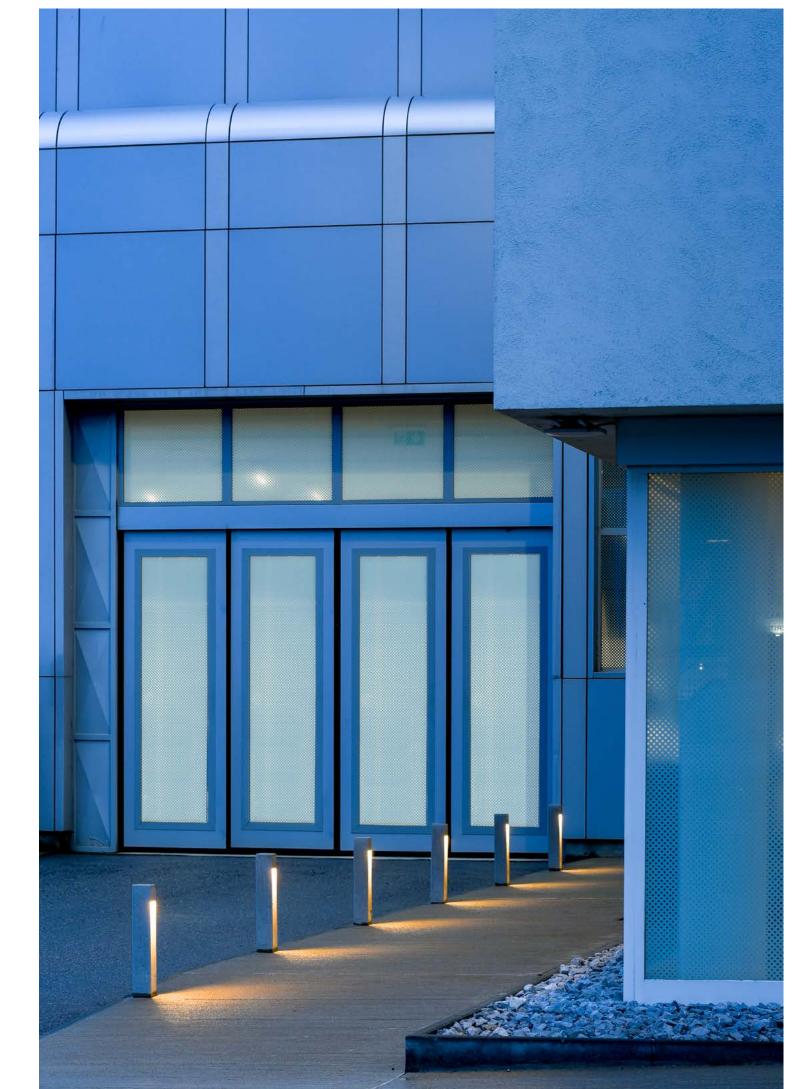




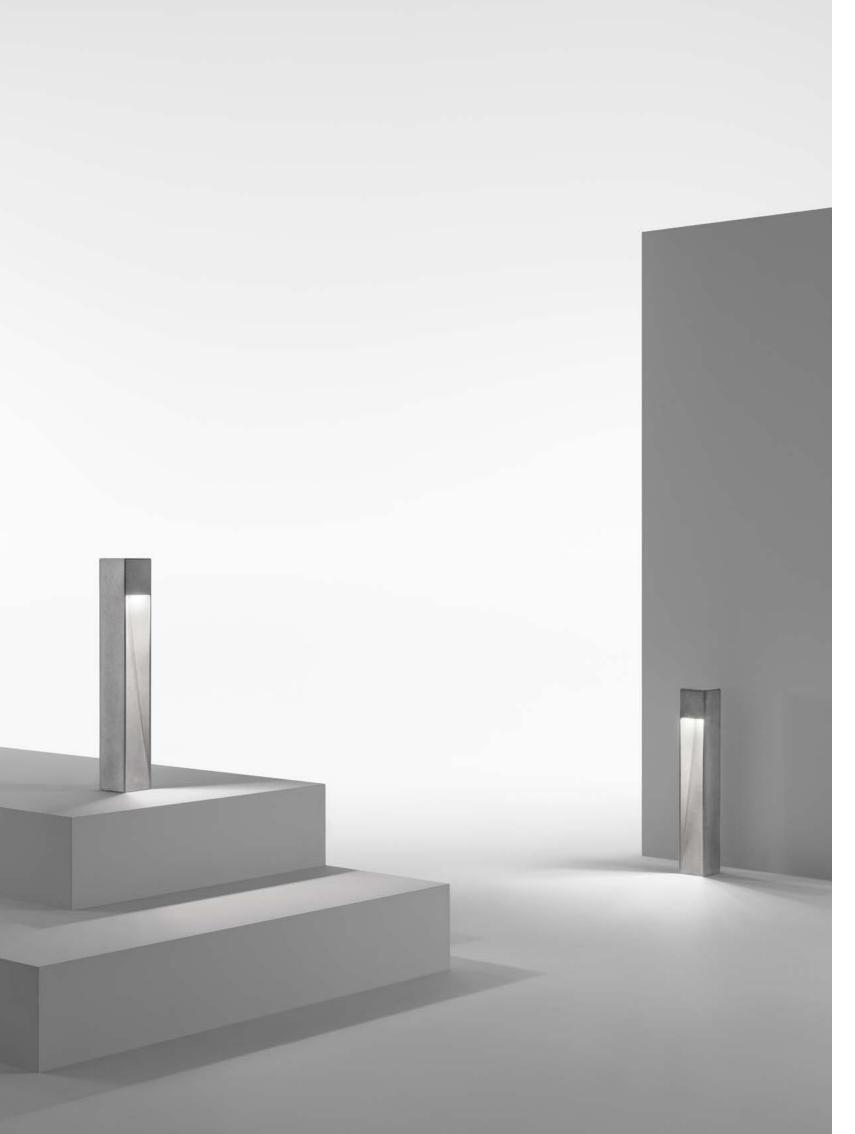
### borne



Une gamme de bornes en béton coulé d'un volume parfait: un parallélépipède qui ressemble, sous des formes primitives et anguleuses, à des monuments de civilisation disparue. La lumière est projetée à travers un jeu de coupes et de plans inclinés. Stick est approprié pour éclairer les allées et les voies d'accès des bâtiments modernes.



ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING



#### gamme



IP65 IK 06

diffuseur polycarbonate 2 mm

90x90 x h. 550 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz □

2700K / 4000K disponible sur demande



9W | 305 lm (\*) 1 ouverture optique diffusante

58° x 42° 980 cd/klm

(\*) Données Réelles

#### détails

Corps en béton coulé. Produit sans vis apparentes. Platine de fixation au sol en Acier Inox AISI 316L totalement invisible. Diffuseur en PMMA transparent.

#### finitions







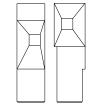
borne

Block est une gamme de bornes en béton coulé avec une esthétique très caractéristique, qui rappelle les embrasures et créneaux des anciens remparts et châteaux. Il est disponible en trois couleurs (neutre, anthracite, lave) et en trois dimensions. Cette gamme convient pour éclairer les passages et les chemins des bâtiments modernes, mais peut aussi être utilisé dans des lieux historiques, permettant ainsi de créer contraste.



- h. 120 mm
- h. 500 mm h. 700 mm





Š

DECORATIVE OUTDOOR LIGHTING

#### détails

Corps en béton coulé. Produit disponible en trois couleurs (neutre, anthracite, lave) Produit sans vis apparentes. Platine de fixation au sol en Acier Inox AISI 304 totalement invisible. Diffuseur en verre sérigraphié. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

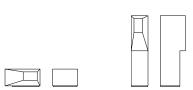
#### finitions standard

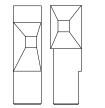
neutre anthracite lave

borne



h. 120 mm h. 500 mm h. 700 mm





135

LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 0/50/60Hz (±)

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 120 mm

5,4W | 55 lm (\*) 1 ouverture



optique diffusante

→ h. 500 mm

9,8W | 200 lm (\*) 1 ouverture

optique diffusante



18W | 250 lm (\*) 2 ouvertures



→ h. 700 mm

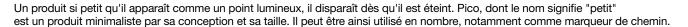
optique diffusante

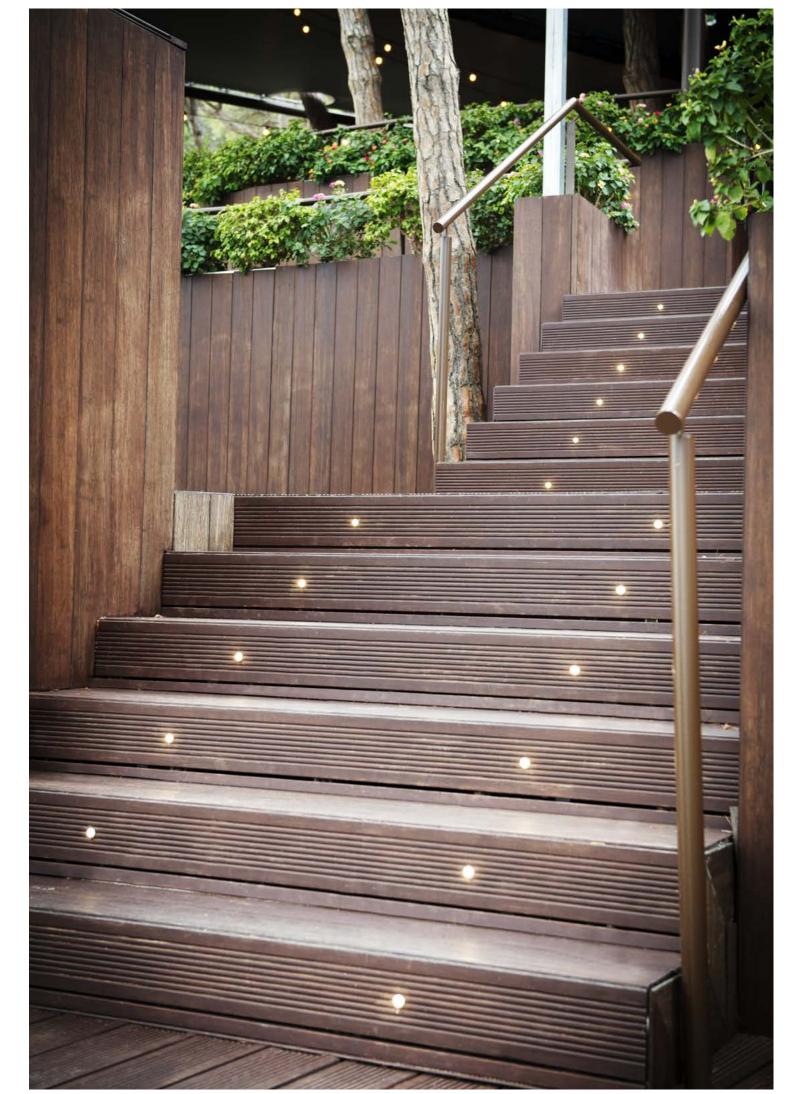
(\*) Données Réelles

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

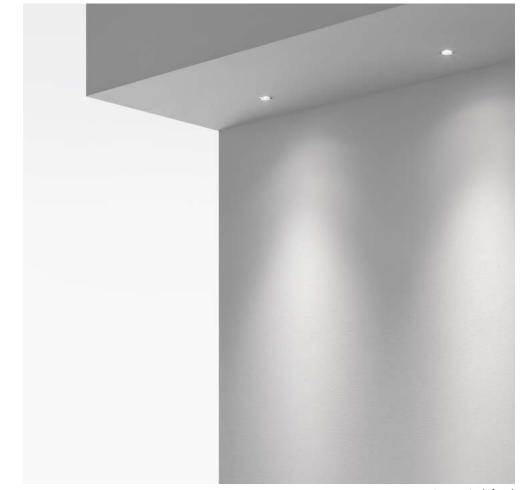
## encastrés de sol / pour mur / plafond



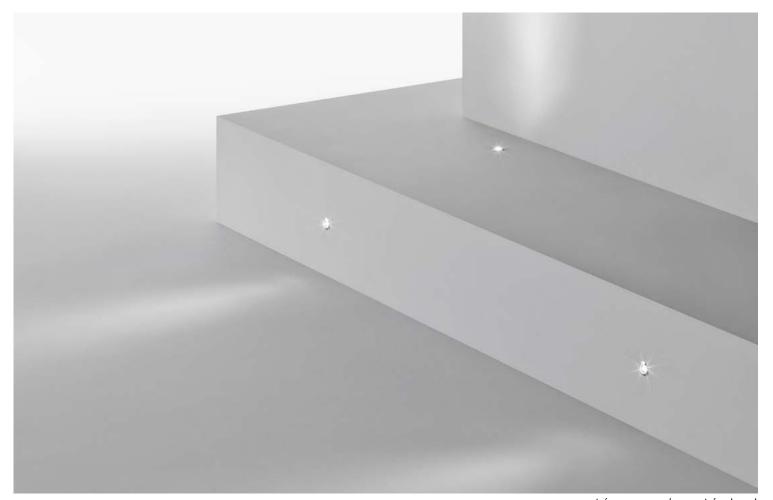




141



encastrement plafond



encastrés pour mur / encastrés de sol

#### gamme



encastrés de sol passage piétons IP68 full dry (2m) IK 07 500 kg

verre extra-clair transparent 2 mm

longueur de câble 5 m

ø 21 x h. 44 mm





encastrés pour mur

IP68 full dry (2m) IK 07

verre extra-clair transparent 2 mm

longueur de câble 5 m

ø 21 x h. 44 mm



encastrement plafond

IP68 full dry (2m) IK 07

verre extra-clair transparent 2 mm

longueur de câble 5 m

ø 21 x h. 44 mm

diamètre pour la fixation ø 17 mm

#### données photométriques















3000K IRC > 80 12V DC 🕸

LED BLACNHE

2700K /4000K disponible sur demande

1,3W | 70 lm (\*) optique intensive verre transparent

5825 cd/klm



1,3W | 55 lm (\*) optique diffusante verre transparent

1000 cd/klm



#### détails

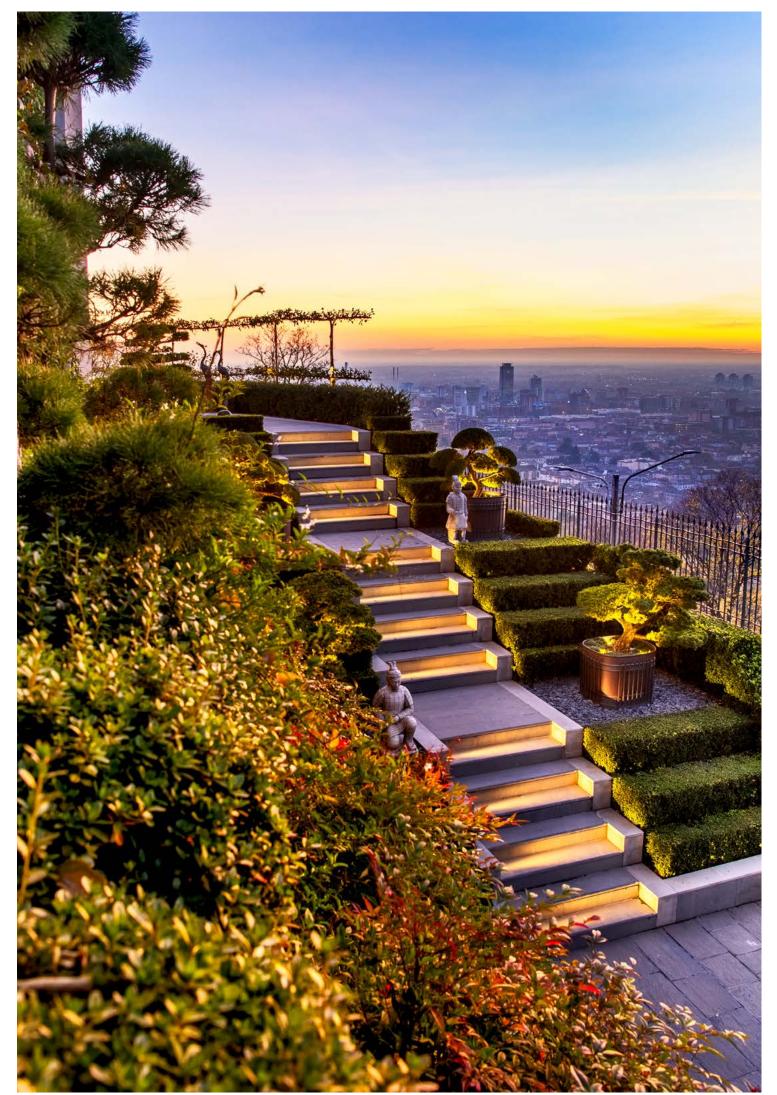
(\*) Données Réelles

Corps en Acier Inox AISI 316L. Produit sans vis apparentes, fixation dans le pot d'encastrement avec joint d'étanchéité. Degré de protection IP 68 avec système Full Dry évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit. Installation dans le pot d'encastrement coulé dans le béton avec lit de drainage de 20-30 cm. Seule une connexion IP68 au réseau électrique garantit le degré de protection IP68 du produit. Pot d'encastrement et connecteur à commander séparément. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression

# encastrés de sol/ pour mur / plafond / lumière rasante

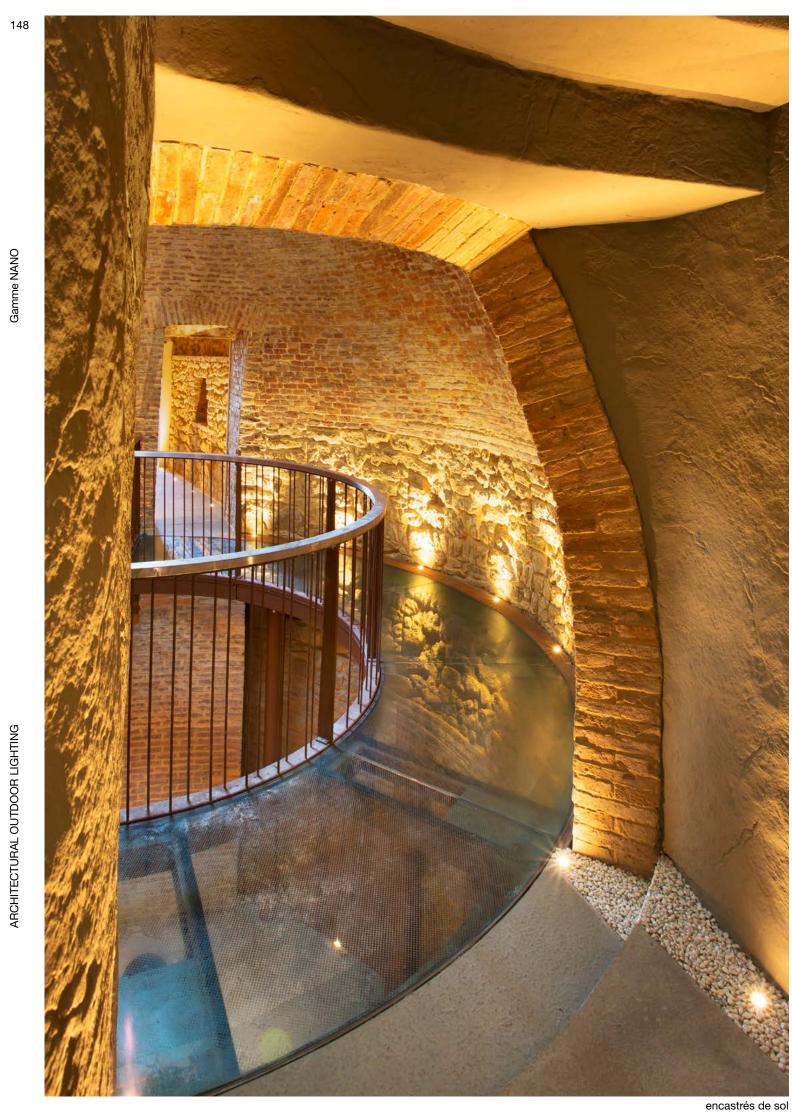


Gamme d'appareils encastrés en Acier inox de dimension réduite, mais permettant de créer un effet lumineux puissant. Disponible avec collerette ronde ou carrée au ras du sol ou en version Roll Over. Nano est une gamme permettant de souligner les formes architecturales ou de marquer les



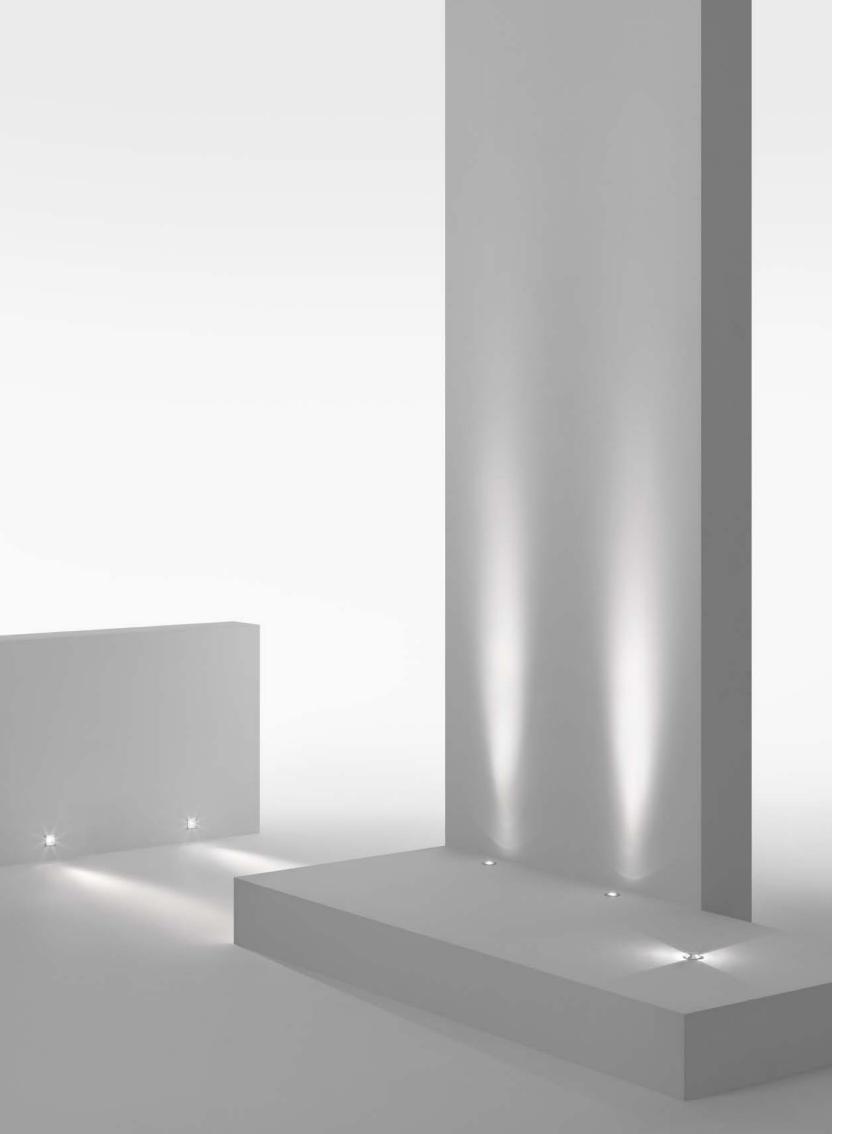
Gamme NANO











# gamme



encastrés de sol passage piétons full inox

IP68 full dry (2m) IK 07 500 kg

6 mm verre extra-clair / verre dépoli

longueur de câble 0,5 m

ø/ Ø 45 x h. 65 mm





encastrés pour mur full inox

IP68 full dry (2m) IK 07

6 mm verre extra-clair / verre dépoli

longueur de câble 0,5 m

ø/ Ø 45 x h. 65 mm





encastrement plafond full inox

IP68 full dry (2m) IK 07

6 mm verre extra-clair / verre dépoli

longueur de câble 0,5 m

ø/ Ø 45 x h. 65 mm





lumière rasante full inox

IP68 full dry (2m) IK 07 500 kg

diffuseur méthacrylate transparent 1 mm

longueur de câble 0,5 m

ø 45 x h. 65 mm



# détails

Corps et collerette en Acier Inox AISI 316L électropoli. Produit sans vis apparentes. Alimentation déportée courant constant 350mA, 500mA ou 700mA. Câblage en série. Degré de protection IP 68 avec système Full Dry évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique. Installation dans le pot d'encastrement coulé dans le béton avec lit de drainage de 20-30 cm. Seule une connexion IP68 au réseau électrique garantit le degré de protection IP68 du produit.

# encastrés de sol / pour mur / plafond



full inox

ø/ Ø 45 x h. 65 mm









LED BLANCHE

3000K IRC > 80 700 mA 🕸

2700K / 4000K disponible sur demande → symétrique

2W | 175 lm (\*) verre transparent optique intensive

12720 cd/klm



2W | 165 lm (\*) verre transparent optique médium

5600 cd/klm



2W | 155 lm (\*) verre transparent optique extensive

2580 cd/klm

→ elliptique



2W | 160 lm (\*) verre transparent optique elliptique

45° x 13°



2W | 160 lm (\*) verre dépoli optique diffusante



→ diffusé

1780 cd/klm

# lumière rasante



full inox

ø 45 x h. 65 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 350 mA 🕸

2700K / 4000K disponible sur demande → 1 ouverture



1W | 25 lm (\*)



1050 cd/klm

 $\rightarrow$  2 ouvertures



2 x 113° 1050 cd/klm

1W | 50 lm (\*)

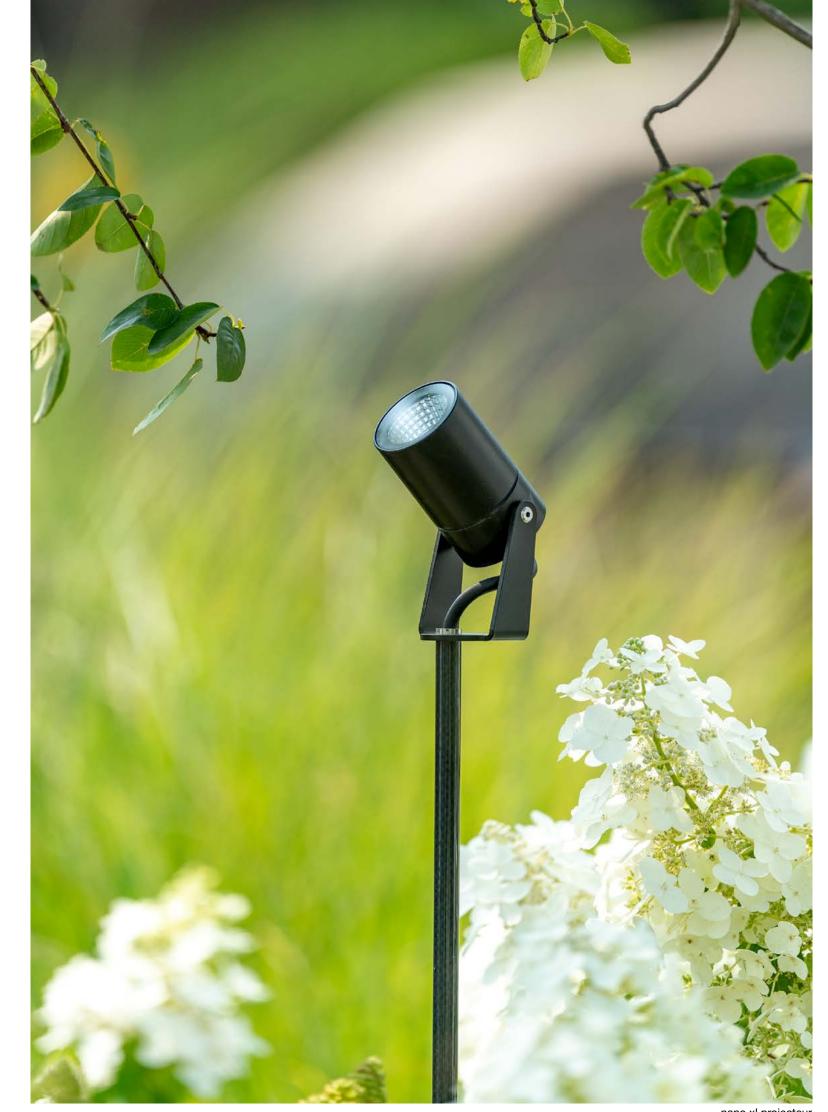


# projecteur



nano full inox projecteur

Série de petits projecteurs, en acier inoxydable et aluminium peint. La possibilité d'éclairer avec des optiques intensives ou diffusantes rendent leur usage particulièrement adapté à la mise en valeur des jardins ou des buissons de fleurs et plantes. Également utile dans le domaine architectural pour la mise en valeur des parties de façades. Les multiples accessoires disponibles, tels que piquets et tiges permettent une grande polyvalence d'application et la possibilité de modifier la position du faisceau lumineux.

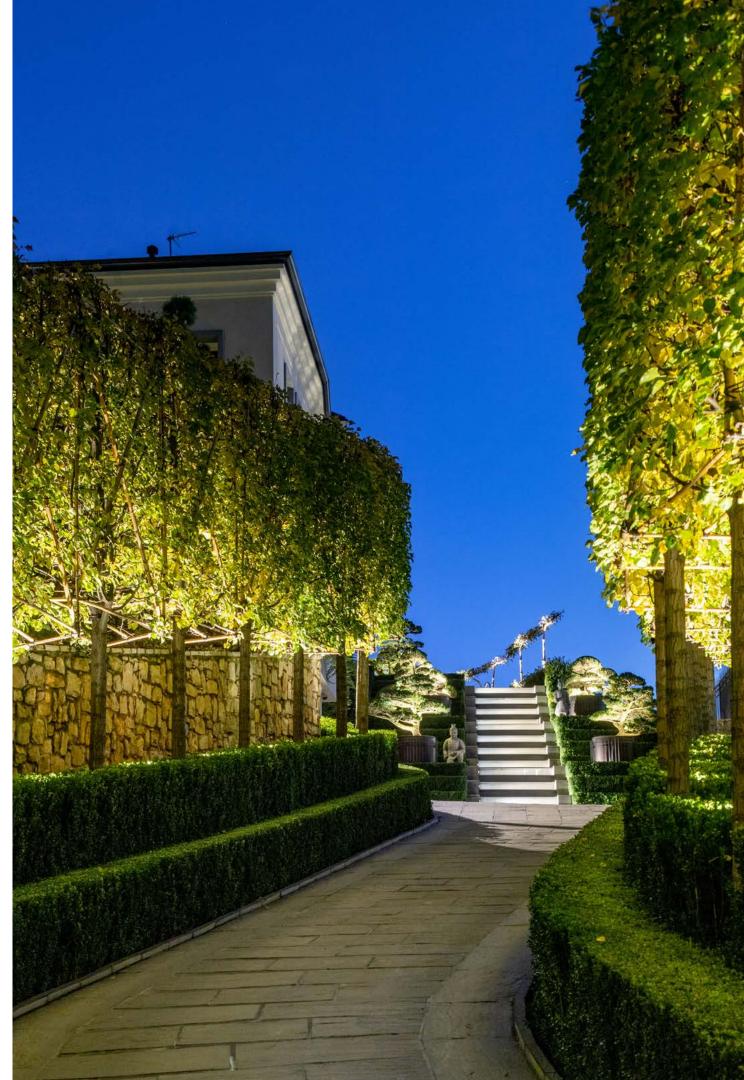


ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Gamme NANO projecteur

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

159





nano xxl projecteur



Gamme NANO projecteur

163

# ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

# gamme



NANO aluminium projecteur

IK 08

verre extra-clair transparent 6 mm

longueur de câble 5 m

ø 35 x h. 63 mm





NANO full inox projecteur

IP68 full dry (2m) IK 08

verre extra-clair transparent 6 mm

longueur de câble 0,5 m

ø 35 x h. 63 mm





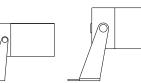
NANO XL NANO XXL aluminium projecteur

IP66 IK 08

verre extra-clair transparent 4 mm

longueur de câble 5 m

ø 50 x h. 90 mm ø 80 x h. 145 mm



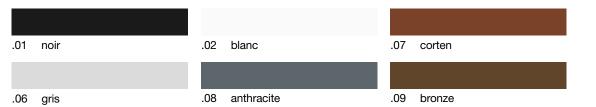
# détails

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

→ Nano Full Inox: Corps et collerette en Acier Inox AISI 316L électropoli. Produit sans Alimentation déportée courant constant 350mA, 500mA ou 700mA. Câblage en série. Degré de protection IP68 avec système Full Dry évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

→ Corps et anneau de fermeture réalisés en aluminium extrudé. Degré de protection IP 68 avec système Full Dry évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit. Protection électronique contre les surtensions réseau. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

# finitions standard en aluminium

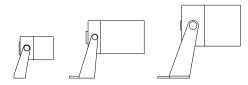


# projecteur aluminium



NANO NANO XL NANO XXL

ø 35 x h. 63 mm ø 50 x h. 90 mm ø 80 x h. 145 mm



NANO projecteur

LED BLANCHE

3000K IRC > 80 12V DC 🕸

2700K / 4000K disponible sur demande

#### → symétrique

2,7W | 175 lm (\*) verre transparent optique intensive

12720 cd/klm



optique médium

5600 cd/klm

2,7W | 160 lm (\*)

verre transparent



2,7W | 150 lm (\*) verre transparent optique extensive



2580 cd/klm

#### → elliptique



2,7W | 160 lm (\*) verre transparent optique elliptique



45° x 13° 4530 cd/klm

NANO XL projecteur

LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🖶 gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande

#### → symétrique



7,5W | 205 lm (\*) verre transparent optique intensive

3420 cd/klm



7,5W | 245 lm (\*) verre transparent optique médium

2600 cd/klm

NANO XXL projecteur

LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🕀 gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande

#### → symétrique



16W | 970 lm (\*) verre transparent optique médium



2600 cd/klm



16W | 1000 lm (\*) verre transparent optique extensive



2520 cd/klm



165



nano projecteur

# projecteur full inox



h. 63 x ø 35 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 700 mA 🕸

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 63 x ø 35 mm

2W | 175 lm (\*) verre transparent optique intensive



12720 cd/klm

→ h. 63 x ø 35 mm



2W | 160 lm (\*) verre transparent optique médium

5600 cd/klm



2W | 150 lm (\*) verre transparent optique extensive



→ h. 63 x ø 35 mm

2580 cd/klm

→ h. 63 x ø 35 mm



2W | 160 lm (\*) verre transparent optique elliptique



45° x 13° 4530 cd/klm

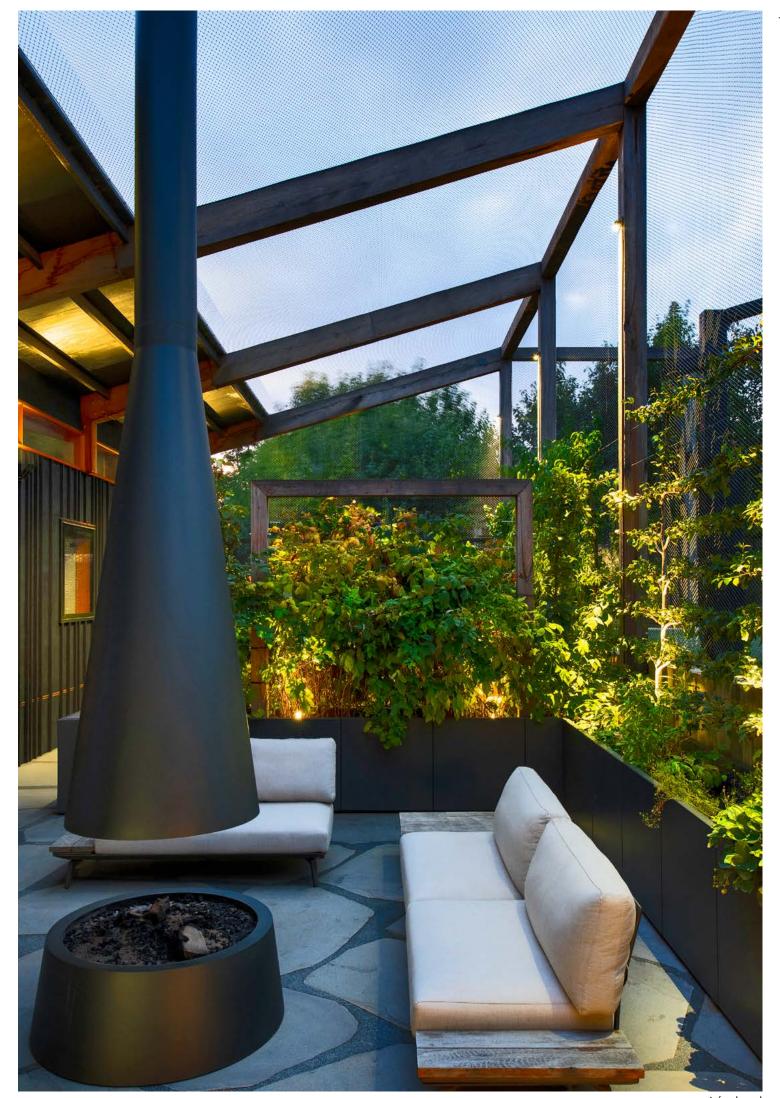


# encastrés de sol / bould multiple bound by the modern of the mo lumière rasante



encastrés de sol / pour mur full inox

Un produit d'encastrement de dimension minime, avec seulement 95 mm de diamètre. Le Micro génère un effet de lumière pure mais permettant de créer un effet lumineux puissant et se fait oublier lorsqu'il est éteint. En raison de ces caractéristiques, combinées avec une extrême facilité d'installation, le Micro peut être utilisé comme un seul point de lumière, ou en nombre tant au sol qu'au plafond. Monochrome ou dynamique il peut également souligner les éléments architecturaux uniques tels que des colonnes et des statues







# gamme



encastrés de sol passage véhicules full inox

IP68 full dry (2m) IK 10 2000 kg

verre extra-clair 8 mm

ø 95 x h. 88 mm





encastrés de sol passage véhicules aluminium anneau inox

IP68 full dry (2m) IK 10 2000 kg

verre extra-clair 8 mm

ø 95 x h. 88 mm





encastrés pour mur full inox

IP68 full dry (2m) IK 10

verre extra-clair 8 mm

ø 95 x h. 88 mm





lumière rasante full inox

IP68 IK 10 2000 kg

verre extra-clair 3 mm

ø 95 x h. 97 mm



# détails

→ Version aluminium: Corps en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre, anneau de fermeture en Acier Inox AISI 316L. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

→ Version Full Inox : Corps et anneau de fermeture en Acier Inox AISI 316L. Sans vis apparente, fixation au pot d'encastrement par clipsage. Degré de protection IP 68 avec système Full Dry évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit. Installation dans le pot d'encastrement coulé dans le béton avec lit de drainage de 20-30 cm. Seule une connexion IP68 au réseau électrique garantit le degré de protection IP68 du produit. Pot d'encastrement et connecteur à commander séparément.



175

# ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

## encastrés de sol full inox



encastrés de sol full inox

3 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz 🗆 gradable TRIAC

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

longueur de câble 0,5 m

3 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕸 alimentation à commander séparément

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

longueur de câble 5 m

4 LED RGBW

max. 500mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

longueur de câble 1 m

#### → symétrique



5,9W | 465 lm (\*) optique intensive



12280 cd/klm



2560 cd/klm

5,9W | 435 lm (\*)

optique médium



1680 cd/klm

5,9W | 440 lm (\*)

optique extensive

#### → symétrique



5,9W | 465 lm (\*) optique intensive

12280 cd/klm



5,9W | 435 lm (\*) optique médium



5,9W | 440 lm (\*)

optique extensive



1680 cd/klm

#### → symétrique



5,8W optique intensive



5,8W optique médium



5,8W optique extensive

# encastrés de sol / pour mur aluminium anneau inox



encastrés de sol aluminium anneau inox



#### 3 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz 🗆 gradable TRIAC

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

longueur de câble 0,5 m

#### → symétrique



5,9W | 465 lm (\*) optique intensive

12280 cd/klm



2560 cd/klm

5,9W | 435 lm (\*)

optique médium



5,9W | 440 lm (\*) optique extensive



1680 cd/klm

#### 1 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 700 mA 🕪 alimentation

à commander séparément

2700K / 4000K disponible sur demande

longueur de câble 1 m

#### → asymétrique



2W | 130 lm (\*) asymétrique encastrés de sol





2W | 130 lm (\*) asymétrique encastrés pour mur



38° x 15° 1500 cd/klm

**RGBW 4 LED** 

max. 500mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

→ symétrique



5,8W optique intensive



5,8W optique médium



5,8W optique extensive

longueur de câble 1 m

## lumière rasante full inox



lumière rasante full inox

#### 1 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz

2700K / 4000K disponible sur demande

longueur de câble 0,5 m

#### → 1 apertura



2,9W | 15 lm (\*) 1 ouverture



#### → 2 aperture



2,9W | 30 lm (\*) 2 ouvertures



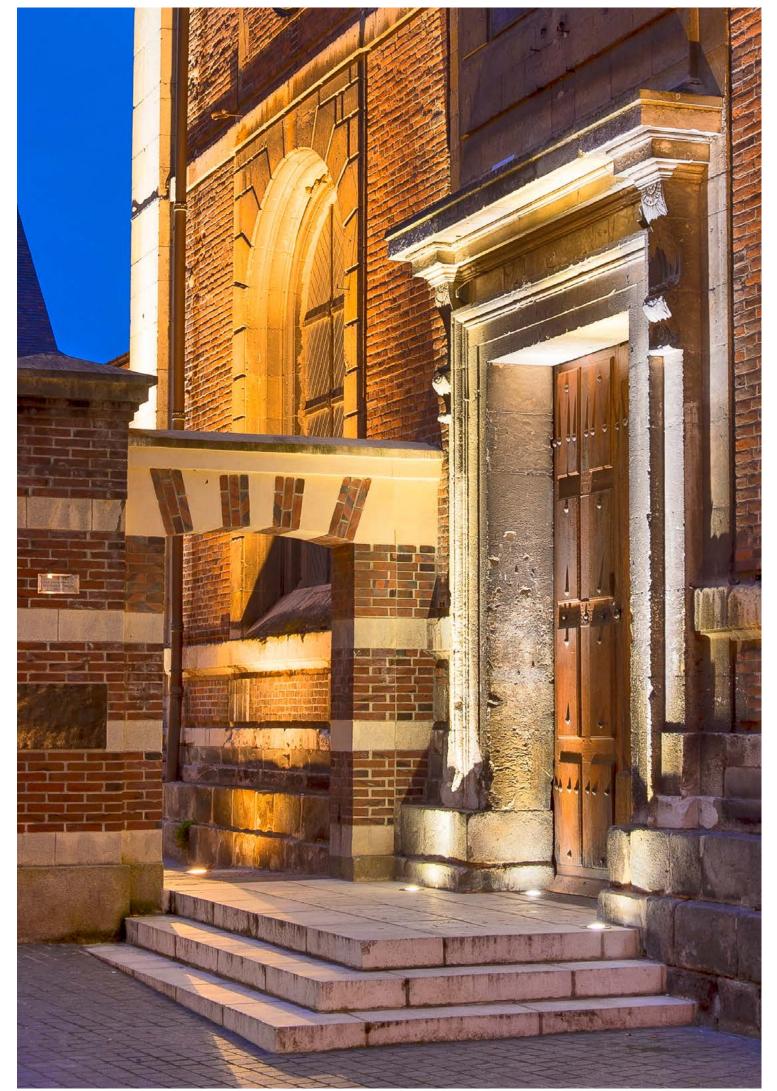
2 x 121° 1200 cd/klm



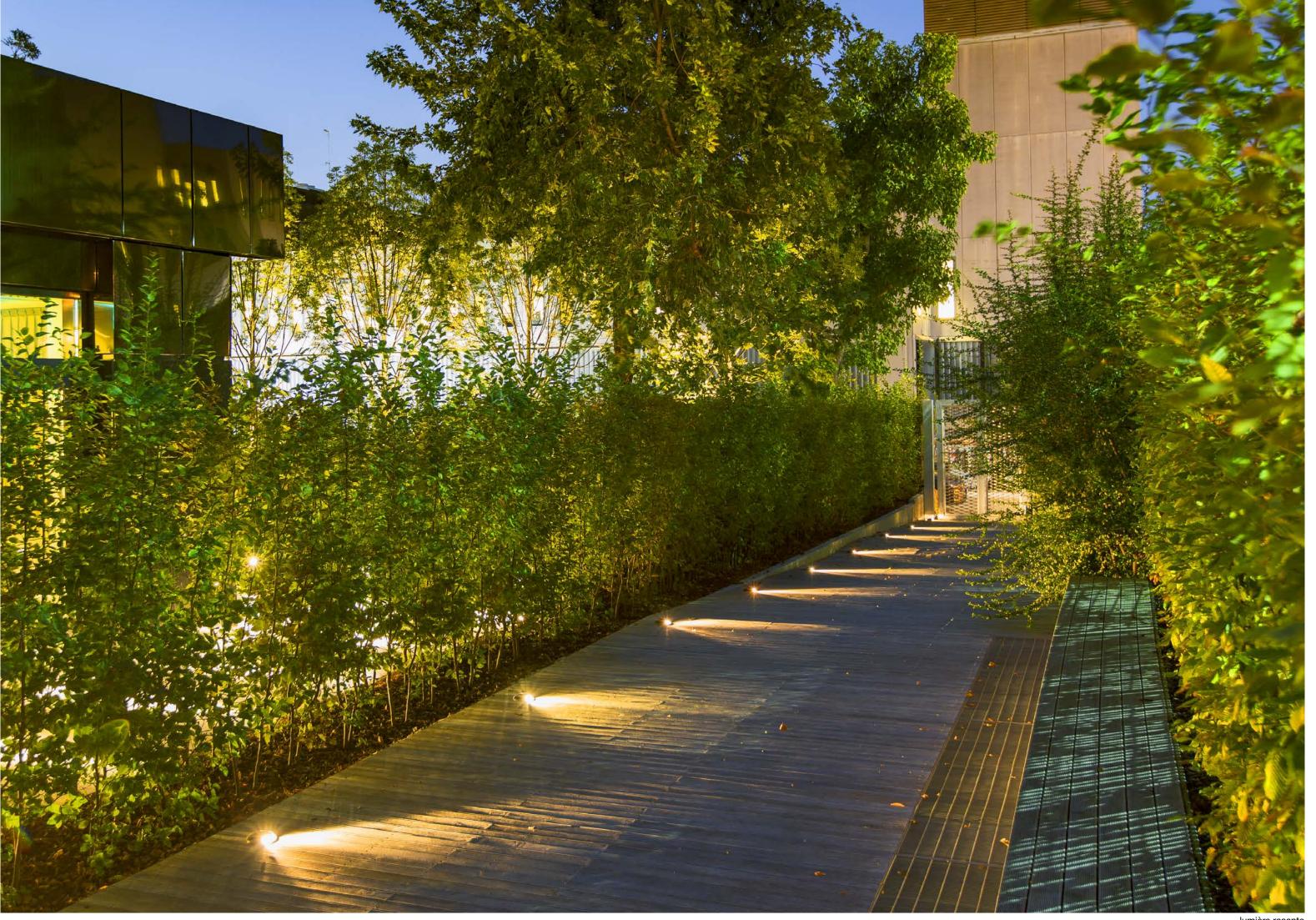
# encastrés de sol lumière rasante



Mini est l'une des premières série de luminaires encastrés au sol produite par Platek. La gamme a été réactualisée avec les sources de dernière génération, grâce à des nouveaux traitements de surface nous avons augmenté sa fiabilité ceci même dans des conditions d'exploitation particulièrement difficiles. Les rendements élevés et la performance d'éclairage font que le Mini est adapté pour l'éclairage de grands espaces, d'arbres de haute tige avec de grandes branches. Le produit est très compact et a une saillie minimale à partir du sol ou d'une paroi métallique. La gamme a été complétée par des versions Full Inox qui offrent une résistance extrême aux rayures et aux piétinements.



encastrés de sol





### gamme



encastrés de sol passage véhicules aluminium

IP68 full dry (2m) IK 10 2500 kg

verre extra-clair 12 mm

ø 140 x h. 80 mm





encastrés de sol passage véhicules aluminium anneau inox

IP68 full dry (2m) IK 10 2500 kg

verre extra-clair 15 mm

ø 152 x h. 80 mm





encastrés de sol passage véhicules full inox

IP66 / IP68 full dry (2m) 2000 kg

verre extra-clair 12 mm

ø 152 x h. 80 mm





lumière rasante

IP66 / IP68 IK 10 2000 kg

verre extra-clair 7 mm

dépoli

ø 145 x h. 80 mm







# détails

- → Version aluminium : Corps en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre, anneau de fermeture en Acier Inox AISI 316L. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.
- → Version anneau inox : Corps en fonte d'aluminium EN 44100 moulé sous pression à faible teneur en cuivre, anneau de fermeture en Acier Inox
- → Version Full Inox : Corps et anneau de fermeture en Acier Inox AISI 316L. Sans vis apparente, fixation au pot d'encastrement par clipsage. Degré de protection IP 68 avec système Full Dry évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit. Installation dans le pot d'encastrement coulé dans le béton avec lit de drainage de 20-30 cm. Seule une connexion IP68 au réseau électrique garantit le degré de protection IP68 du produit. Pot d'encastrement et connecteur à commander séparément.

# finitions

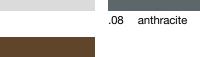
# standard



.07 corten

# finitions sur demande

.02 blanc



.09 bronze

.06 gris

Gamme MINI

185

encastrés de sol aluminium

encastrés de sol aluminium anneau inox

encastrés de sol full inox



#### 6 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz 🔲

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

platine orientable de 5°

longueur de câble 1 m

#### → symétrique



11W | 955 lm (\*) optique intensive

20710 cd/klm



11W | 855 lm (\*) optique médium

3890 cd/klm



11W | 775 lm (\*) optique extensive



1600 cd/klm

#### → asymétrique



11W | 880 lm (\*) asymétrique



35° x 26° 2460 cd/klm

#### 6 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕸 alimentation à commander séparément

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

platine orientable de 5°

longueur de câble 5 m

#### → symétrique



11W | 955 lm (\*) optique intensive

20710 cd/klm



11W | 855 lm (\*) optique médium

3890 cd/klm



11W | 775 lm (\*) optique extensive



1600 cd/klm

#### 8 LED RGBW

max. 500mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

platine orientable de 5°

longueur de câble 1 m

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

→ symétrique



11,5W optique intensive



11,5W optique médium



11,5W optique extensive

### lumière rasante



lumière rasante aluminium







#### 6 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

longueur de câble 1 m

#### → 1 ouverture



2,5W | 55 lm (\*) 1 ouverture



#### $\rightarrow$ 2 ouvertures 4,2W | 110 lm (\*)

2 ouvertures

1200 cd/klm

2 x 50°



7,4W | 215 lm (\*)



→ 4 ouvertures

4 ouvertures

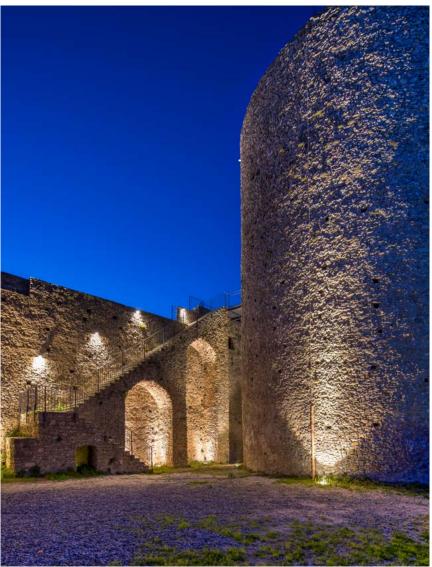


4 x 50° 600 cd/klm

# Gamme MEDIO

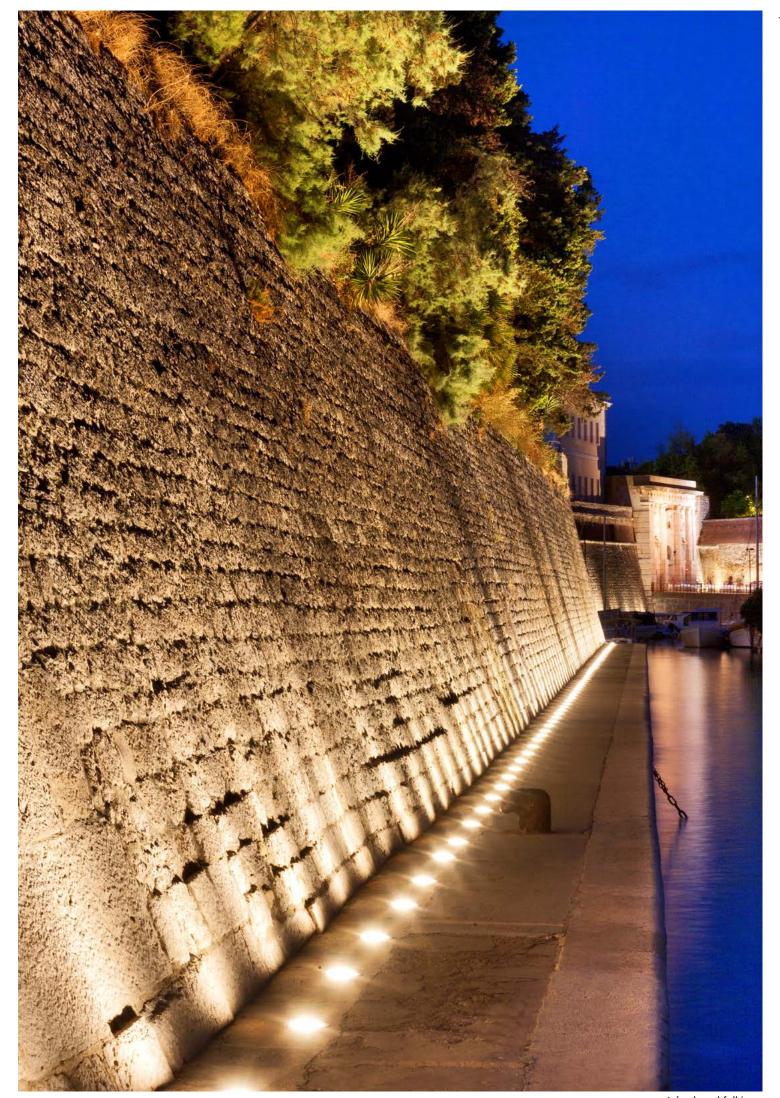


# encastrés de sol lumière rasante



encastrés de sol aluminium

Produit encastré de sol historique de Platek. La gamme a été réactualisée avec les sources de dernière génération. Grâce à des nouveaux traitements de surface, nous avons encore augmenté sa fiabilité. Les rendements élevés et la performance d'éclairage font que le Medio est adapté pour l'éclairage de grands espaces, d'arbres de très haute tige avec de grandes branches. Le produit est très compact et a une saillie minimale à partir du sol ou d'une paroi murale. La Gamme a été complétée par des versions Full Inox qui offrent une résistance extrême aux rayures et aux piétinements.



encastrés de sol full inox

Gamme MEDIO

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING





### gamme



encastrés de sol passage véhicules aluminium

IP68 full dry (2m) IK 10 2000 kg

verre extra-clair 12 mm

ø 206 x h. 230 mm





encastrés de sol passage véhicules anneau acier inox

IP68 full dry (2m) IK 10 2000 kg

verre extra-clair 15 mm

ø 224 x h. 230 mm





encastrés de sol passage piétons full inox

IP68 full dry (2m) IK 10 1500 kg

verre extra-clair 10 mm

ø 220 x h. 113 mm

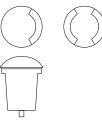




balisage au sol lumière rasante IP66 / IP68 IK 10 2000 kg

verre extra-clair 10 mm

ø 220 x h. 230 mm



### détails

- → Version Full Inox: Corps et anneau de fermeture en Acier Inox AISI 316L. Vis en Acier Inox A4.
- → Version anneau Inox: Corps en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre, anneau de fermeture en Acier Inox AISI 316L. Vis
- → Version aluminium : Corps en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Vis en Acier Inox A4.
- → Détails famille : Degré de protection IP 68 avec système Full Dry évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit. Installation dans le pot d'encastrement coulé dans le béton avec lit de drainage de 20-30 cm. Seule une connexion IP68 au réseau électrique garantit le degré de protection IP68 du produit. Pot d'encastrement et connecteur à commander séparément. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

.06 gris

# finitions standard

# finitions sur demande

.02 blanc



.07 corten .09 bronze

195

# ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

# encastrés de sol aluminium



encastrés de sol aluminium

encastrés de sol anneau acier inox



#### COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz (±)

2700K / 4000K disponible sur demande

longueur de câble 1 m

#### → symétrique



20W | 1570 lm (\*) 27W | 3090 lm (\*) optique médium



10200 cd/klm



1760 cd/klm

20W | 1590 lm (\*)

27W | 3130 lm (\*)

optique extensive

#### 9 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🕀

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

platine orientable de 15°

longueur de câble 1 m

#### → symétrique



21W | 2000 lm (\*) optique intensive

20740 cd/klm



21W | 1950 lm (\*) optique médium



21W | 1780 lm (\*)

optique extensive

1585 cd/klm

#### → asymétrique



21W | 1440 lm (\*) asymétrique



35° x 25° 2760 cd/klm

#### RGBW 16 LED

max. 350mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

platine orientable de 15°

longueur de câble 2,5 m

#### → symétrique



optique intensive



optique médium



16W optique extensive

### encastrés de sol full inox



encastrés de sol passage piétons full inox



#### 9 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕸 alimentation

à commander séparément 2200K / 2700K / 4000K

platine orientable de 15°

disponible sur demande

longueur de câble 5 m

#### → symétrique



15W | 1480 lm (\*) optique intensive

20740 cd/klm



3815 cd/klm

15W | 1325 lm (\*)

optique médium



15W | 1140 lm (\*) optique extensive



1585 cd/klm

#### → elliptique



15W | 1170 lm (\*) optique elliptique



35° x 25° 2760 cd/klm

#### 16 LED RGBW

max. 350mA 🕸 4 canaux +

1 canal NTC

platine orientable de 15°

longueur de câble 5 m

#### → symétrique



16W optique intensive



16W optique médium



16W optique extensive

#### → elliptique

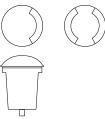


16W optique elliptique 35° x 25°

# lumière rasante



lumière rasante aluminium



#### 2 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz (±)

2700K / 4000K disponible sur demande

longueur de câble 1 m

#### → 1 ouverture



4,7W | 110 lm (\*) 1 ouverture

7800 cd/klm

#### 4 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz (+)

2700K / 4000K disponible sur demande

## → 2 ouvertures



8,3W | 240 lm (\*) 2 ouvertures



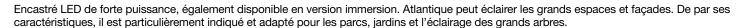
2 x 46° 3900 cd/klm

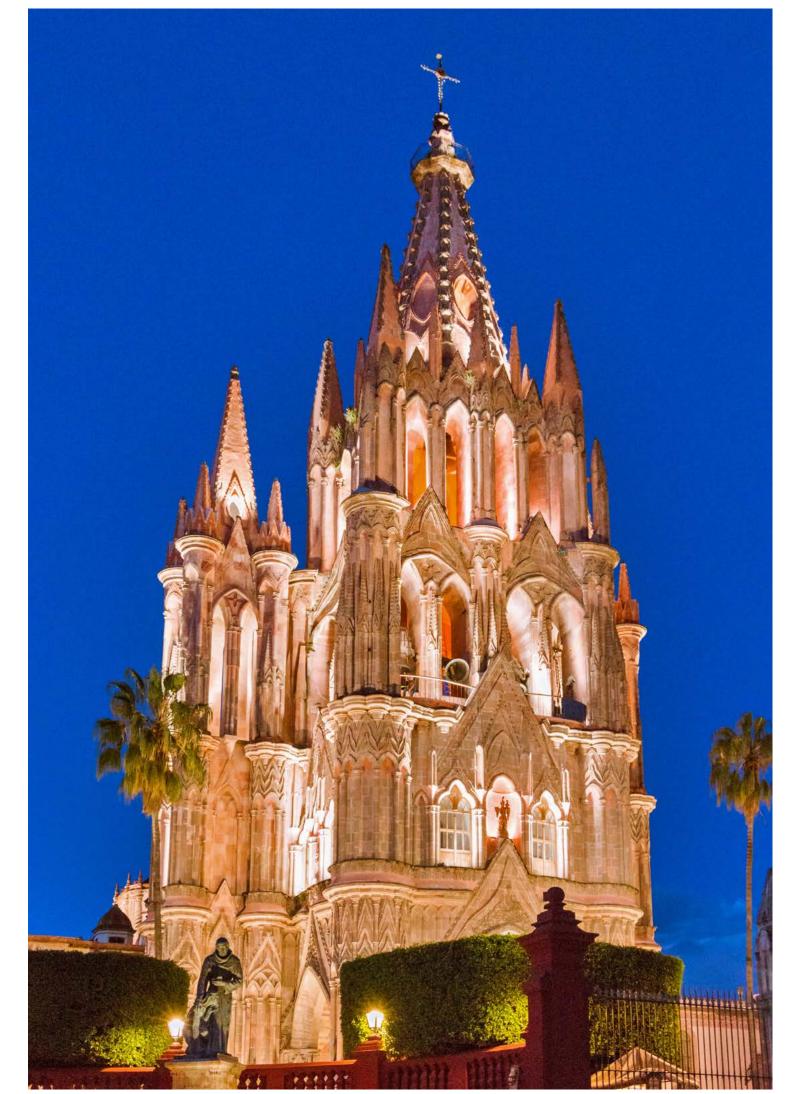


# encastrés de sol



encastrés de sol







# encastrés de sol



encastrés de sol passage véhicules IP68 full dry (2m) IK 10 2500 Kg

verre extra-clair 12 mm

ø 277 × h. 160 mm

version LED blanche longueur de câble 3 m

version RGBW longueur de câble 2,5 m



18 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz (±)

2700K / 4000K disponible sur demande



32W | 2700 lm (\*) optique intensive



32W | 3115 lm (\*) optique médium

3850 cd/klm



32W | 2100 lm (\*) optique extensive



40° 1615 cd/klm



32W | 2585 lm (\*) optique elliptique

20700 cd/klm



51° x 12° 4000 cd/klm

35W



35W optique médium



optique extensive 45°

max. 700mA 🕸

max. 700mA ₩ 4 canaux + 1 canal NTC

LED RGBW



35W optique elliptique 51° x 12°

optique intensive

(\*) Données Réelles

# détails

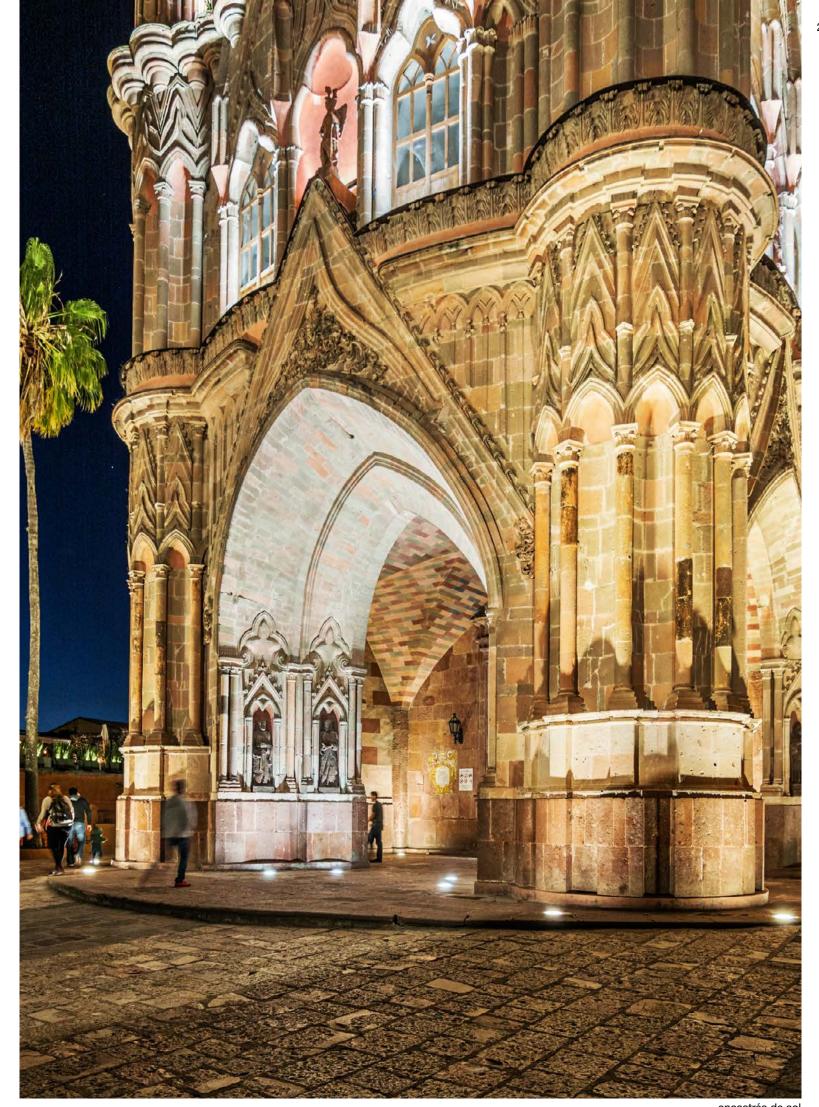
Encastré Carrossable : Corps et collerette en fonte d'aluminium à faible teneur en cuivre. Vis en acier Inox A4. Degré de protection IP 68 avec système Full Dry évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit. Installation dans le pot d'encastrement coulé dans le béton avec lit de drainage de 20-30 cm. Seule une connexion IP68 au réseau électrique garantit le degré de protection IP68 du produit. Pot d'encastrement en aluminium à commander séparément. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

# finitions standard





# encastrés de sol



Encastré LED de très forte puissance et de forme généreuse. Ils ont été étudiés pour l'éclairage de très grands espaces et façades, d'arbres imposants. Grande peut, avec sa grande puissance, générer soit un éclairage direct mais également un éclairage indirect par réflexion. La collerette de fermeture en aluminium coulé entoure visuellement la source, l'encastré est à fleur par rapport à la surface d'installation.



# encastrés de sol



encastrés de sol passage véhicules IP68 full dry (2m) IK 10 2500 Kg

verre extra-clair transparent 12 mm

ø 277 × h. 160 mm

version LED blanche longueur de câble 3 m

version RGBW LED longueur de câble 3,5 m





18 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz (+)

2700K / 4000K disponible sur demande



44W | 4000 lm (\*) optique intensive

19500 cd/klm



44W | 3900 lm (\*) optique médium

3860 cd/klm



44W | 3555 lm (\*) optique extensive



1615 cd/klm



44W | 3690 lm (\*) optique elliptique



51° x 12° 4015 cd/klm



48,5W optique médium



48,5W optique extensive

#### **RGBW LED**

max. 700mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC



48,5W optique intensive



48,5W optique elliptique 53° x 12°

(\*) Données Réelles

### détails

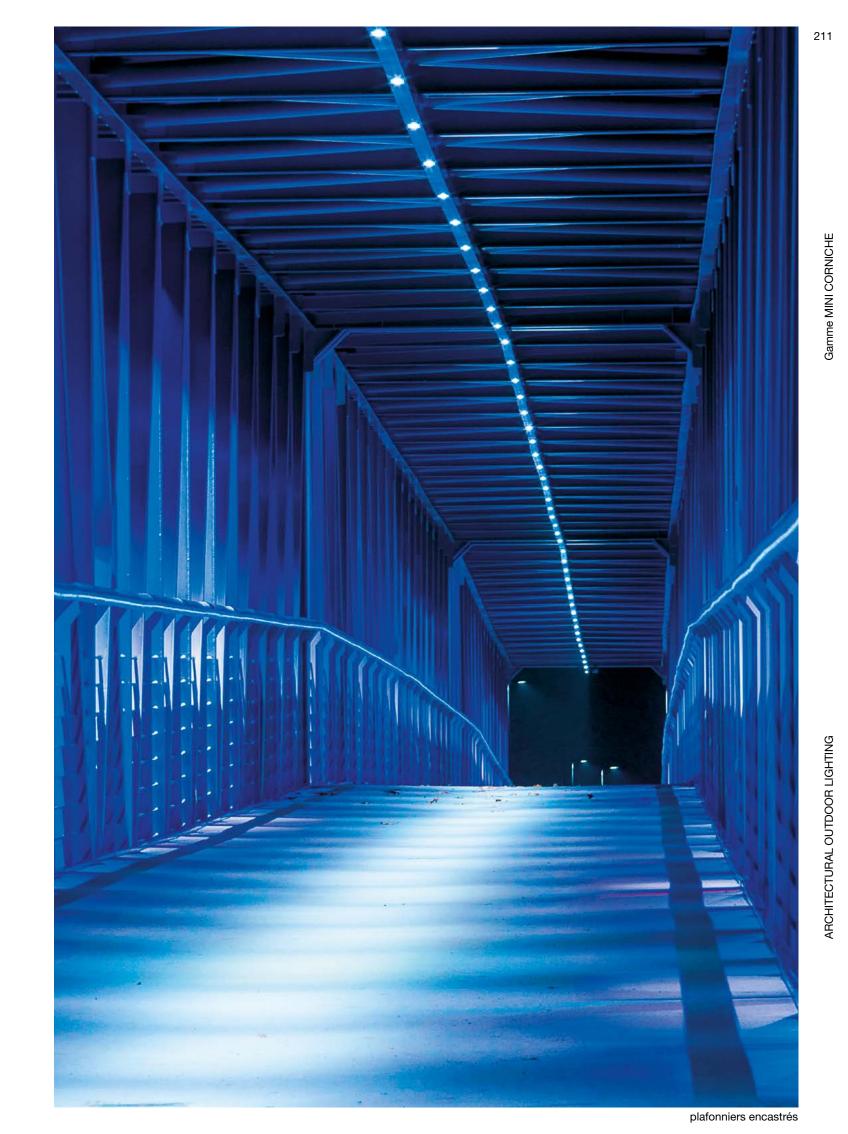
Corps et collerette en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Vis en Acier inoxydable A4. Degré de protection IP 68 avec système Full Dry évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit. Installation dans le pot d'encastrement coulé dans le béton avec lit de drainage de 20-30 cm. Seule une connexion IP68 au réseau électrique garantit le degré de protection IP68 du produit. Pot d'encastrement en aluminium et acier électro zingué à commander séparément. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

### finitions standard





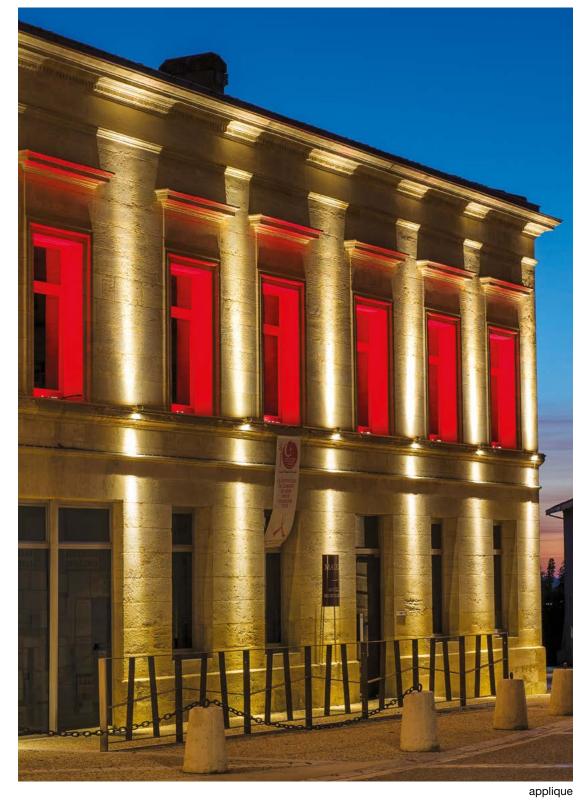
# encastrés de sol/muraux/ plafonniers effet mural immergeables

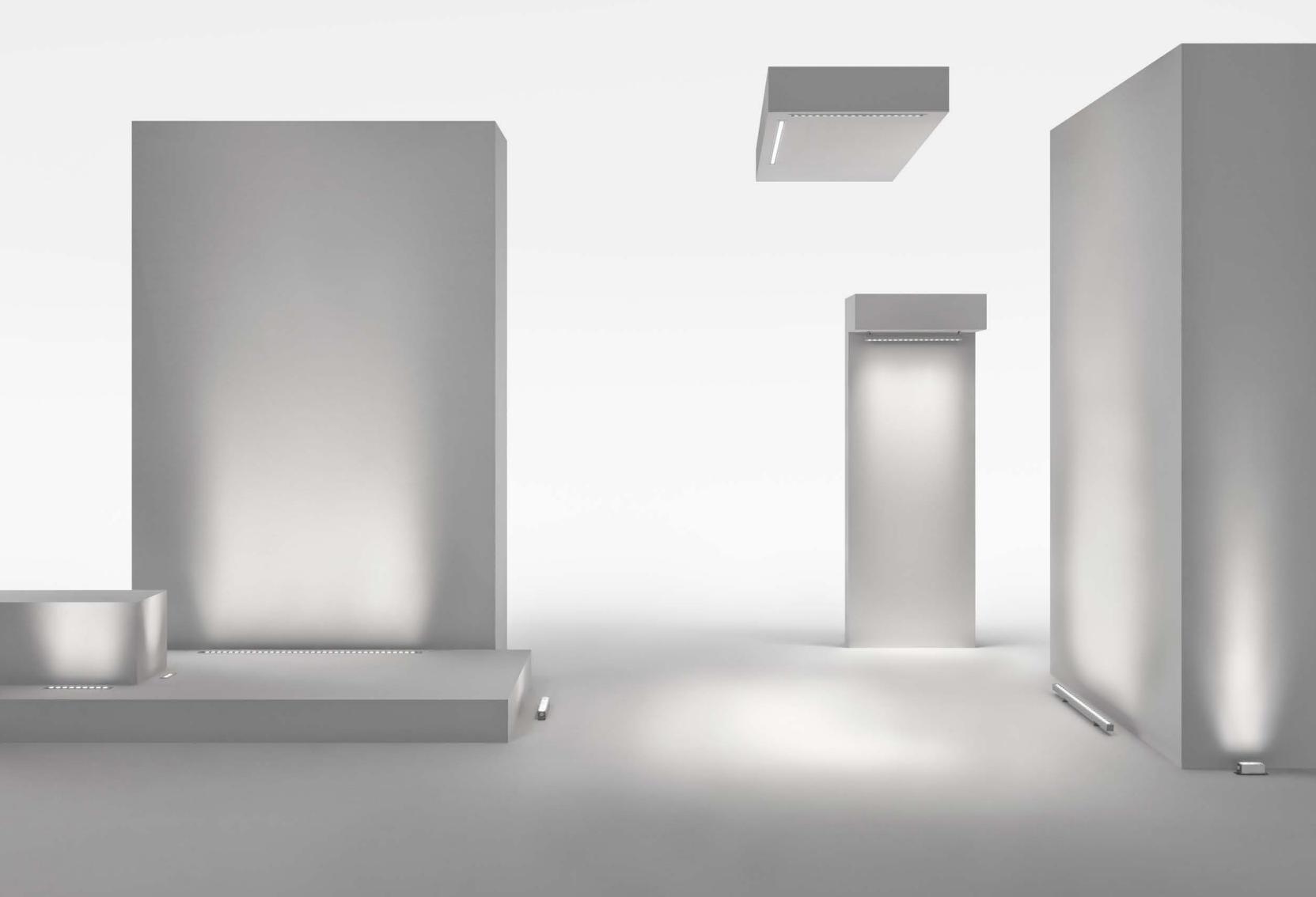


Une large gamme d'appareils linéaires à haute efficience. Sa taille minime la rend discrète à souhait lui permettant de se confondre avec l'architecture. Les applications sont presque infinies : de l'éclairage de façades et grands murs à la valorisation de monuments et de bâtiments. Un système d'éclairage totalement intégré et flexible et personnalisable à souhait. Disponible dans des longueurs et puissances variées. La version en Acier Inox peut fonctionner en immersion ou hors de l'eau. Mini Corniche est disponible en version encastrée de sol pour éclairer les surfaces en contre plongée et également comme applique murale.

213







217

#### gamme encastrés de sol IP67 IK 07 passage piétons 500 kg verre extra-clair 5 mm transparent / longueur de câble 2 m encastrés muraux IP67 IK 07 verre extra-clair 5 mm transparent / sablé longueur de câble 2 m encastrés plafonniers IP65 IK 07 verre extra-clair 5 mm transparent / longueur de câble 2 m applique IP65 IK 07 verre extra-clair 5 mm transparent / sablé longueur de câble 2 m full inox IP68 Full Dry (2m) immergeables IK 06 verre extra-clair 5 mm version LED blanche longueur de câble 5 m

# finitions standard

# finitions sur demande

.01 noir .02 blanc .07 corten .08 anthracite .09 bronze

# encastrés de sol / muraux / plafonniers



.06 gris





h. 100 mm

h. 1200 mm

#### LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕪

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

#### → symétrique



3,5W - 40W 250 lm - 3000 lm (\*) verre transparent

optique intensive 13°

13500 cd/klm



optique médium 26° 4270 cd/klm

260 lm - 3090 lm (\*)

verre transparent

3.5W - 40W



→ diffuse

optique extensive 40° 2030 cd/klm

235 lm - 2790 lm (\*)

verre transparent

3.5W - 40W

#### → elliptique



3,5W - 40W 215 lm - 2590 lm (\*) verre transparent



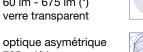
elliptique 51° x 12° 4115 cd/klm



→ asymétrique

1,5W - 22W 60 lm - 675 lm (\*) verre transparent

705 cd/klm



90 lm - 1650 lm (\*) verre sablé

1,5W - 21W



optique diffusante 82° 440 cd/klm

#### LED RGBW

RGBW (W) IRC > 80 500 mA 🕸

#### → symétrique



6W - 46W verre sablé optique médium 28°



6W - 46W verre sablé optique extensive 47°



→ elliptique

6W - 46W verre sablé elliptique 60° x 27°

### détails

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Corps en aluminium extrudé. Vis en Acier inox A4. Alimentation externe 24V DC, câblage en parallèle. Valve Gore permettant d'éviter la formation de condensation. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique. Pour la version encastrée, installation dans le pot d'encastrement coulé dans le béton avec lit de drainage de 20-30 cm. Seule une connexion IP68 au réseau électrique garantit le degré de protection IP68 du produit.

version LED RGBW longueur de câble 2 m Gamme MINI CORNICHE

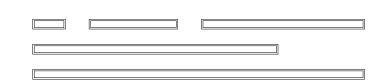
219

# <sup>218</sup> applique



h. 100 mm h. 300 mm

h. 600 mm h. 900 mm h. 1200 mm



#### LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕸

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande





3,5W - 40W 250 lm - 3000 lm (\*) verre transparent

optique intensive 13°

13500 cd/klm



3,5W - 40W 260 lm - 3090 lm (\*) verre transparent

optique médium 26°

4270 cd/klm



3,5W - 40W 235 lm - 2790 lm (\*) verre transparent



optique extensive 40° 2030 cd/klm

#### → elliptique



3,5W - 40W 215 lm - 2590 lm (\*) verre transparent



→ diffuse

1,5W - 21W 90 lm - 1650 lm (\*) verre sablé



elliptique 51° x 12° 4115 cd/klm



optique diffusante 82° 440 cd/klm

#### LED RGBW

RGBW (W) IRC > 80 500 mA 🕪



→ symétrique

6W - 46W verre sablé optique médium 28°



6W - 46W verre sablé optique extensive 47°



→ elliptique

6W - 46W verre sablé elliptique 60° x 27°

# full inox immergeables



h. 100 mm h. 300 mm

#### LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕸

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

#### → symétrique



3,5W - 6,5W 250 lm - 490 lm (\*) verre transparent

13500 cd/klm

optique intensive 13°



verre transparent optique médium 26° 4270 cd/klm

260 lm - 515 lm (\*)

3,5W - 6,5W



3,5W - 6,5W 235 lm - 465 lm (\*) verre transparent

optique extensive 40° 2030 cd/klm

#### $\rightarrow$ elliptique



3,5W - 6,5W 215 lm - 430 lm (\*) verre transparent

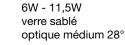


elliptique 51° x 12° 4115 cd/klm

#### LED RGBW

RGBW (W) IRC > 80 500 mA 🕸

#### → symétrique





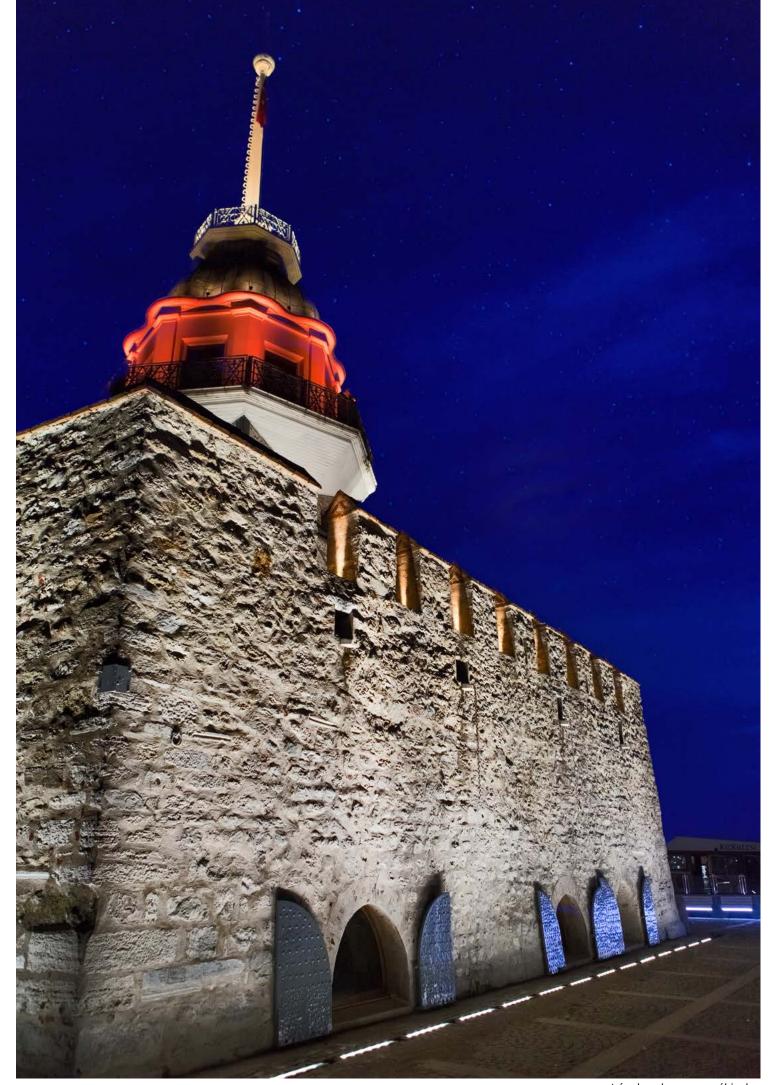
6W - 11,5W verre sablé optique extensive 47°

## → elliptical



6W - 11,5W verre sablé elliptique 60° x 27°

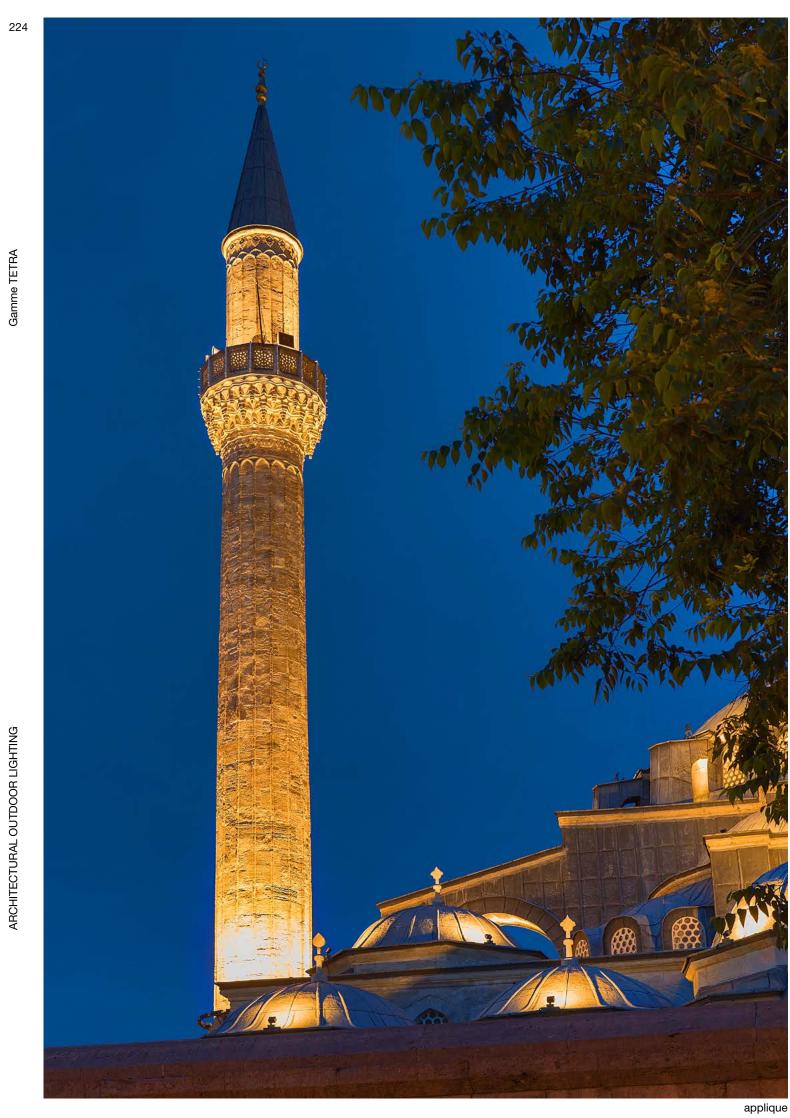
# encastrés de sol passage piétons / véhicules applique

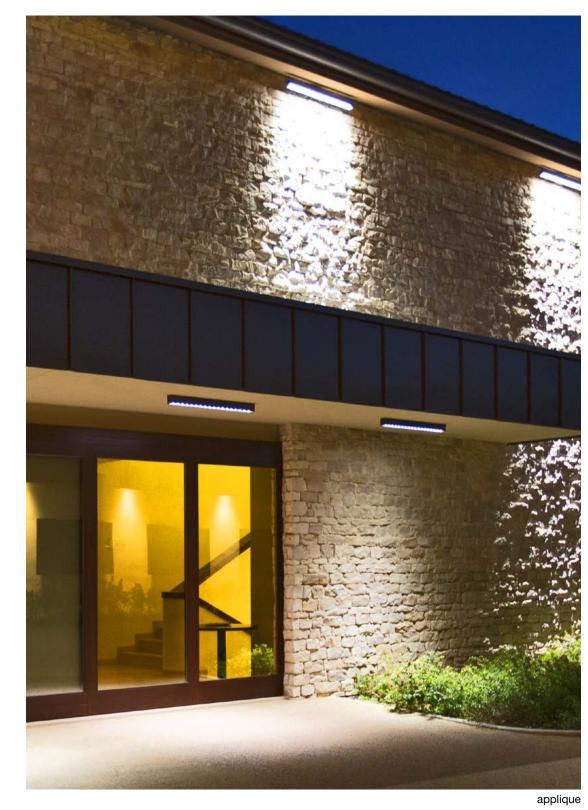


Conçu sur la base d'une forme rectangulaire, Tetra est une gamme de produits encastrés et en applique murales où rationalisme et flexibilité d'utilisation se réunissent. Grâce à la flexibilité de l'élément de base, Tetra est en mesure de satisfaire toutes les exigences d'éclairage dans les différents domaines d'application: murs, surfaces, allées, trottoirs, parcs et jardins

encastrés de sol passage véhicules

225





ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING



229

verre transparent

verre transparent

optique asymétrique

850 cd/klm

#### → symétrique



11,5W verre transparent platine orientable de 15°



11,5W verre transparent platine orientable de 15° ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

optique médium 26°

# gamme

TETRA INCASSO encastrés de sol passage piétons

IP67 IK 10 500 kg

> verre extra-clair 8 mm transparent

longueur de câble 1 m

100 x 400 mm



TETRA INCASSO encastrés de sol passage véhicules

IP67 IK 10 2000 kg

> verre extra-clair 8 mm transparent

longueur de câble 1 m

100 x 950 mm

TETRA CORNICHE applique

IP66 IK 07

> verre extra-clair 6 mm transparent serigrafato

longueur de câble 1 m

65 x 360 mm 65 x 900 mm

# détails

Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

→ Version encastré: Installation dans le pot d'encastrement coulé dans le béton avec lit de drainage de 20-30 cm. Seule une connexion IP68 au réseau électrique garantit le degré de protection IP68 du produit. Pot d'encastrement en Acier Inox AISI 430 à commander séparément.

→ Version applique: Étriers de fixation en Acier Inox AISI 304 avec système de réglage et angle de rotation de 0-15°.

# finitions standard version applique

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

# finitions sur demande version applique



# encastrés de sol passage piétons



100 x 400 mm

#### 6 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🖶

2700K / 4000K disponible sur demande

platine orientable de 15°

#### → symétrique

7,3W 490 lm verre transparent platine orientable de 15°



optique intensive 10500 cd/klm



optique médium 26° 4270 cd/klm

7,3W 515 lm

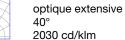
verre transparent

platine orientable de 15°



verre transparent platine orientable de 15°

7,3W 465 lm



#### → elliptique



7,3W 430 lm verre transparent platine orientable de 15°



→ symétrique

optique elliptique 51° x 12° 3690 cd/klm

#### 12 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



→ elliptique

13.5W 980 lm verre transparent

optique intensive

10500 cd/klm



optique médium



13.5W 1030 lm

verre transparent

4270 cd/klm



#### version asymétrique LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🗆

2700K / 4000K disponible sur demande

optique elliptique 51° x 12°

3690 cd/klm

13,5W 860 lm

verre transparent



#### 8 LED RGBW

RGBW (W IRC > 80) 500 mA ŵ

platine orientable de 15°



verre transparent platine orientable de 15°

optique intensive 13°





optique extensive 40°

#### → elliptique



11,5W verre transparent platine orientable de 15°

optique elliptique 51° x 12°

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

231



# encastrés de sol passage véhicules



100 x 950 mm

#### 18 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

platine orientable de 15°

#### → symétrique

21W 1500 lm verre transparent platine orientable de 15°



optique intensive 10500 cd/klm



21W 1540 lm verre transparent platine orientable de 15°

optique médium

4270 cd/klm



21W 1400 lm verre transparent platine orientable de 15°

optique extensive 2030 cd/klm

## $\rightarrow$ elliptique



21W 1300 lm verre transparent platine orientable de



optique elliptique 51° x 12° 4115 cd/klm

#### 36 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

#### → symétrique



47W 3000 Im verre transparent

optique intensive

10500 cd/klm



47W 3090 lm verre transparent



47W 2790 lm verre transparent



optique médium 4270 cd/klm



optique extensive 2030 cd/klm

#### version asymétrique LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🔲

2700K / 4000K disponible sur demande

#### → elliptique



47W 2590 lm verre transparent



optique elliptique 51° x 12° 4115 cd/klm

### → asymétrique



30W 1300 lm verre transparent



optique asymétrique 850 cd/klm

#### 24 LED RGBW

**RGBW (W IRC > 80)** 500 mA 🐠

platine orientable de 15°

#### → symétrique



verre transparent platine orientable de 15°

optique intensive 12°



verre transparent platine orientable de 15°



35W verre transparent platine orientable de 15°

optique médium 26°

#### optique extensive 40°

#### → elliptique



35W verre transparent platine orientable de 15°

optique elliptique 51° x 12°



Gamme TETRA

233

# <sup>232</sup> applique



65 x 360 mm

#### 12 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

platine orientable de 0 - 15°

→ symétrique



13,5W 980 lm verre transparent

optique intensive

10500 cd/klm

13°



13,5W 1030 lm verre transparent

optique médium

4270 cd/klm

26°



13,5W 930 lm verre transparent



optique extensive 40° 2030 cd/klm

#### → elliptique



13,5W 860 lm verre transparent



optique elliptique 51° x 12° 4115 cd/klm

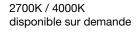
# applique



65 x 900 mm

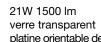
#### 18 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀



platine orientable de 0 - 15°

#### → symétrique



10500 cd/klm

13°

platine orientable de 15° optique intensive



platine orientable de 15° optique médium 26°

4270 cd/klm

verre transparent

21W 1540 lm



21W 1400 lm verre transparent platine orientable de 15°

optique extensive 40° 2030 cd/klm

#### → elliptique



21W 1300 lm verre transparent platine orientable de



optique elliptique 51° x 12° 4115 cd/klm

#### 36 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

platine orientable de 0 - 15°

#### → symétrique



47W 3000 lm verre transparent platine orientable de 15°

optique intensive

10500 cd/klm



47W 3090 lm verre transparent platine orientable de 15°

optique médium

4270 cd/klm



47W 2790 lm verre transparent platine orientable de 15°



optique extensive 2030 cd/klm

#### → elliptique



47W 2590 lm verre transparent platine orientable de 15°



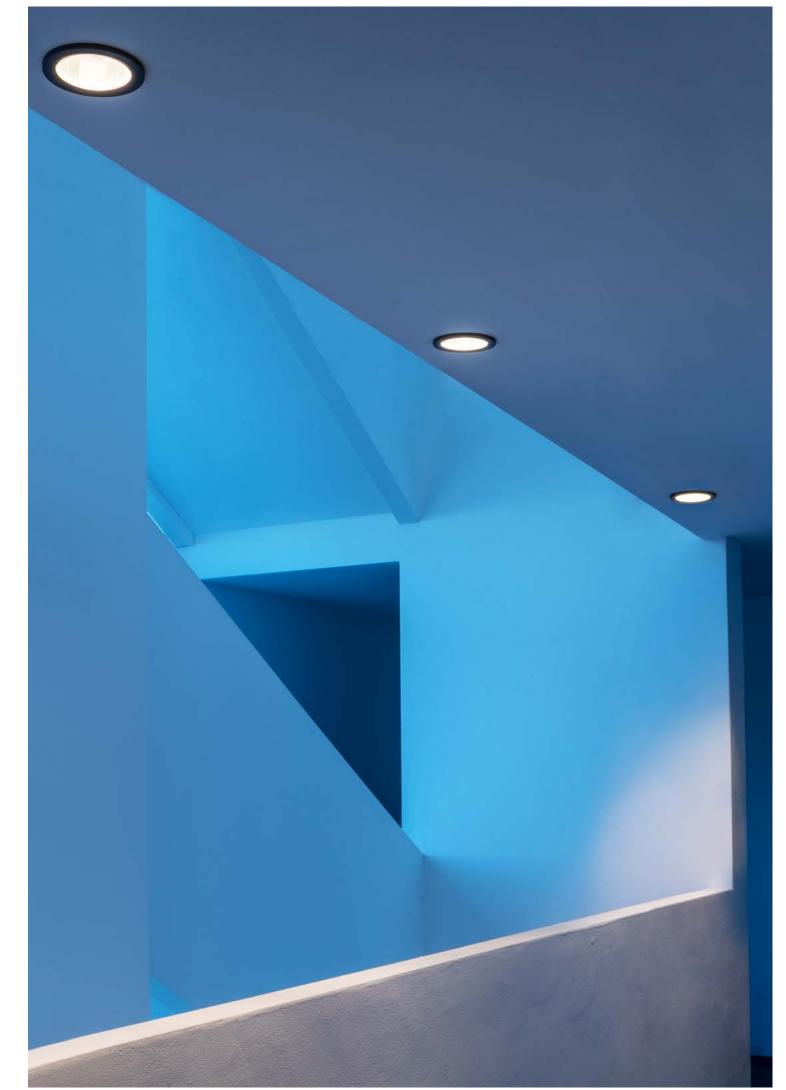
optique elliptique 51° x 12° 4115 cd/klm

# plafonniers encastrés



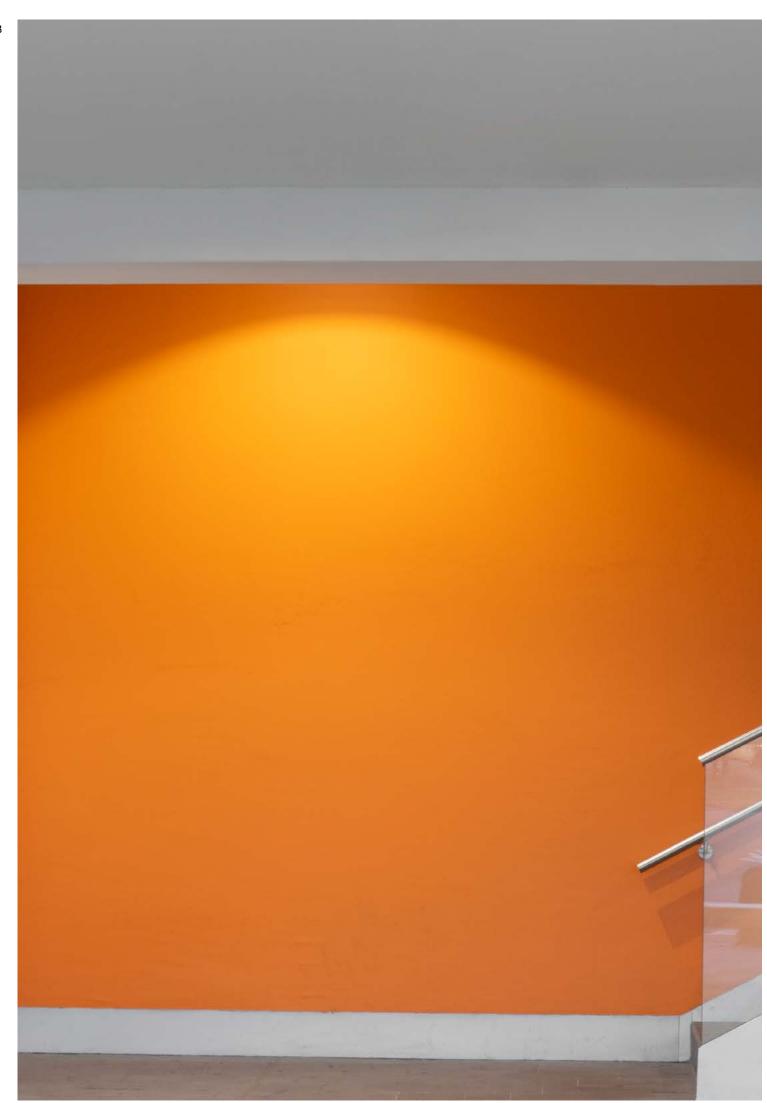
aster small

Luminaire Downlight IP65 spécifiquement conçu pour l'extérieur. Très polyvalent, Aster offre de multiples possibilités de configuration, alimentation séparée ou 230V direct. Large gamme d'optiques spécifiquement conçues pour une utilisation en Downlights : intensive, médium, extensive et asymétrique. Aster se décline également en version RGBW. Disponible en trois tailles selon les puissances - small, medium et large - En configuration Basic, Aster est alimenté en 230 V direct ou en version Pro avec alimentation séparée et contrôlable.



Gamme ASTER

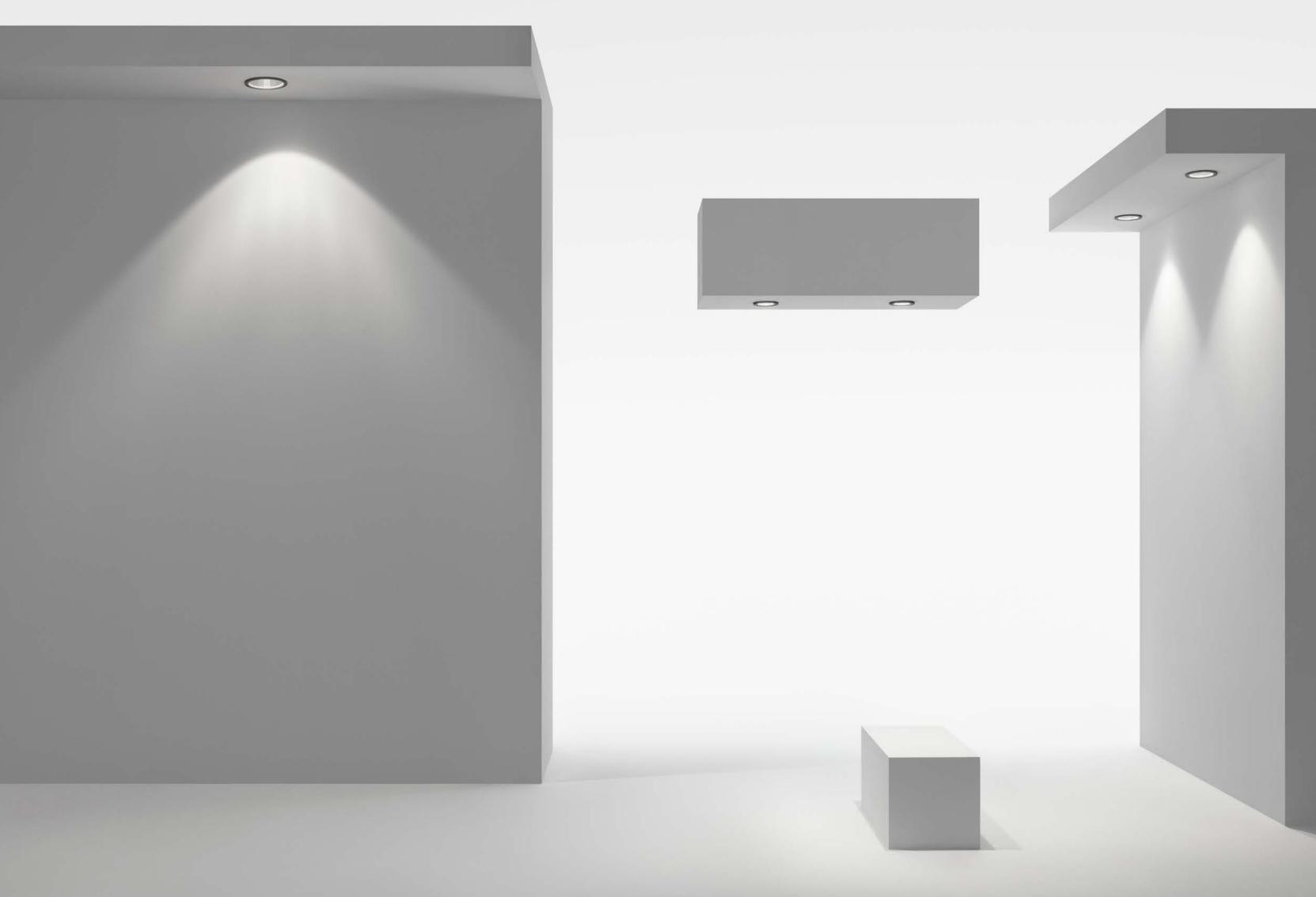
ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING



aster large



aster medium



plafonniers encastrés

gamme

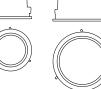
IP65 IK 07

> verre extra-clair transparent 4 mm

dimensions techniques ø 113 x h. 83 mm ø 149 x h. 109 mm ø 210 x h. 117 mm







small pro



plafonniers encastrés

version LED blanche: longueur de câble 0,25 m

version LED RGBW: longueur de câble 0,5 m



version PRO

LED BLANCHE

3000K max. 300 mA 🕸 alimentation à commander séparément

2700K / 4000K disponible sur demande → symétrique

5W | 625 lm (\*) 10W | 1140 lm (\*) optique intensive

7750 cd/klm

optique médium

5W | 610 lm (\*)

2845 cd/klm

10W | 1110 lm (\*)



5W | 620 lm (\*) 10W | 1130 lm (\*) optique extensive



1335 cd/klm

→ asymétrique



5W | 520 lm (\*) 10W | 900 lm (\*) optique asymétrique



700 cd/klm

max. 700 mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

LED RGBW

→ symétrique





8W



8W optique extensive

small basic



plafonniers encastrés

longueur de câble 0,50 m



## détails

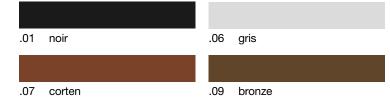
ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Corps et base en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Collerette de fermeture en Acier Inox AISI 316. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

## finitions standard

.02 blanc .08 anthracite

# finitions sur demande



→ symétrique



6W | 390 lm (\*) 10W | 680 lm (\*) optique intensive

8420 cd/klm



6W | 375 lm (\*) 10W | 665 lm (\*) optique médium



6W | 385 lm (\*) 10W | 670 lm (\*) optique extensive



2650 cd/klm



1310 cd/klm

(\*) Données Réelles

2700K / 4000K

version BASIC

LED BLANCHE

220-240V 50/60Hz 😓 gradable TRIAC

disponible sur demande





Gamme ASTER

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

plafonniers encastrés

version LED blanche: longueur de câble 0,25 m

version LED RGBW: longueur de câble 0,5 m



version PRO

LED BLANCHE

3000K max. 600 mA 🕸 alimentation à commander séparément

2700K / 4000K disponible sur demande → symétrique

15W | 1795 lm (\*)

20W | 2230 lm (\*) optique intensive

15440 cd/klm



31° 2730 cd/klm

15W | 1740 lm (\*)

20W | 2165 lm (\*)

optique médium



15W | 1795 lm (\*)

20W | 2230 lm (\*)

optique extensive

1180 cd/klm

→ asymétrique



15W | 1675lm (\*) 20W | 1970 lm (\*) asymmetrical



585 cd/klm

LED RGBW

max. 700 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

→ symétrique

16W optique intensive



16W optique médium



16W optique extensive

# medium basic



ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

plafonniers encastrés longueur de câble 0,50 m



version BASIC

LED BLANCHE

3000K gradable TRIAC

→ symétrique





14W | 1045 lm (\*) 18,5W | 1385 lm (\*) optique médium



14W | 1065 lm (\*) 18,5W | 1405 lm (\*) optique extensive



1405 cd/klm

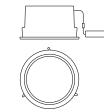
# large pro



plafonniers encastrés

version LED blanche: longueur de câble 0,25 m

version LED RGBW: longueur de câble 0,5 m



version PRO

LED BLANCHE

3000K max 1050 mA 🕸 alimentation à commander séparément

2700K / 4000K disponible sur demande → symétrique



27W | 2680 lm (\*) 35W | 3100 lm (\*) optique intensive

15020 cd/klm



1960 cd/klm

27W | 2660 lm (\*)

35W | 3075 lm (\*)

optique médium



27W | 2585 lm (\*) 35W | 2990 lm (\*) optique extensive



740 cd/klm

→ asymétrique



27W | 3200 lm (\*) 35W | 3700 lm (\*) asymétrique



520 cd/klm

LED RGBW

max. 700 🕸 4 canaux + 1 canal NTC → symétrique

32W optique intensive

32W optique médium



32W optique extensive

# large basic



plafonniers encastrés

longueur de câble 0,50 m



220-240V 50/60Hz 😓

2700K / 4000K disponible sur demande

14W | 1090 lm (\*) 18,5W | 1450 lm (\*) optique intensive

13522 cd/klm



30°

2490 cd/klm



version BASIC

LED BLANCHE

gradable TRIAC

3000K 220-240V 50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande → symétrique



30W | 2140 lm (\*) optique intensive

12470 cd/klm



30W | 2110 lm (\*) optique médium

1925 cd/klm



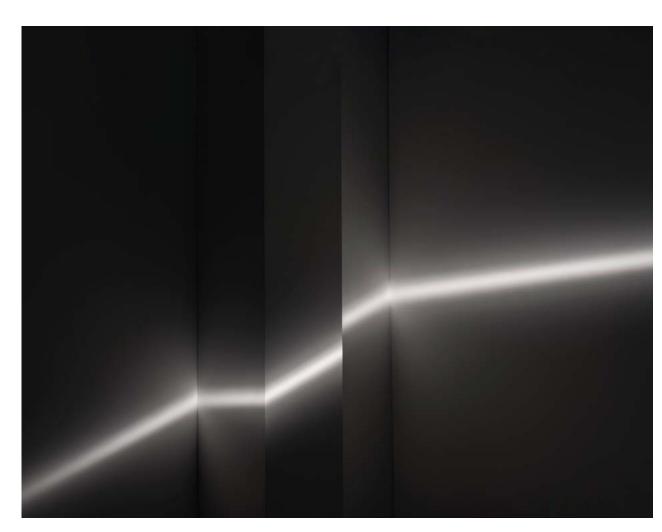
30W | 2065 lm (\*) optique extensive



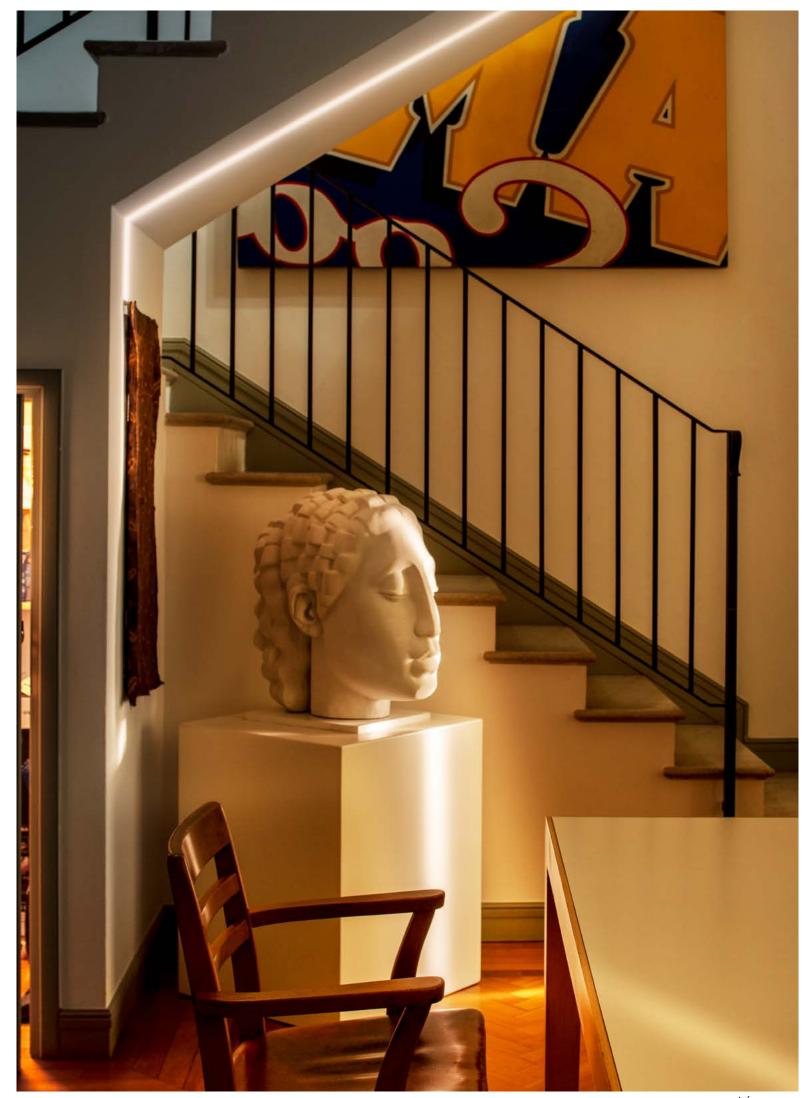
720 cd/klm

(\*) Données Réelles

# effets de lumière encastrés muraux / plafonniers



Fessura est un produit modulaire, un encastré très technique capable de transformer la lumière puis de créer des effets scénographiques sur les façades des bâtiments. Fessura met en valeur les éléments architecturaux avec une lame de lumière tout en étant totalement invisible et flexible afin de réaliser des effets lumineux personnalisés. Fessura a été conçu et dessiné par l'architecte Claudio Silvestrin, qui s'est inspiré de la trainée de lumière d'une étoile filante : « Peut-être par peur ou par faiblesse, chaque fissure dans la vie nous semble un échec ou un malheur ; mais nous oublions qu'il s'agit plutôt d'une ouverture qui laisse passer la lumière qui, en plus d'éclairer, nous permet de voir au-delà du mur, nous révélant d'autres mondes possibles. Chaque fissure est une lueur que la vie nous offre pour voir la lumière ».



ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

FESSURA

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

251

# gamme



encastrés muraux

IK 08

module d'éclairage 300 mm

boîtiers d'encastrement 86 x 91 x h. 300 mm 86 x 91 x h. 900 mm



encastré au plafond

IP65

module d'éclairage 300 mm

boîtiers d'encastrement 86 x 91 x h. 300 mm 86 x 91 x h. 900 mm

# détails

Produit composé d'un croupe optique et d'un pot d'encastrement à commander séparément. Pot d'encastrement réalisé en aluminium extrudé et annodisé en noir. Groupe optique en instance de brevet, composé d'un système de lentilles en PMMA aluminisé. Le groupe optique IP65, peut être connecté en série ou en parallèle afin de pouvoir créer des lignes de lumière presque infinies. Le PCB est protégé par un processus de revêtement conçu pour empêcher l'oxydation du circuit lui-même. Le collage du PCB est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

# finitions standard



# données photométriques



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕸

alimentation à commander séparément

2700K / 4000K disponible sur demande → module d'éclairage 300 mm

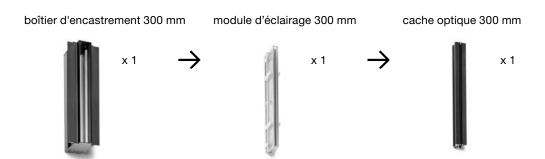


12,5W | 7 lm (\*)



1° x 140° 47000 cd/klm

# configuration



boîtier d'encastrement 900 mm

module d'éclairage 300 mm

cache optique 900 mm







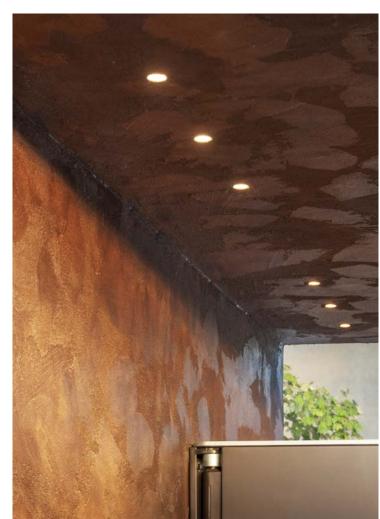




(\*) Données Réelles



# plafonniers encastrés



e2 plus plafonniers encastrés

Luminaire escamotable, encastré au plafond ou projecteur pour l'éclairage intérieur avec source lumineuse LED. Il est possible d'extraire le corps cylindrique du faux plafond pour en faire un projecteur orientable. Disponible avec un faisceau medium ou large. Sa polyvalence en fait un produit idéal aussi bien comme éclairage de service ou comme éclairage d'accentuation pour l'architecture et les objets de décoration.



e4 plus plafonniers encastrés



e2 plus plafonniers encastrés



e4 plus plafonniers encastrés

ARCHITECTURAL INDOOR LIGHTING

259

Gamme EPLUS



e2plus plafonniers encastrés

Gamme EPLUS





plafonniers encastrés

ø 35 h. 90 mm





E4 Plus plafonniers encastrés IP20

ø 65 h. 112 mm



# E2 Plus application







cloison sèche

béton armé

plâtre

# E4 Plus application



cloison sèche

ARCHITECTURAL INDOOR LIGHTING

# détails

Structure en alliage d'aluminium à très faible teneur en cuivre moulée sous pression. Dissipateur en aluminium extrudé anodisé noir. Vis en acier inoxydable A4. Curseur à ressort en nylon. Réflecteur en PMMA anodisé à haute efficacité lumineuse, obturateur en nylon chargé en verre.

# finitions standard



# E2 PLUS plafonniers encastrés





#### LED BLANCHE

3000K IRC > 90 250 mA 🕸 alimentation

à commander séparément

2700K disponible sur demande



7W | 330 lm (\*) orientable 320° inclinable 90°

2060 cd/klm



7W | 510 lm (\*) orientable 320° inclinable 90°

optique médium 5650 cd/klm

# E4 PLUS plafonniers encastrés





#### LED BLANCHE

3000K IRC > 90 500 mA 🕸 alimentation à commander séparément

2700K disponible sur demande



17W | 650 lm (\*) orientable 320° inclinable 90°

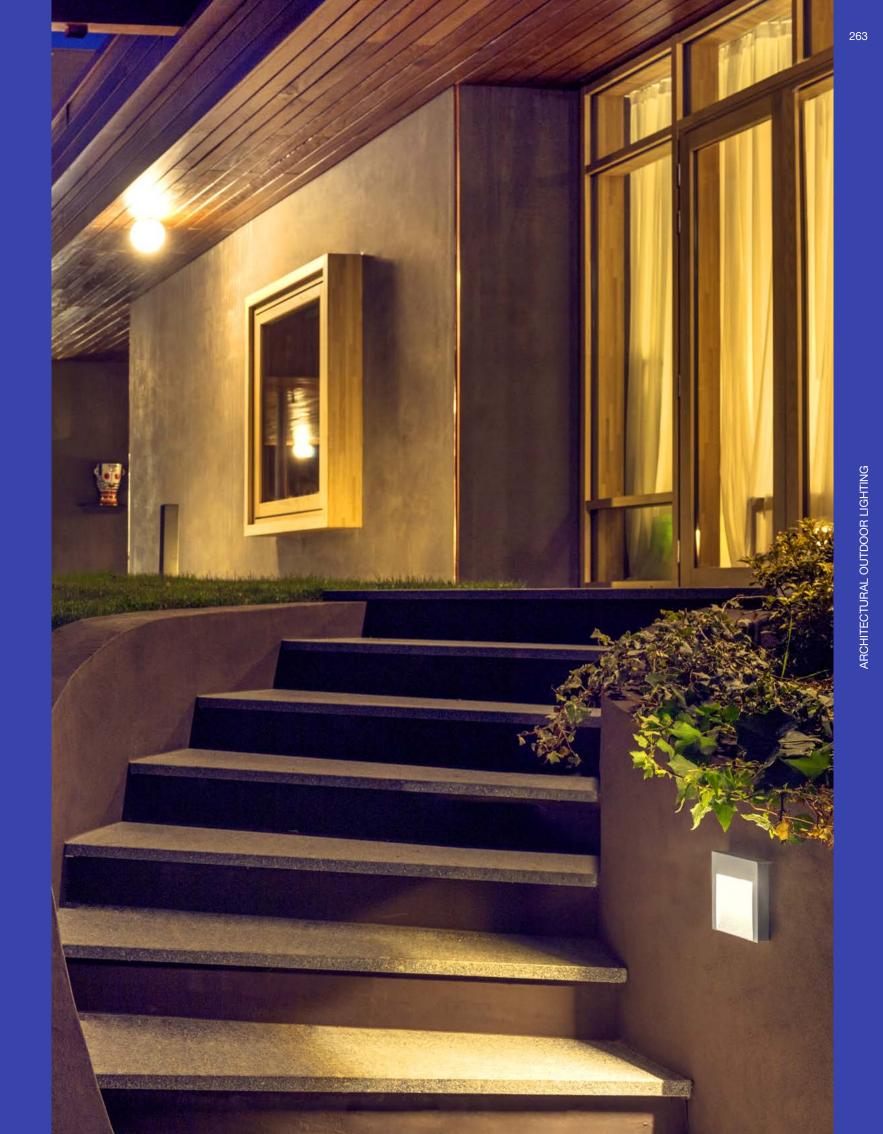
1800 cd/klm



17W | 1130 lm (\*) orientable 320° inclinable 90°

optique médium 5190 cd/klm

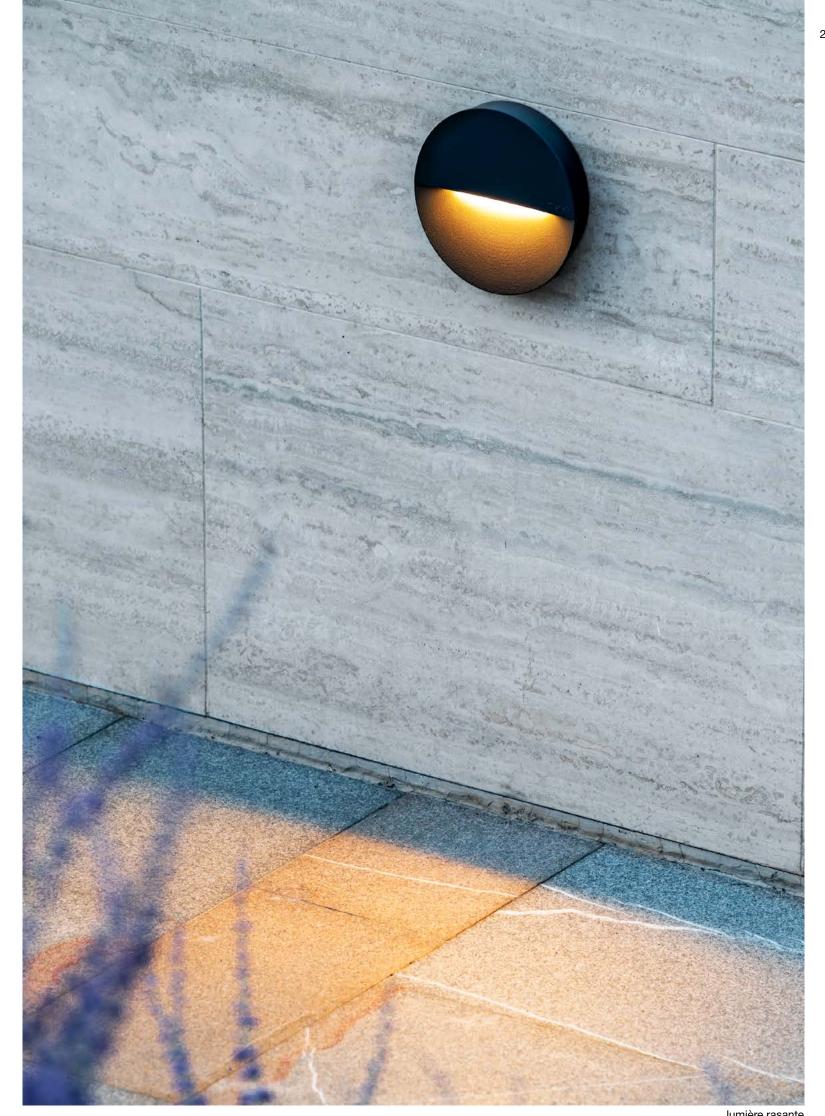
# Gamme TEAM



# encastrés muraux lumière rasante bornes

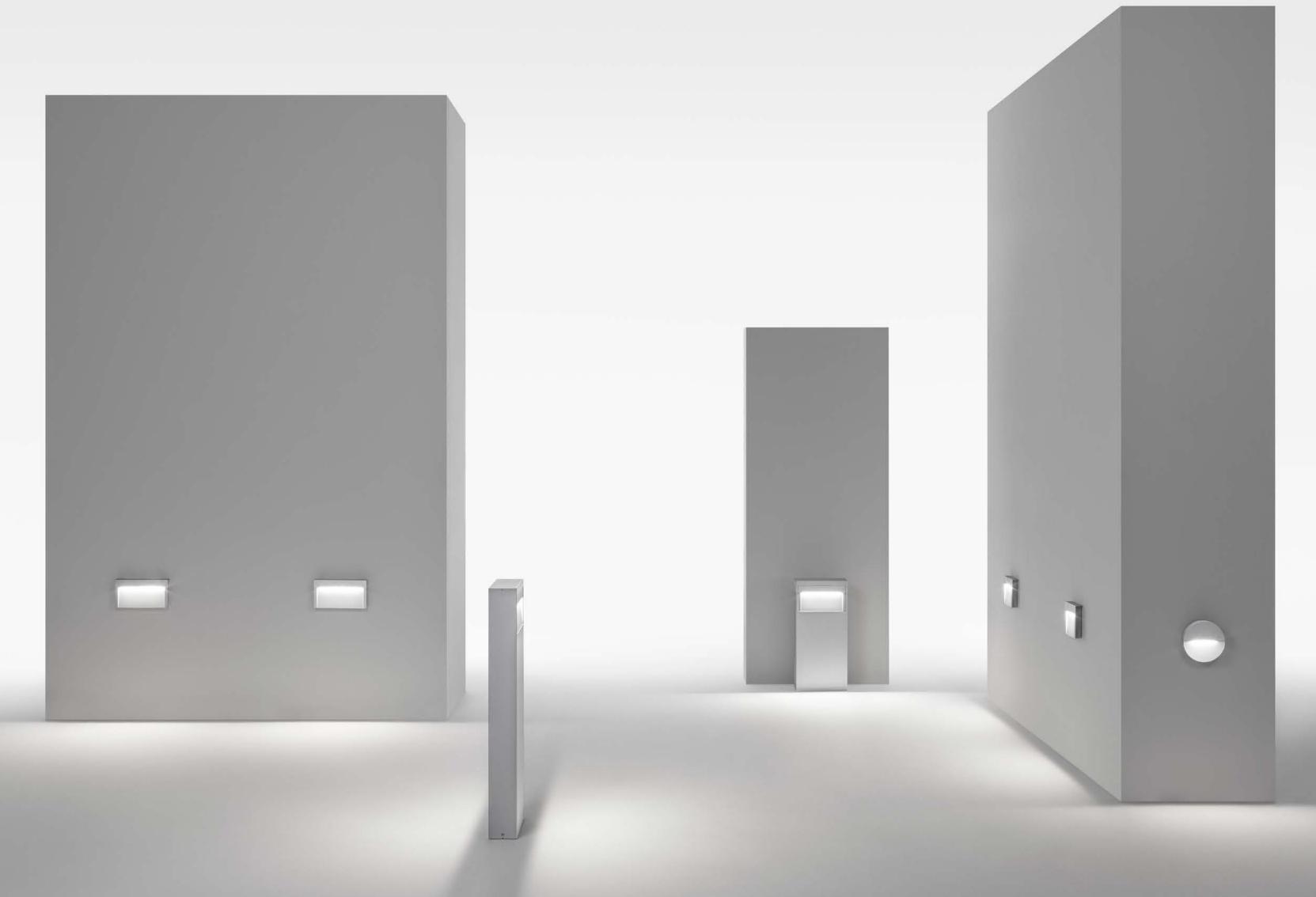


Applique murale d'une grande élégance, Team se fond dans son environnement lorsqu'il est éteint grâce à ses volets latéraux qui dessinent son profil. Disponible dans deux tailles et trois formes (carré, rectangulaire et ronde), optique étudiée par nos soins pour avoir le maximum d'ouverture du faisceau lumineux. Team peut être alimenté par un câble en sortie murale ou alimenté en série par un câble externe. Team est également disponible en version borne, simple ou double émission.



ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING





# gamme

encastrés muraux

rond: IK 09 autres versions: IK 08

lumière rasante

diffuseur méthacrylate transparent 2 mm

ø 160 mm 140 x 140 mm 260 x 140 mm

connecteur IP68 inclus

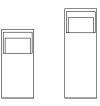
borne

IK 08

diffuseur méthacrylate transparent 2 mm

280 x 102 x h. 600 mm 280 x 102 x h. 900 mm

connecteur IP68 inclus

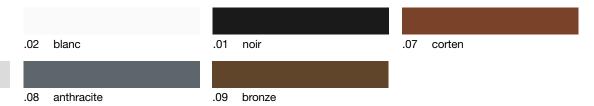


# détails

Corps et anneau de fermeture en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Vis en Acier Inox A4. Platine de fixation en Acier Inox. Optique en PMMA dotée d'un rendement élevé, permettant une interdistance d'installation maximale tout en maintenant un niveau d'éclairement uniforme. Produit fonctionnant directement sur le réseau. Produit sans vis apparentes. Connecteur IP68 inclus. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

# finitions standard

# finitions sur demande



# encastrés muraux / applique



ø 160 mm 140 x 140 mm 260 x 140 mm







LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🖶 gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande  $\rightarrow$  rond

8W | 410 lm (\*) asymétrique



765 cd/klm

→ carré

8W | 395 lm (\*) asymétrique

765 cd/klm



→ rectangulaire

17,5W | 890 lm (\*) asymétrique

271

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING



810 cd/klm

#### borne



280 x 102 x h. 600 mm 280 x 102 x h. 900 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🕀 gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 600 mm mono émission



17,5W | 890 lm (\*) asymétrique



810 cd/klm



35W | 1780 lm (\*) asymétrique



405 cd/klm

→ h. 900 mm double émission

→ h. 600 mm double émission

→ h. 900 mm mono émission



17,5W | 890 lm (\*) asymétrique



810 cd/klm



35W | 1780 lm (\*) asymétrique

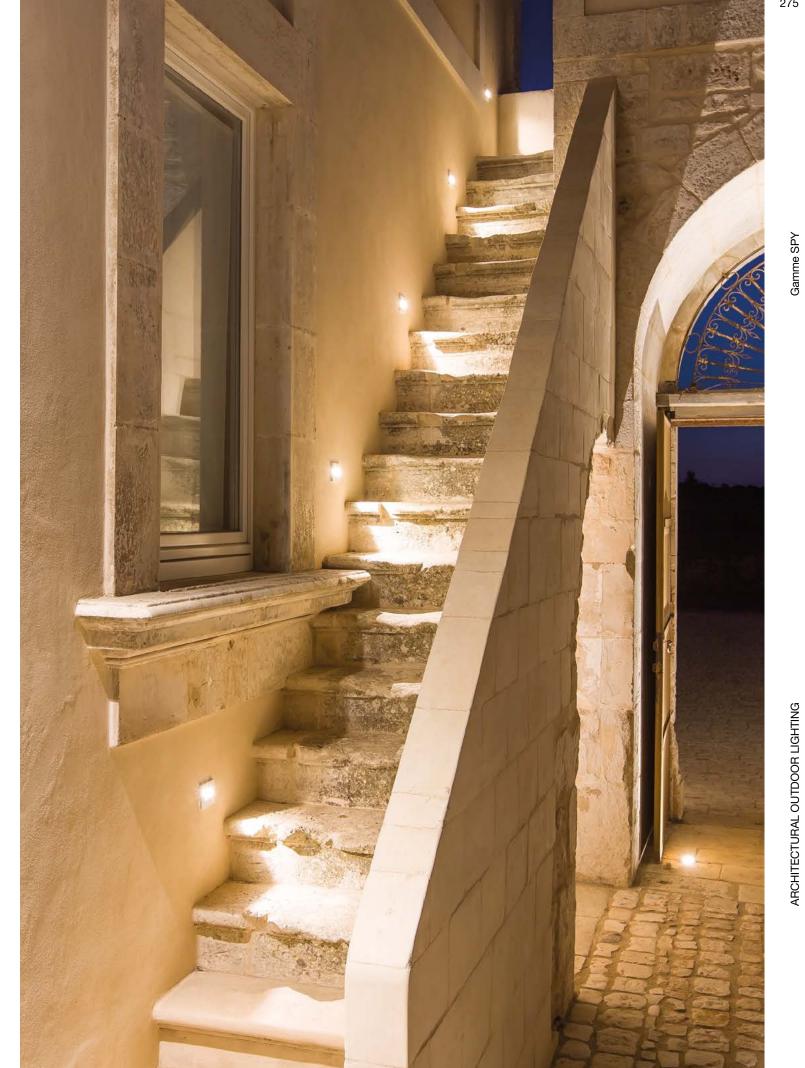


405 cd/klm

(\*) Données Réelles



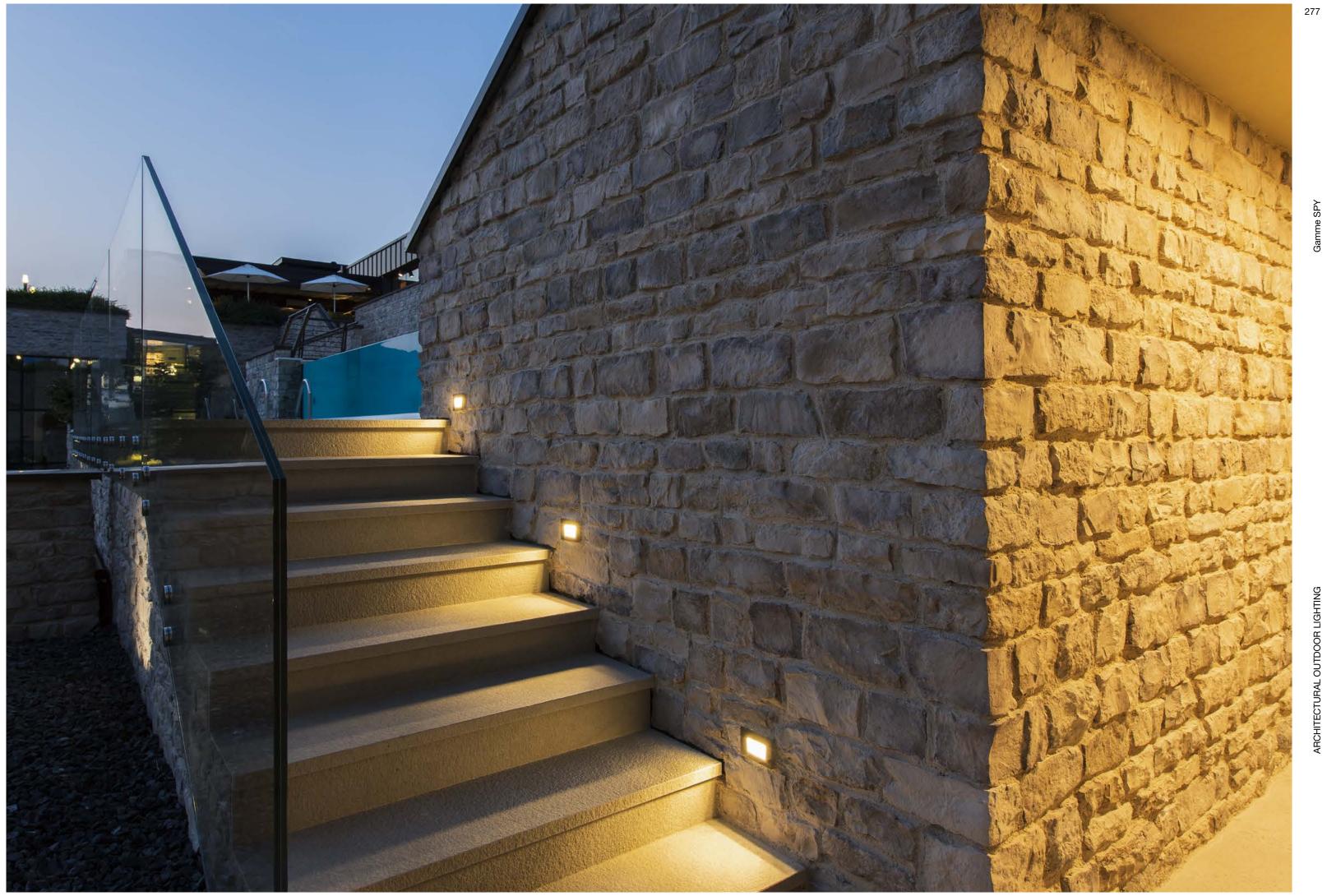
# encastrés muraux

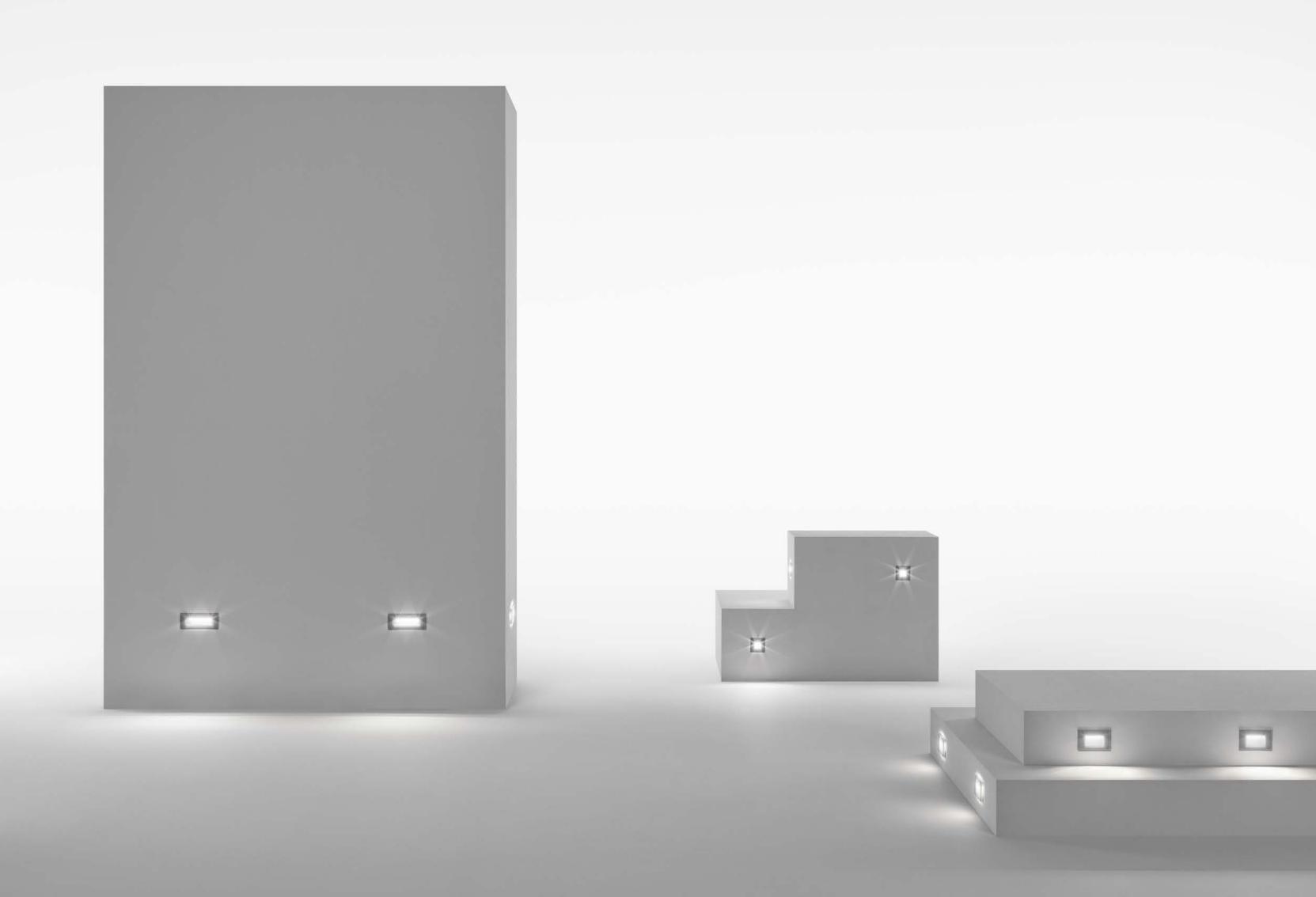


Une gamme d'encastrés muraux très particulière : Spy est présent mais non visible. La pureté de ses formes géométriques font que Spy est visuellement léger, il n'attire pas l'attention, mais il est élégant lorsqu'il est perçu. Lorsqu'il est allumé, Spy fournit une lumière efficace et enveloppante. La pureté de son design est accentuée par l'absence de vis. Le corps en polycarbonate transparent supporte le diffuseur en verre, disponible en différentes finitions et couleurs. Spy peut être posé aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, plaques de plâtre ou ciment et pierres.

spy medium - encastrés muraux

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING





→ large

281

verre extra-clair 5 mm transparent / sablé

80 x 80 mm 120 x 80 mm 190 x 80 mm

IP66

IK 05

longueur de câble 0,15 m connecteur IP67 inclus

# détails

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Corps en polycarbonate transparent traité anti UV. Réflecteur en polycarbonate métallisé. Pot d'encastrement mural et connecteur IP 67 livrés avec le produit. Diffuseur en verre trempé extra clair. Produit sans vis apparentes. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

# finitions standard

verre blanc verre anthracite verre noir verre gris verre bronze



80 x 80 mm 120 x 80 mm 190 x 80 mm







LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🖶

2700K / 4000K disponible sur demande

→ small

3,8W | 25 lm (\*) asymétrique verre transparent



 $\rightarrow$  medium

710 cd/klm

6W | 130 lm (\*)

verre transparent

asymétrique



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



→ small

3,8W | 10 lm (\*) diffusant verre sablé

790 cd/klm



320 cd/klm



→ medium

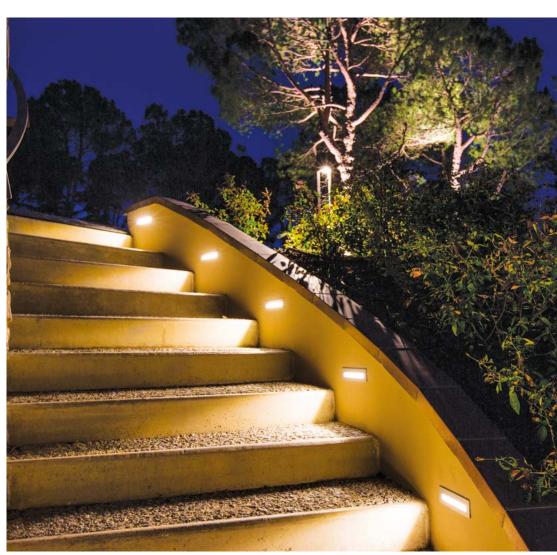
6W | 50 lm (\*) diffusant verre sablé

320 cd/klm



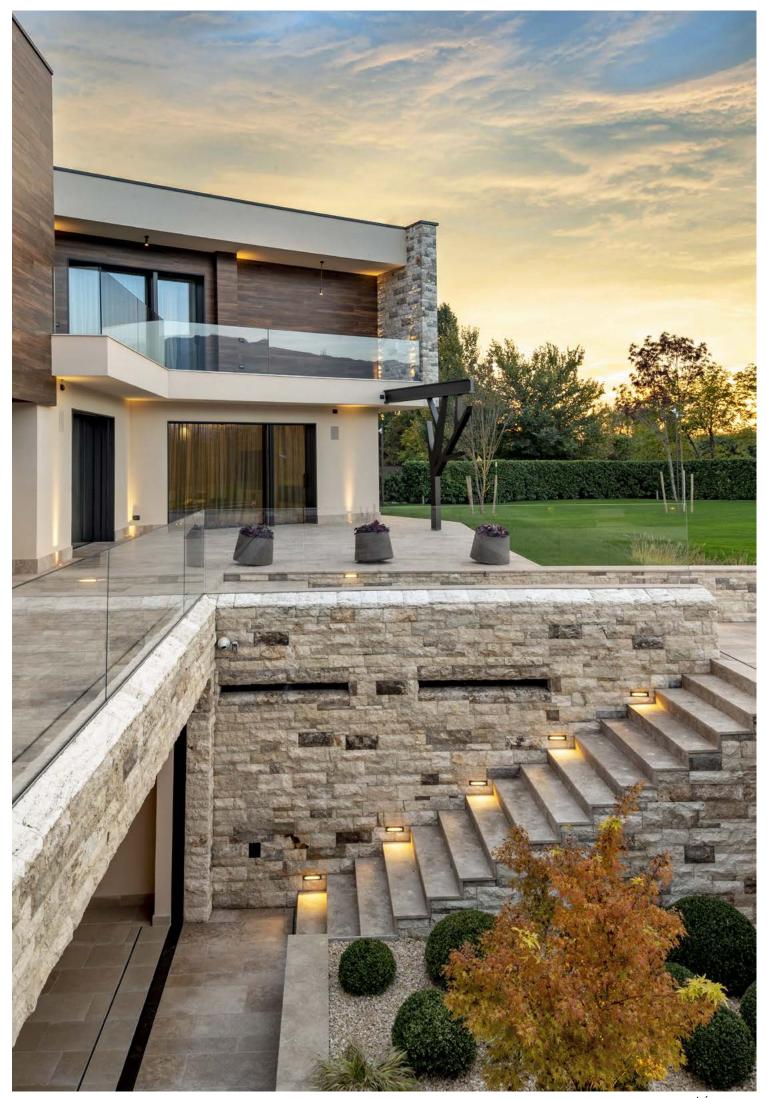
320 cd/klm

# encastrés muraux



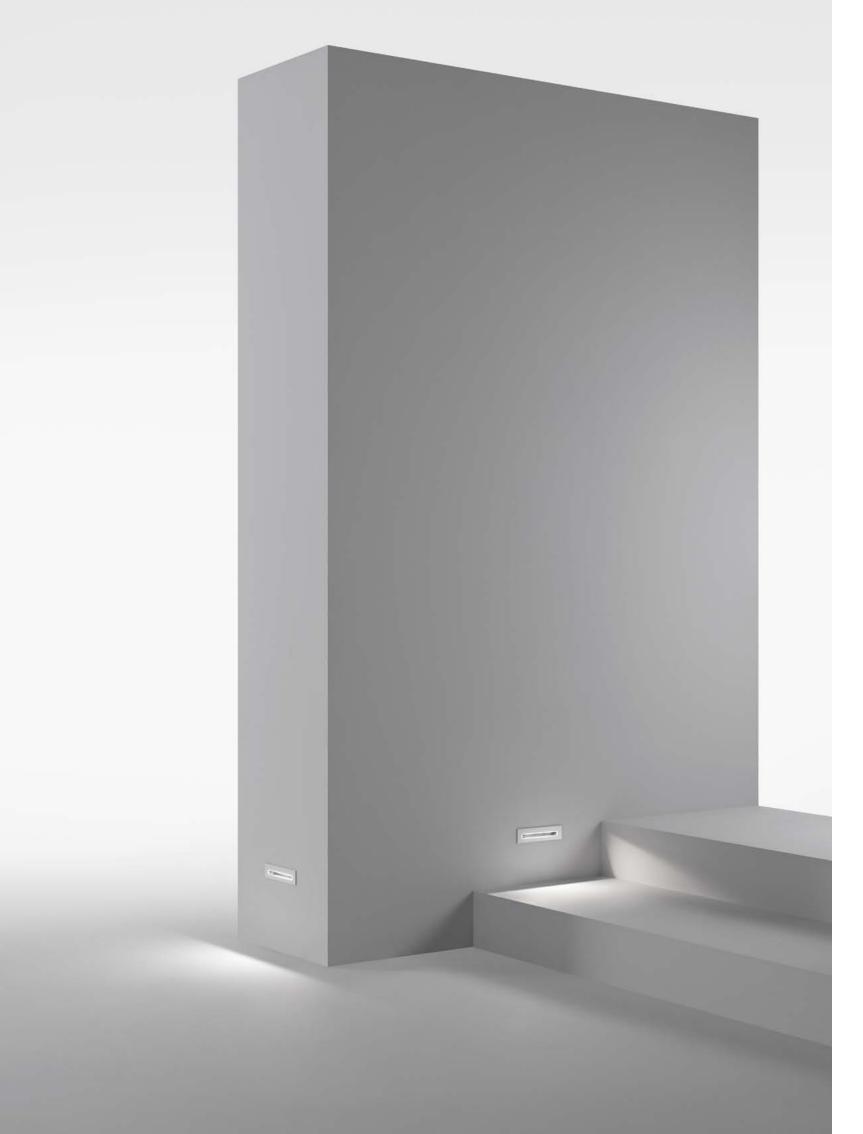
encastrés muraux

Encastré mural de dimension réduite et au design minimaliste. Grâce à sa hauteur minime, Frame devient indispensable pour éclairer les volées de marches, en s'encastrant dans celles-ci. Également conçu pour l'éclairage des murs périphériques des bâtiments ou des passages piétons, c'est un produit d'une grande élégance. L'ouverture centrale émet une lame de lumière efficace.



encastrés muraux

287



FRAME



encastrés muraux

IP65 IK 07

verre extra-clair transparent 6 mm

longueur de câble 0,20 m

LED BLANCHE

2700K / 4000K

5W | 145 lm (\*) asymétrique

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz ⊕



107° x 47° 825 cd/klm

(\*) Données Réelles

disponible sur demande

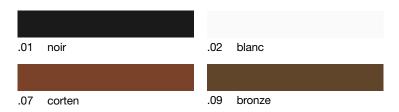
# détails

Corps et anneau de fermeture en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Pot d'encastrement en Nylon à commander séparément. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

# finitions standard



# finitions sur demande

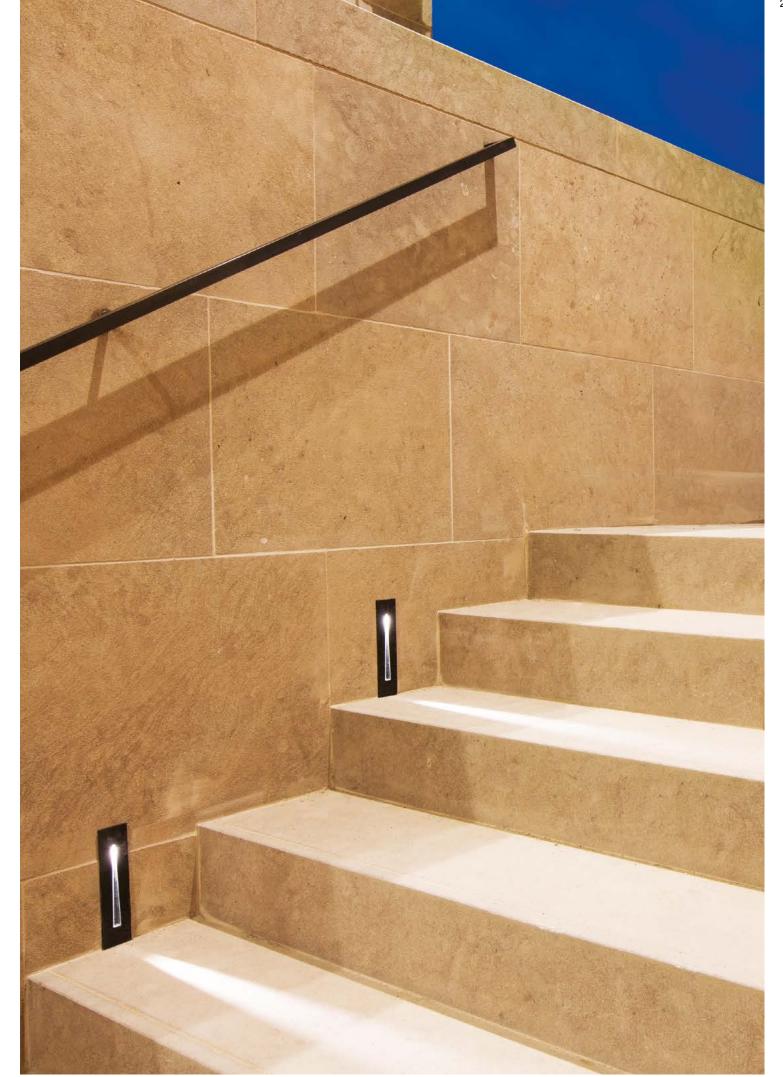


ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

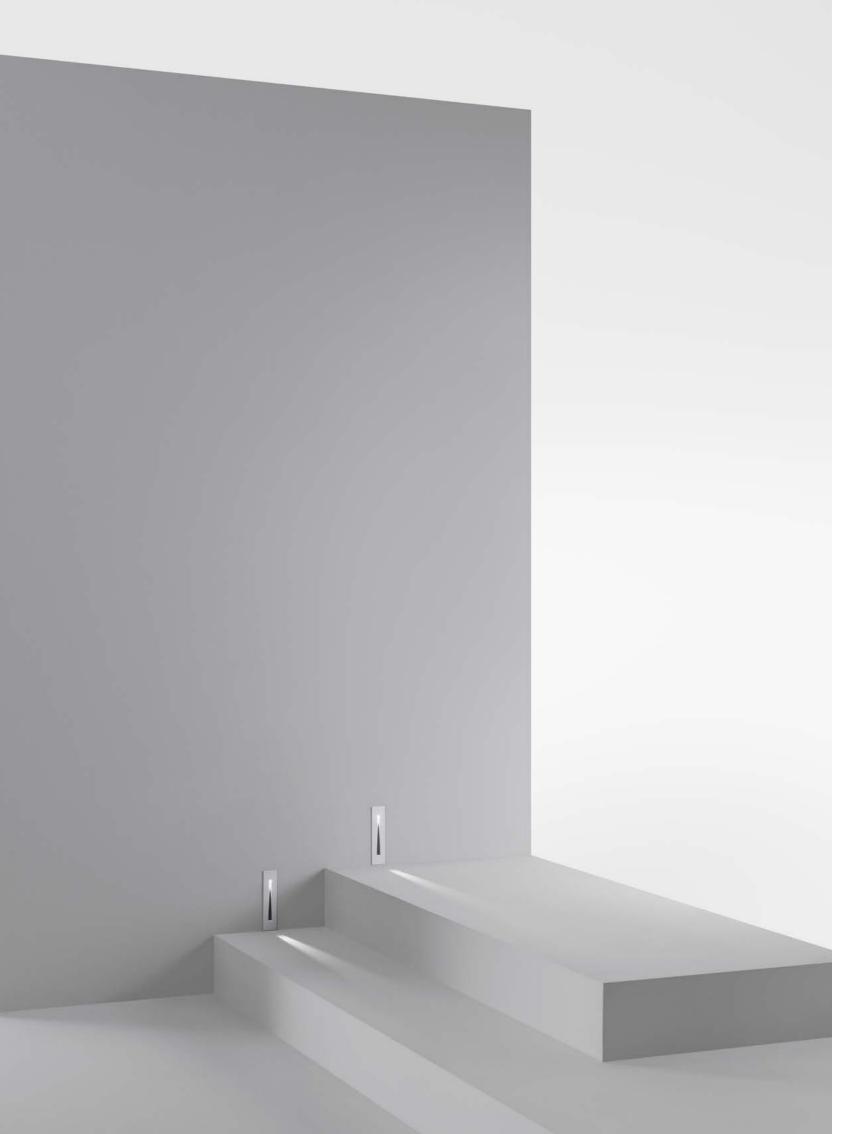
289



## encastrés muraux



Encastré mural doté d'un encombrement minimum et dont les lignes stylisées sont conçues pour maximiser l'effet de la lumière tout en magnifiant sa forme. Mask, est une signature graphique, ce qui en fait un élément de design marqué. Un produit adapté pour éclairer les marches et les murs. Utilisé en série, il peut créer des effets graphiques de lumière.



MASK



encastrés muraux

IP65 IK 07

verre extra-clair transparent 6 mm

50 x 205 mm

longueur de câble 0,20 m

LED BLANCHE

3000K IRC > 80 12V DC ⊕

2700K / 4000K disponible sur demande

2,8W | 10 lm (\*) asymétrique

60° x 7° 6000 cd/klm

(\*) Données Réelles

## détails

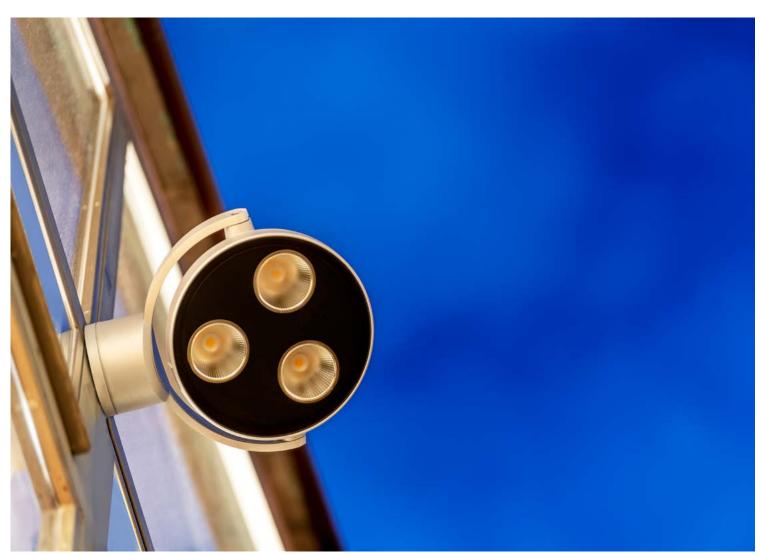
Corps et anneau de fermeture en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Alimentation externe 12/24V DC, câblage en parallèle. Pot d'encastrement en Nylon à commander séparément. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

## finitions standard

## finitions sur demande

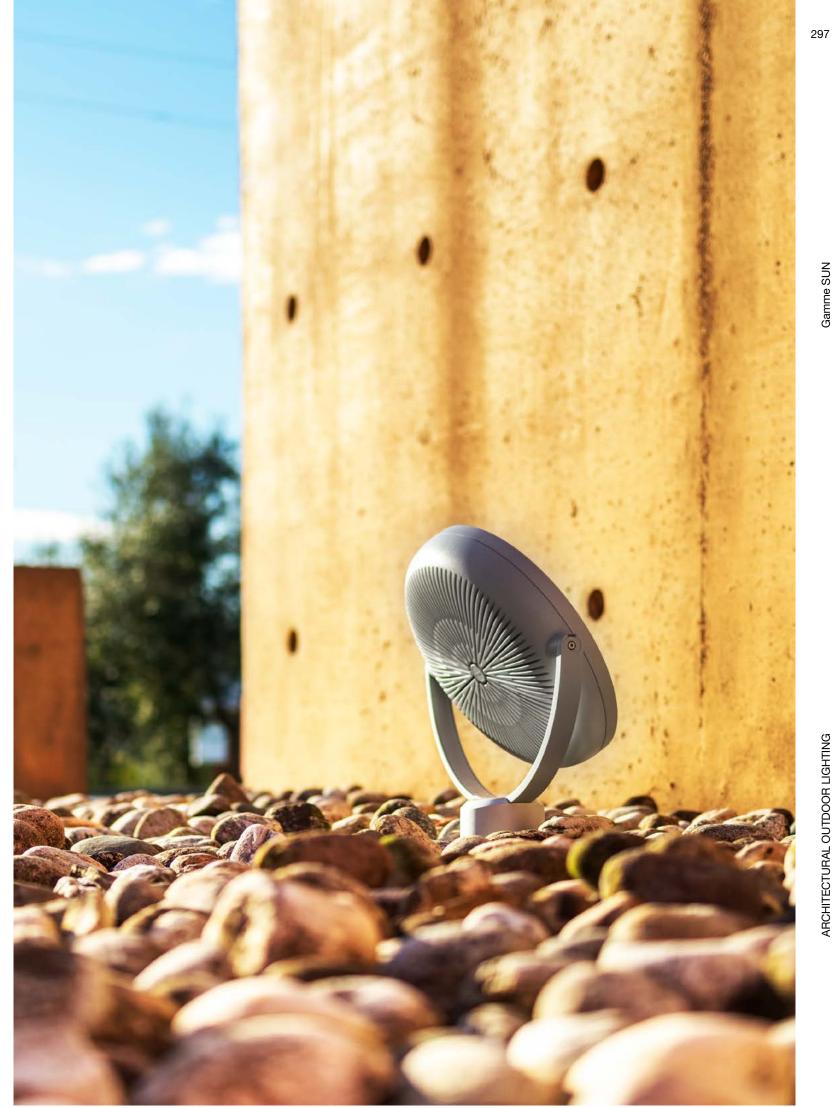


## projecteur / sur mât



sun medium projecteur

Conçue par le cabinet Lundberg Design, cette gamme de projecteurs de différentes tailles et puissances, monochrome blanc ou dynamique, peut satisfaire tous les besoins d'éclairage des espaces extérieurs. Son design technique se distingue également par des touches séduisantes. Forme et fonction se marient à la perfection à travers des changements de surfaces et de matériaux. Résolument technique, une attention particulière a été accordée à la performance de l'optique faisant du SUN un produit remarquable.



sun large projecteur

Gamme SUN





Son design rigoureusement technique se distingue également par des touches très séduisantes. Forme et fonction s'identifient et se marient à la perfection, en se définissant à travers des changements de surfaces et de matériaux.

sun large projecteur sur mât





## ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

gamme

projecteur small

IK 09

projecteur sur mât small

verre extra-clair 5 mm

dimensions techniques 200 x h. 230 mm





projecteur medium

IP66

projecteur sur mât medium

IK 10

dimensions techniques 270 x h. 300 mm

verre extra-clair 5 mm









projecteur

large

projecteur sur mât

IK 10 verre extra-clair 5 mm

IP66

dimensions techniques 370 x h. 400 mm





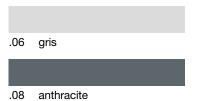




## détails

Corps en alliage d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Câble invisible, système de rotation central sur deux axes avec satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de

## finitions standard



## finitions sur demande



## projecteur / projecteur sur mât







COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🖶

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

gradable DALI

→ symétrique

27W | 1070 lm (\*) optique intensive



3000 cd/klm



27W | 1970 lm (\*) optique extensive



1150 cd/klm

LED RGBW

max. 900mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

→ symétrique

optique intensive



20W optique médium

27W | 1890 lm (\*)

optique médium



20W optique extensive



verrouillage par vis pointeau de sécurité. Vis en acier inoxydable A4. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

## projecteur / projecteur sur mât



SUN medium











## COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🖶

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

gradable DALI





40W | 2070 lm (\*) optique intensive

16800 cd/klm



40W | 3640 lm (\*) optique médium

3000 cd/klm



40W | 3800 lm (\*) optique extensive



1150 cd/klm

## → asymétrique



34W | 2630 lm (\*)



→ routière

38W | 3345 lm (\*)



93° x 61° 660 cd/klm



 $150^{\circ} \times 55^{\circ}$ 560 cd/klm

## LED RGBW

max. 900mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC



40W



40W optique médium

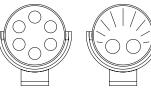


40W optique extensive

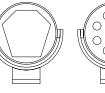
## projecteur / projecteur sur mât

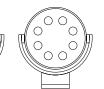












## COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🖶

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

gradable DALI

## → symétrique



16800 cd/klm

optique intensive



3000 cd/klm

80W | 7280 lm (\*)

optique médium



80W | 7600 lm (\*) optique extensive



1150 cd/klm

## → asymétrique



79W | 5090 lm (\*)



→ routière

76W | 6765 lm (\*)



106° x 64° 540 cd/klm



150° × 55° 600 cd/klm

## LED RGBW

max. 900mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC



→ symétrique

80W



80W optique médium



80W optique extensive

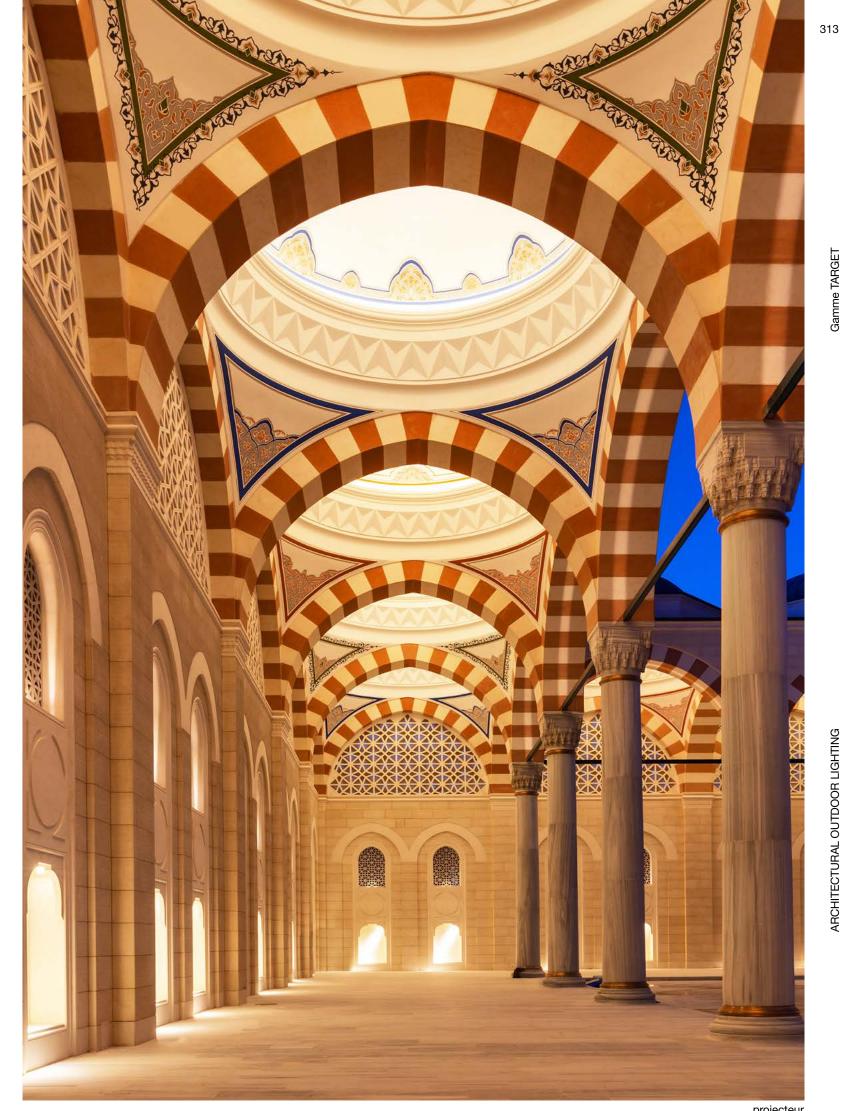
# ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

## projecteur / sur mât

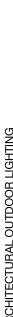


projecteur

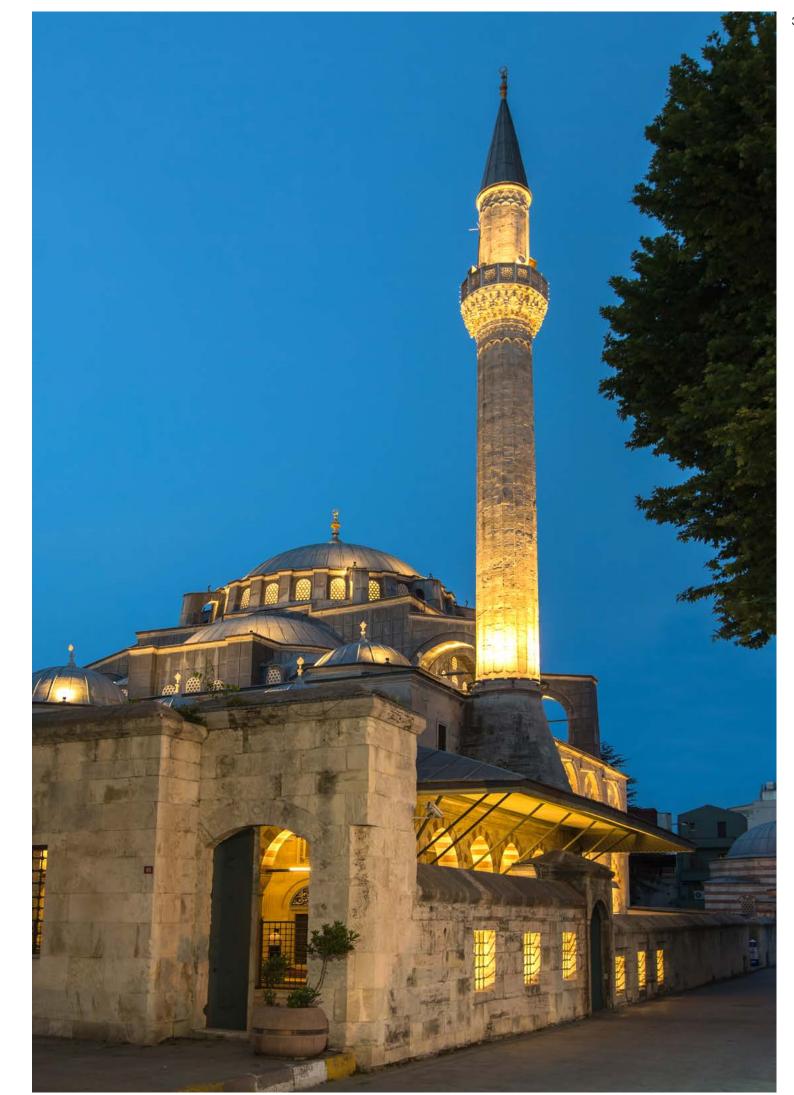
Target, littéralement pointer son objectif et atteindre la cible, c'est ce que lui permet son système d'orientation spécifique. Conçu pour la technologie LED, Target est un mélange harmonieux de facilité d'utilisation et d'esthétisme: un complément d'éclairage polyvalent et flexible pour des projets d'éclairage architecturaux. Ses quatre ouvertures dans les angles permettent l'écoulement de toute stagnation d'eau possible. L'extension à la base du groupe optique rend invisible son système d'articulation et de rotation.



Gamme TARGET

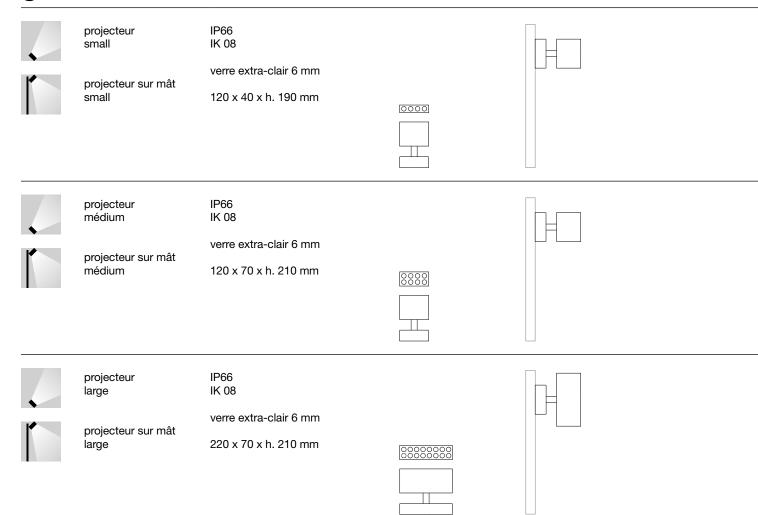








## gamme



## détails

Corps et anneau de fermeture en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Système de rotation central sur trois axes avec verrouillage par vis pointeau de sécurité. Vis en Acier Inox A4. Valve Gore-TEX permettant d'éviter la formation de condensation. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

## finitions standard

## finitions sur demande



## projecteur / projecteur sur mât



TARGET small



version projecteur connecteur IP68 inclus

version projecteur RGBW longueur de câble 2 m

version sur mât longueur de câble 10 m



## LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande





10W | 780 lm (\*) optique intensive



10W | 790 lm (\*) optique médium



10W | 725 lm (\*) optique extensive



22500 cd/klm



4500 cd/klm



1450 cd/klm

## → elliptique



10W | 745 lm (\*) optique elliptique



55° x 10° 4200 cd/klm

## LED RGBW

max. 700mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

## → symétrique





8W



optique extensive

## → elliptique



optique elliptique



## projecteur / projecteur sur mât

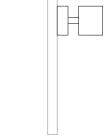


TARGET médium

version projecteur connecteur IP68 inclus

version projecteur RGBW longueur de câble 2 m

version sur mât longueur de câble 10 m



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz (±)

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande





20W | 1615 lm (\*) optique intensive

22500 cd/klm



20W | 1535 lm (\*) optique médium



20W | 1365 lm (\*) optique extensive

4500 cd/klm

1450 cd/klm

→ elliptique



20W | 1405 lm (\*) optique elliptique



55° x 10° 4200 cd/klm

LED RGBW

max. 700mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

→ symétrique



16W optique intensive



16W optique médium



16W optique extensive

→ elliptique



16W optique elliptique 55° x 10°

## projecteur / projecteur sur mât



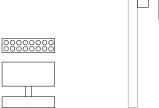
TARGET large



version projecteur connecteur IP68 inclus

version projecteur RGBW longueur de câble 2 m

version sur mât longueur de câble 10 m



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz (±)

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande → symétrique



34W | 3075 lm (\*) optique intensive

22500 cd/klm



4500 cd/klm

34W | 2945 lm (\*)

optique médium



34W | 2760 lm (\*) optique extensive



1450 cd/klm

→ elliptique



34W | 2775 lm (\*) optique elliptique

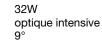


55° x 10° 4200 cd/klm

LED RGBW

max. 700mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

→ symétrique



32W optique médium



32W optique extensive

→ elliptique



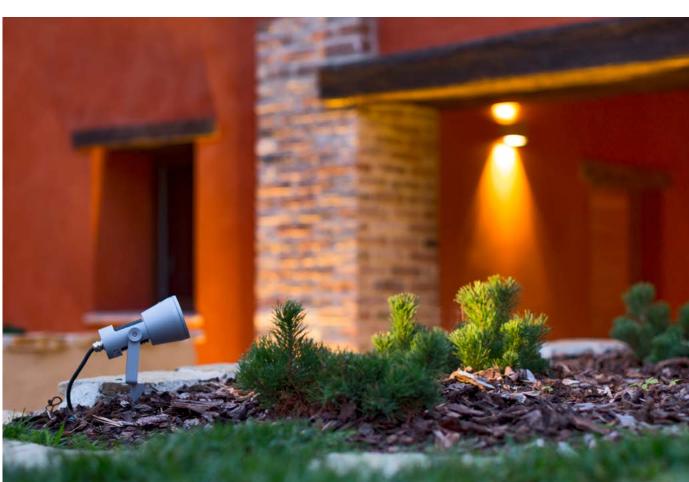
32W optique elliptique 55° x 10°



ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

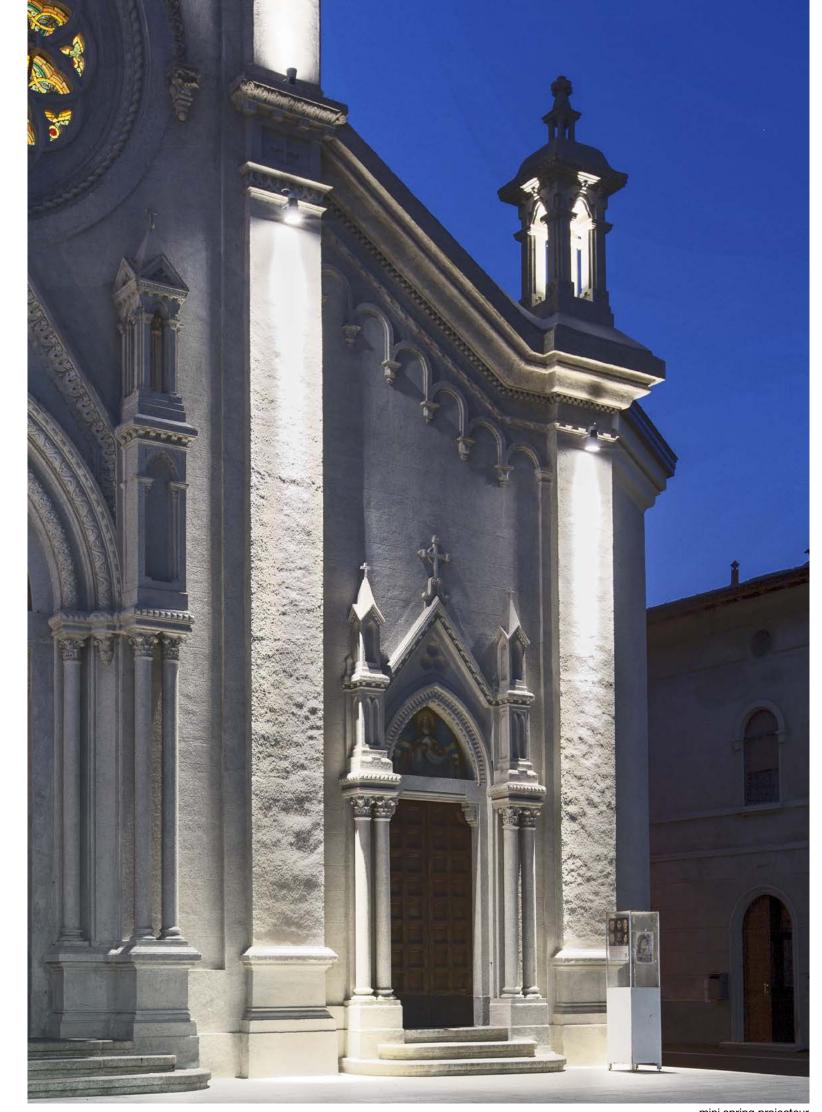


## projecteur / sur mât



micro spring projecteur

Une Gamme de projecteurs de taille et de puissance différentes, monochrome ou dynamique, apte à satisfaire toutes les exigences dans les projets de mise en lumière des lieux extérieurs. Le design est rigoureusement technique, mais avec des caractéristiques résolument attractives. Son aspect bicolore met en évidence les différents composants du projecteur en créant une connexion entre les volumes. Forme et fonction s'identifient et se marient parfaitement, en soulignant les échanges de surfaces et de matières.



mini spring projecteur

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Gamme SPRING

327









## gamme



projecteur Micro Spring IP65 IK 06

projecteur sur mât Micro Spring

verre extra-clair 4 mm

dimensions techniques ø 80 x 145 mm

projecteur Mini Spring

IP65 IK 06

IP65

IK 06

projecteur sur mât Mini Spring

verre extra-clair 4 mm

dimensions techniques ø 147 x 235 mm



projecteur Spring

projecteur sur mât Spring

verre extra-clair 5 mm

dimensions techniques ø 200 x 300 mm



## détails

Corps et anneau de fermeture en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Vis en Acier Inox A4. Réglage micrométrique de l'inclinaison avec double serrage pour un maintien optimal. Système gradué en Acier Inox ASI 304. Valve Gore-TEX permettant d'éviter la formation de condensation. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

## finitions standard

## finitions sur demande



## projecteur / projecteur sur mât



Micro Spring

version LED BLANCHE longueur de câble 0,5 m

version LED RGBW longueur de câble 1,5 m



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K

disponible sur demande

12280 cd/klm

5,9W | 465 lm (\*) optique intensive

5,9W | 435 lm (\*) optique médium

33°



5,9W | 440 lm (\*) optique extensive



1680 cd/klm

LED RGBW

max. 500mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC



5,8W optique intensive



5,8W optique médium



5,8W optique extensive

335

## projecteur / projecteur sur mât



Mini Spring

version LED BLANCHE longueur de câble 1 m

version LED RGBW longueur de câble 1 m



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🖶

2700K / 4000K disponible sur demande

220-240V 0/50/60Hz 🕀

disponible sur demande

9 LED BLANCHE

3000K IRC > 80

2700K / 4000K



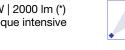
21W | 2000 lm (\*) optique intensive

23770 cd/klm

6900 cd/klm

19W | 1860 lm (\*)

optique intensive



25° 4380 cd/klm

21W | 1950 lm (\*)

optique médium

3210 cd/klm

19W | 1670 lm (\*)

optique médium

25°



1535 cd/klm

19W | 1700 lm (\*)

optique extensive

1500 cd/klm

21W | 1780 lm (\*)

optique extensive

60°

16 LED RGBW

max. 350mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

optique intensive



optique médium



optique extensive

## projecteur / projecteur sur mât



version LED BLANCHE longueur de câble 3 m

version LED RGBW longueur de câble 3 m



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz 🗆

2700K / 4000K disponible sur demande

6570 cd/klm

44W | 4480 lm (\*)

optique intensive



44W | 4540 lm (\*) optique médium

44W | 3900 lm (\*)

optique médium



44° 1520 cd/klm

18 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz 🔲

2700K / 4000K disponible sur demande



19510 cd/klm

44W | 4000 lm (\*)

optique intensive



3860 cd/klm



1615 cd/klm

44W | 3555 lm (\*)

optique extensive

24 LED RGBW

max. 500mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC



optique intensive



optique médium

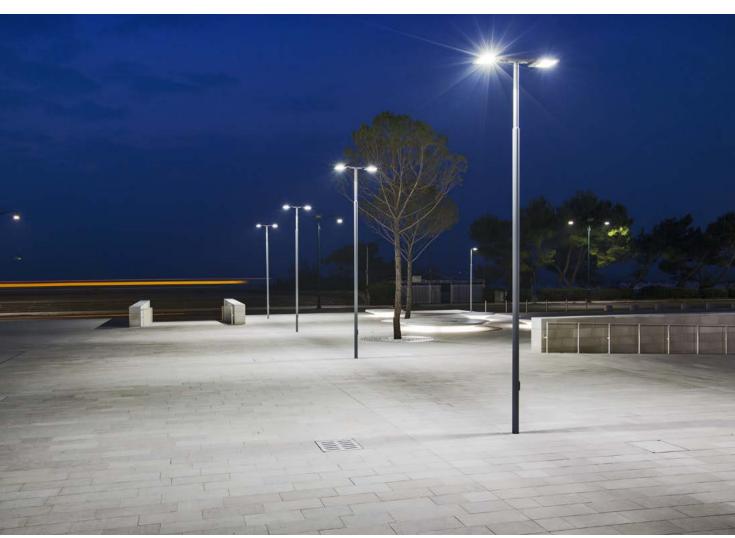


optique extensive

# Gamme TARSIUS

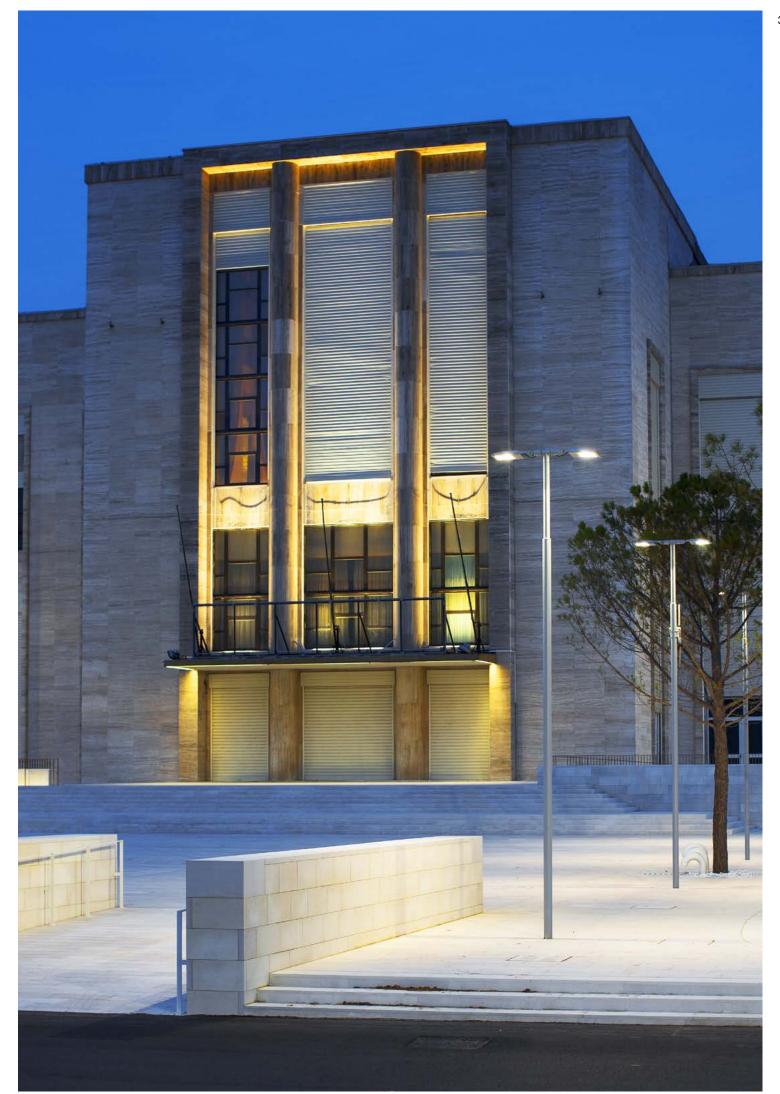


## projecteur éclairage urbain



éclairage urbain

Appareil d'éclairage sur mât de forme minimaliste, ses lignes et ses volumes le rendant très discret et attractif visuellement. Appareil monté sur lyre réglable par pas de 10°. Il convient pour l'éclairage routier, pour les espaces urbains, places de parkings et pistes cyclables. Également disponible avec une alimentation intelligente, qui abaisse le flux de manière autonome après le milieu de la nuit. Convient pour l'éclairage sur mâts de 4 à 8 m.



Gamme TARSIUS









projecteur

IK 10

diffuseur méthacrylate transparent 4 mm

longueur de câble 0,5 m



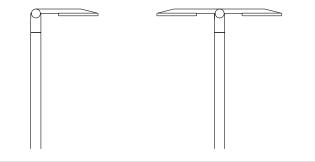
projecteur

IP66 IK 10

> diffuseur méthacrylate transparent 4 mm

mât disponible sur demande

longueur de câble 8 m

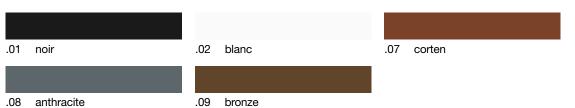


## détails

Corps et anneau de fermeture en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Réflecteur en aluminium haut rendement. Vis en Acier Inox A4. Valve en Gore évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes: finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

## finitions standard

## finitions sur demande



## projecteur



## LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60 Hz 🗆 gradable DALI

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

## → optique routière

54W | 5770 lm (\*) optique routière



560 cd/klm

## → asymétrique

54W | 4020 lm (\*) asymétrique



635 cd/klm

## LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz système MIDNIGHT intégré

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

## → optique routière

49W | 4900 lm (\*) optique routière



560 cd/klm

## → asymétrique

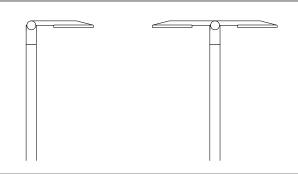
49W | 3685 lm (\*) asymétrique



635 cd/klm

## projecteur sur mât





## LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60 Hz 🗆 gradable DALI

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande

## → optique routière

54W | 5770 lm (\*) optique routière



560 cd/klm

## → asymétrique



54W | 4020 lm (\*) asymétrique

635 cd/klm



→ asymétrique

## LED BLANCHE → optique routière

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz système MIDNIGHT intégré

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande



49W | 4900 lm (\*) optique routière

560 cd/klm



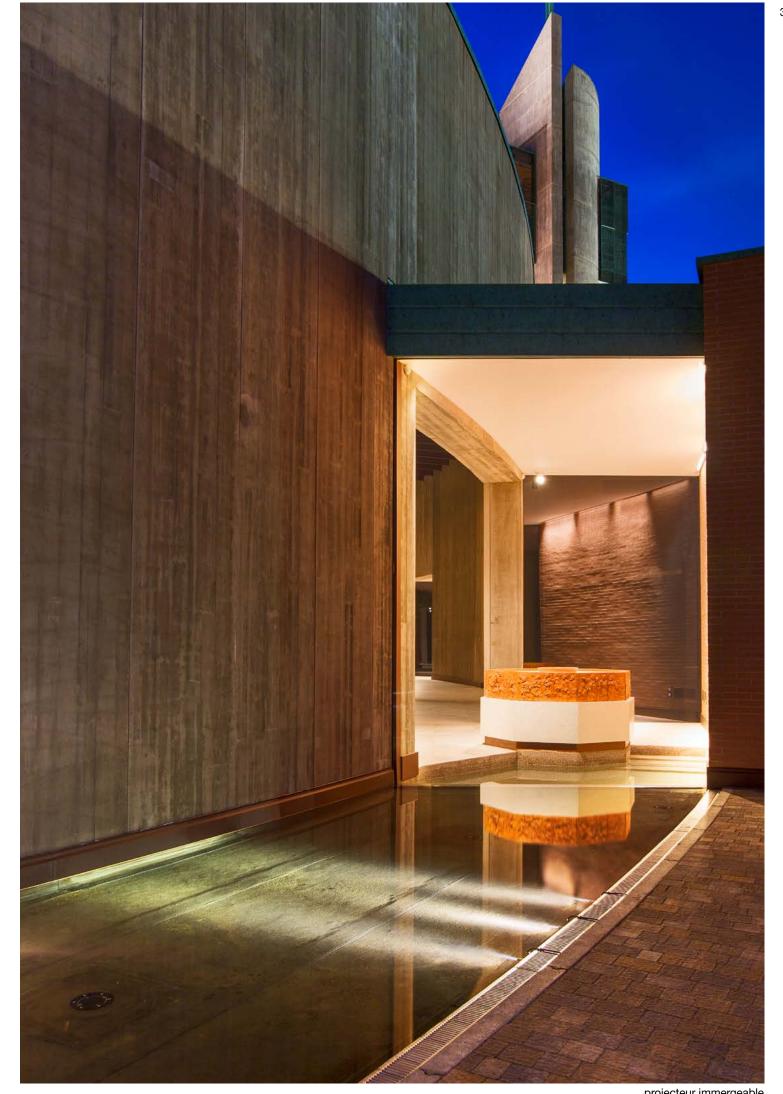
49W | 3685 lm (\*) asymétrique



635 cd/klm

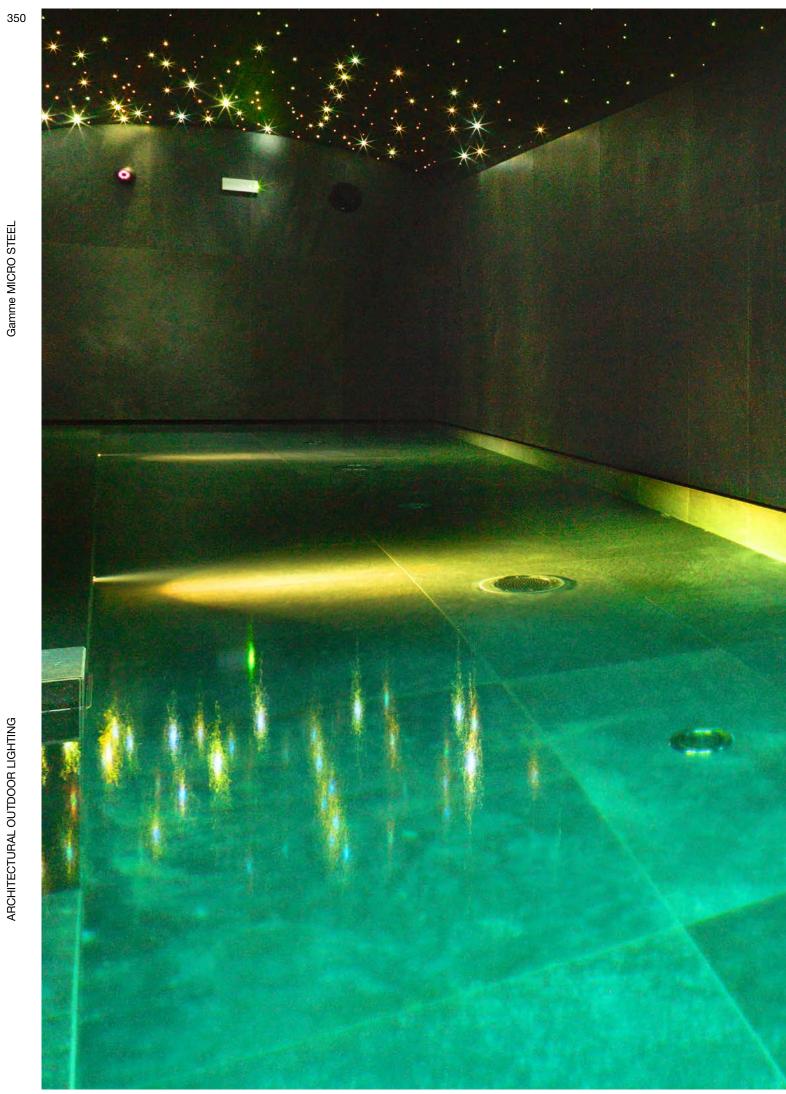
(\*) Données Réelles

## encastré projecteur immergeable

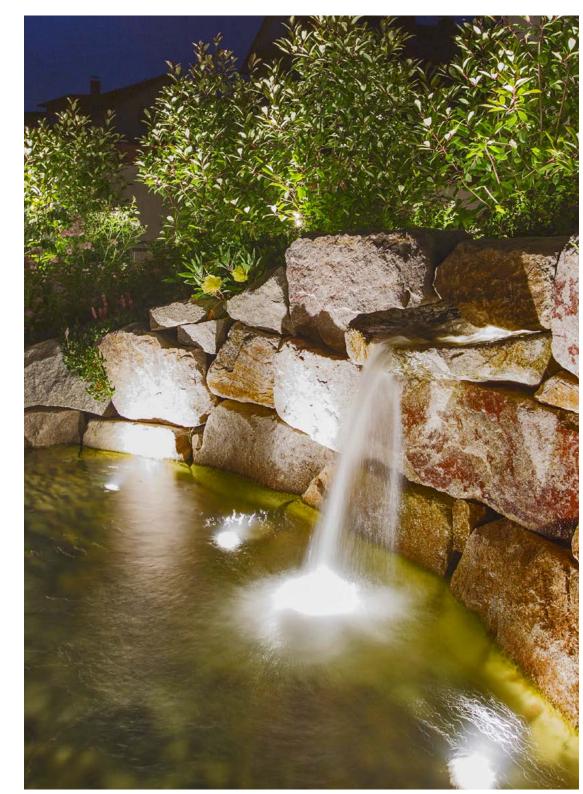


Une gamme d'encastrés de sol et de projecteurs en Acier Inox. Le projecteur a une forme douce et sinueuse, sa forme est esthétiquement marqué entre son corps et son diffuseur. Son design recherché crée un effet dynamique plaisant. Une version immergeable est également disponible, complétée d'un pot d'encastrement spécifiquement étudié pour l'immersion. Micro Steel est un encastré de sol à la forme parfaite basée sur un design compact et une saillie à minima.

Gamme MICRO STEEL



Gamme MICRO STEEL



projecteur immergeable

Gamme MICRO STEEL

gamme

encastré immergeable IP68 full dry (2m) IK 10

verre extra-clair 8 mm transparent / sablé



longueur de câble 5 m

ø 95 x 100 mm



projecteur immergeable

IP68 full dry (2m) IK 10

verre extra-clair 8 mm transparent /

longueur de câble 5 m



## encastré immergeable



ø 95 x 100 mm







3 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕸

2700K / 4000K



→ symétrique

5,9W 465 lm verre transparent



5,9W 435 lm verre transparent



5,9W 440 lm verre transparent

optique intensive 12280 cd/klm



optique médium 33° 2555 cd/klm



optique extensive 44° 1685 cd/klm

4 LED RGBW

RGBW (W) IRC > 80 500 mA 🐠

disponible sur demande



 $\rightarrow$  symétrique

5,8W verre sablé optique intensive 12°



5,8W verre sablé optique médium 33°



5,8W verre sablé optique extensive 44°

## projecteur immergeable





3 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕸

disponible sur demande

2700K / 4000K



→ symétrique

5,9W 465 lm verre transparent

optique intensive

12280 cd/klm



5,9W 435 lm verre transparent



5,9W 440 Im verre transparent

optique médium 2555 cd/klm

optique extensive 1685 cd/klm

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

4 LED RGBW

RGBW (W) IRC > 80 500 mA 🐠



→ symétrique

5,8W



5,8W verre sablé optique médium 33°

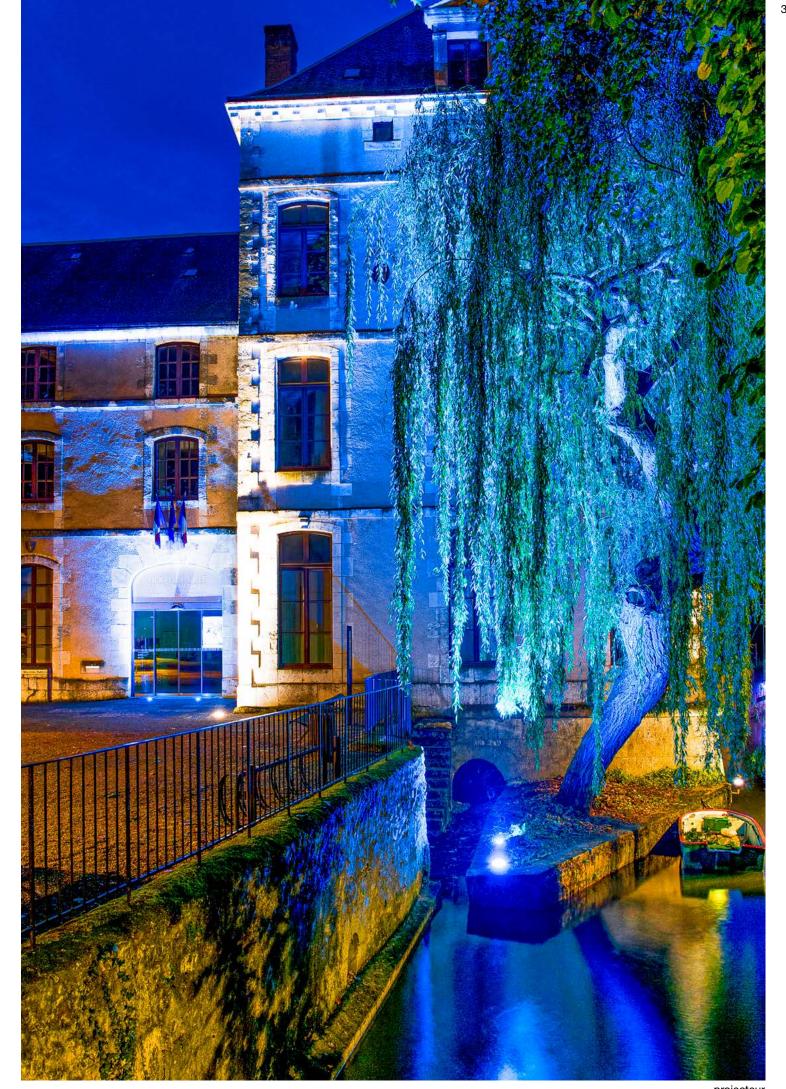


5,8W verre sablé optique extensive 44°

## détails

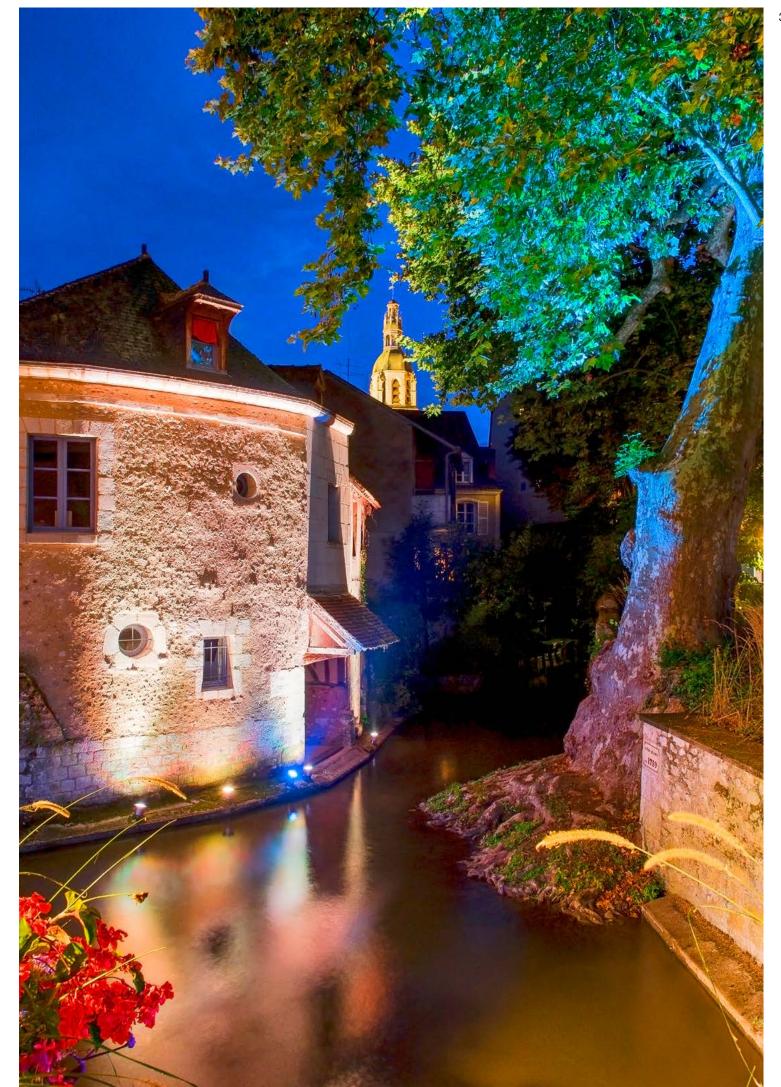


## encastré projecteur immergeable



Gamme NETTUNO





Gamme NETTUNO

363

# gamme



encastré immergeable IP68 full dry (2m) IK 06

verre extra-clair 5 mm transparent

longueur de câble 5 m







projecteur immergeable IP68 full dry (2m) IK 06

verre extra-clair 5 mm transparent

longueur de câble 5 m



# détails

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Corps et anneau de fermeture réalisés en bronze fondu. Vis en Acier Inox A4. Degré de protection IP 68 avec système Full Dry évitant la formation de condensation à l'intérieur du produit.

→ Nettuno encastré: Corps réalisés en bronze fondu. Pot d'encastrement et collerette de fixation en Acier inox AISI 316. Vis en Acier Inox A4. Installation dans le pot d'encastrement coulé dans le béton avec lit de drainage de 20-30 cm. Seule une connexion IP68 au réseau électrique garantit le degré de protection IP68 du produit.

# encastré immergeable









9 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕸

2700K / 4000K disponible sur demande → symétrique

15W 1475 lm verre transparent

optique intensive

22770 cd/klm



15W 1140 lm verre transparent

1585 cd/klm

44°

optique extensive



→ elliptique

15W 1170 lm verre transparent

optique elliptique 54° x 10° 4145 cd/klm

16 LED RGBW

RGBW (W IRC > 80) 350 mA 🕸



→ asymétrique

verre transparent optique intensive 9°



16W verre transparent optique médium 28°



16W verre transparent optique extensive 44°

# projecteur immergeable





9 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 24V DC 🕸

2700K / 4000K disponible sur demande



→ symétrique

15W 1480 lm verre transparent

optique intensive



15W 1140 lm verre transparent



15W 1170 lm verre transparent

22770 cd/klm



optique médium 1585 cd/klm



optique elliptique 54° x 10° 4145 cd/klm

16 LED RGBW

RGBW (W IRC > 80) 500 mA 🕸



→ asymétrique

16W verre transparent



16W verre transparent optique médium 44°

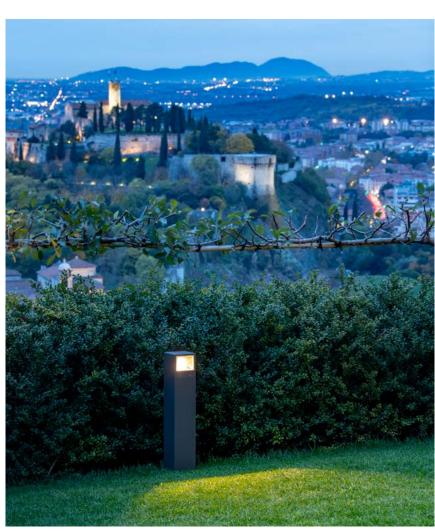


16W verre transparent optique elliptique

(\*) Données Réelles



# applique plafonnier projecteur borne



Mini One est un cube de petites dimensions au design rigoureux et géométrique, qui unit élégance sobre avec grande souplesse d'utilisation : le corps avec sa base peuvent être installés pour créer une lumière rasante sur les murs et au plafond ainsi que comme projecteur avec la lyre spécifique. La pureté de la Mini One est exaltée par l'absence totale de vis visible. La fixation au mur est totalement masquée. La gamme est disponible en version à deux et à quatre ouvertures ainsi qu'en version avec lentille pour un effet lame de lumière. La version borne est conçue pour l'éclairage de petites allées et jardins.



Gamme MINI ONE



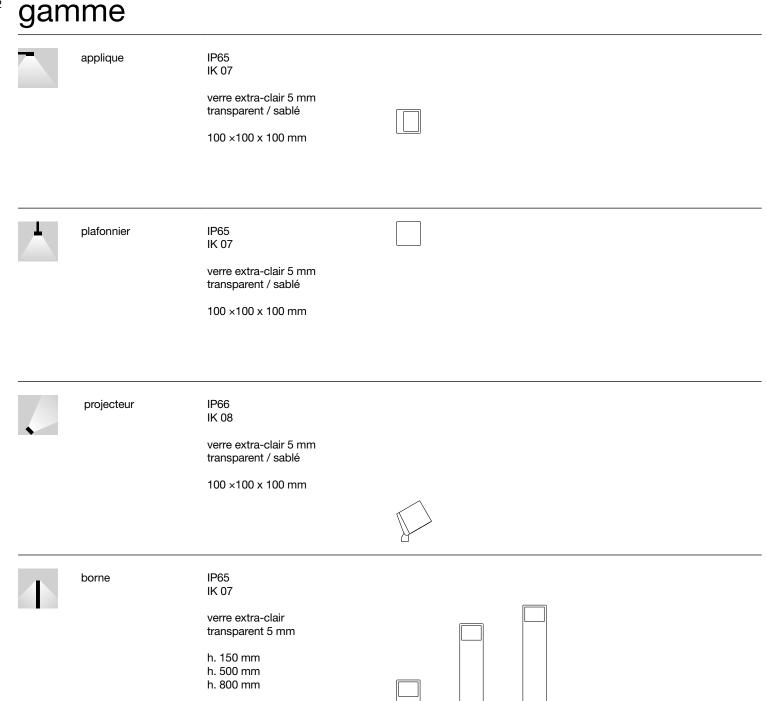
applique





Gamme MINI ONE

373



### détails

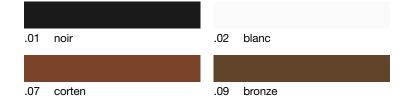
ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Corps et base en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Sans vis apparentes. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

# finitions standard



# finitions sur demande



# applique











3000K

220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



2,9W | 20 Im (\*) 1 lentille



90°

2,9W | 85 lm (\*) 1 ouverture verre transparent



7,5W | 245 lm (\*) 1 ouverture verre sablé



45° diffusante 880 cd/klm

#### 3 LED BLANCHE

3000K 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



5,9W | 465 lm (\*) 1 ouverture verre transparent

12280 cd/klm

 $12^{\circ}$  optique intensive

3080 cd/klm



1 ouverture verre transparent

5,9W | 435 lm (\*)

625 cd/klm



33° optique médium 2560 cd/klm

#### LED BLANCHE

LED BLANCHE

2700K / 4000K

220-240V 0/50/60Hz 🕀

disponible sur demande

3000K

3000K 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



4,5W | 40 lm (\*) 2 lentilles



4,5W | 170 lm (\*) 2 ouvertures verre transparent

2 x 90°

310 cd/klm



7,5W | 490 lm (\*) 2 ouvertures verre sablé



 $2 \times 4^{\circ}$ 

1540 cd/klm

4,5W | 140 lm (\*) 1 lentille / 1 ouverture verre transparent



2° / 74°



1080 cd/klm



7,6W | 80 lm (\*) 4 lentilles

 $4 \times 4^{\circ}$ 

1685 cd/klm



7,6W | 340 lm (\*) 4 ouvertures verre transparent



7,5W | 980 lm (\*) 4 ouvertures verre sablé



475 cd/klm



4 x 45° diffusante 475 cd/klm

Gamme MINI ONE

375



LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 0/50/60Hz 🕀

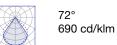
2700K / 4000K disponible sur demande



7,5W | 615 lm (\*) 1 ouverture verre transparent



7,5W | 600 lm (\*) 1 ouverture verre sablé



72° diffusante 620 cd/klm

# projecteur





LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



7,5W | 600 lm (\*) diffusante verre sablé



72° 550 cd/klm

3 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



12280 cd/klm

5,9W | 465 lm (\*)

optique intensive

verre transparent



33° 2560 cd/klm

5,9W | 435 lm (\*)

optique médium

verre transparent



optique extensive verre transparent

5,9W | 440 lm (\*)



45° 1680 cd/klm

LED RGBW max. 500mA 🕸

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING



5.8W 12° optique intensive verre transparent



5.8W 33° optique médium verre transparent

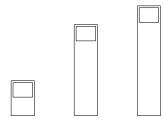


6.2W 45° optique extensive verre transparent

### borne



h. 150 mm h. 500 mm h. 800 mm



→ 100 × h. 500 mm

→ 100 × h. 500 mm

→ 100 × h. 500 mm

LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande → 100 × h. 150 mm



7,3W | 95 lm (\*) 1 ouverture

57° x 30°

1880 cd/klm



57° x 30°

2180 cd/klm

1 ouverture

9,5W | 110 lm (\*)



→ 100 × h. 800 mm

→ 100 × h. 800 mm

→ 100 × h. 800 mm

9,5W | 110 lm (\*) 1 ouverture



57° x 30° 2180 cd/klm

→ 100 × h. 150 mm



7,3W | 195 lm (\*) 2 ouvertures

2 x 57° x 30°

940 cd/klm



2 ouvertures

9,5W | 230 lm (\*)



2 x 57° x 30° 1090 cd/klm



2 x 57° x 30° 1090 cd/klm

2 ouvertures

9,5W | 230 lm (\*)

→ 100 × h. 150 mm



7,3W | 415 lm (\*) 4 ouvertures



4 x 57° x 30° 470 cd/klm



9,5W | 490 lm (\*) 4 ouvertures



4 x 57° x 30° 545 cd/klm



9,5W | 490 lm (\*) 4 ouvertures

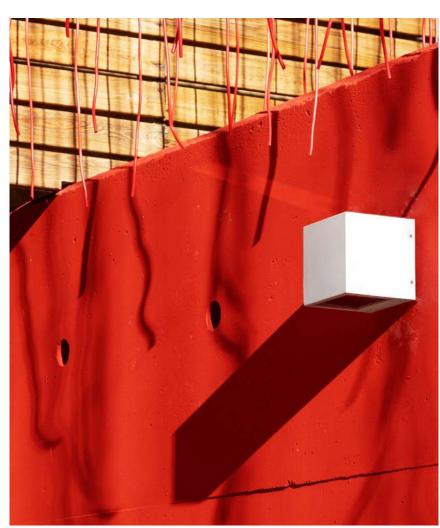


4 x 57° x 30° 545 cd/klm





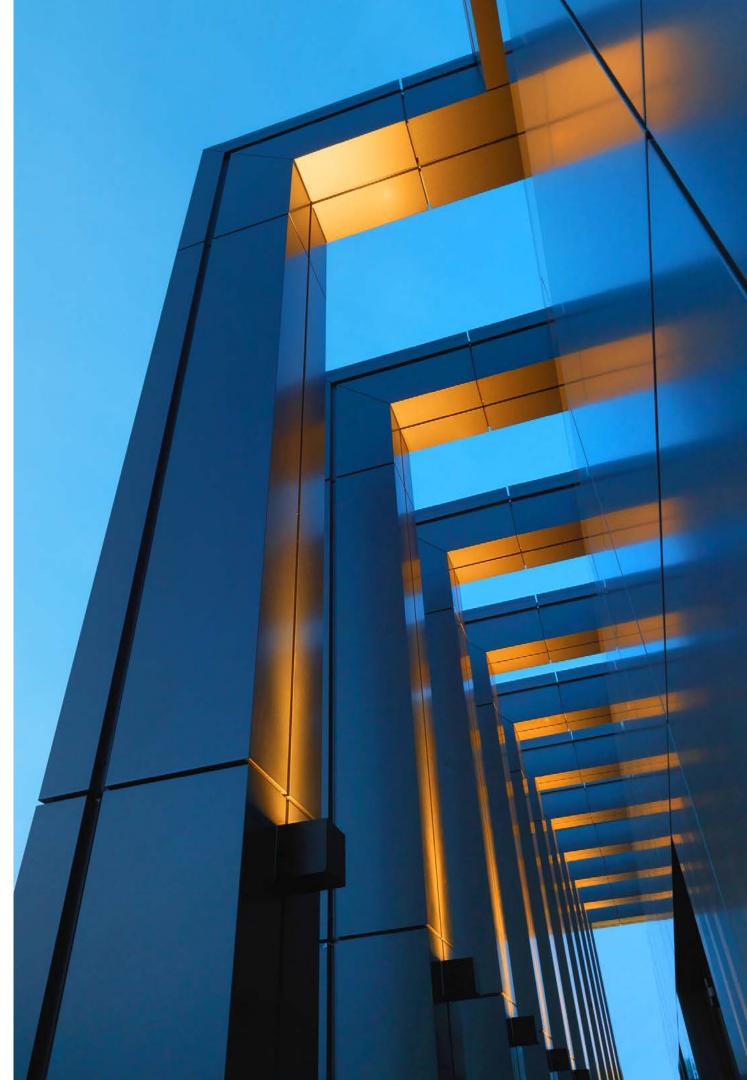
# applique plafonnier projecteur



One est un cube de petites dimensions au design rigoureux et géométrique, qui unit élégance sobre avec grande souplesse d'utilisation : le corps avec sa base peuvent être installés pour créer une lumière rasante sur les murs et au plafond ainsi que comme projecteur avec la lyre spécifique. La pureté de la One est exaltée par l'absence totale de vis visible. La fixation au mur est totalement masquée. La gamme est disponible en version à deux et à quatre ouvertures et en version avec lentille pour un effet lame de lumière. La version borne est conçue pour l'éclairage de petites allées et jardins.



381



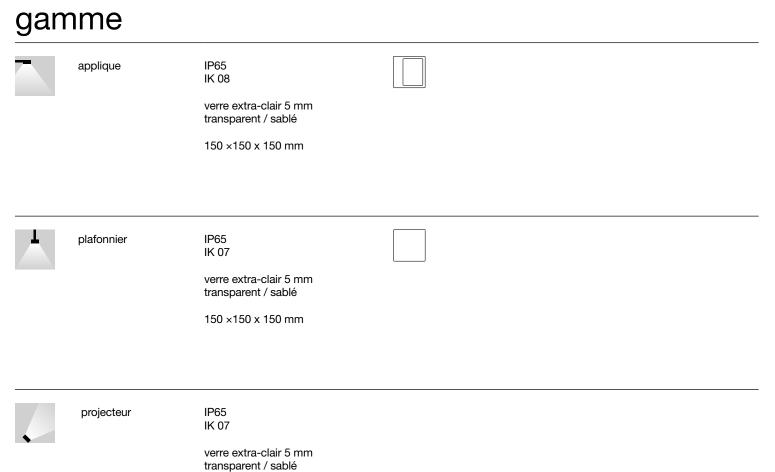


applique



Gamme ONE 2.0

385



150 x 150 x 150 mm



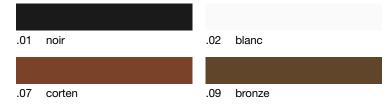
ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Corps et base en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Produit sans vis apparentes. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.





# finitions sur demande



# applique







3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🖶

2700K / 4000K disponible sur demande

gradable DALI



9W | 70 lm (\*) 1 lentille



17W | 750 lm (\*) 1 ouverture verre transparent

755 cd/klm



17W | 1020 lm (\*) 1 ouverture verre sablé



65° diffusante 845 cd/klm



17W | 1200 lm (\*) 1 ouverture asymétrique

70000 cd/klm



650 cd/klm

2 x 2°



3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

gradable DALI



15W | 140 lm (\*) 2 lentilles

35000 cd/klm



34W | 1500 lm (\*) 2 ouvertures verre transparent

2 x 90°

380 cd/klm



34W | 2040 lm (\*) 2 ouvertures verre sablé



2 x 65° diffusante 420 cd/klm



25W | 830 lm (\*) 1 lentille / 1 ouverture





34W | 2400 lm (\*) 2 ouvertures asymétrique



325 cd/klm

#### COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

gradable DALI



30W | 290 lm (\*) 4 lentilles



 $4 \times 2^{\circ}$ 17500 cd/klm

Gamme ONE 2.0

387

# plafonnier



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🖶

2700K / 4000K disponible sur demande

gradable DALI



27W | 2745 lm (\*) verre transparent

2280 cd/klm



27W | 2550 lm (\*) verre sablé



80° diffusante 520 cd/klm



#### COB LED BLANCHE

projecteur

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



verre sablé 80° 520 cd/klm

27W | 2550 lm (\*)

optique extensive

#### gradable DALI



3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



22800 cd/klm

21W | 2000 lm (\*)

optique intensive

verre transparent



21W | 1950 lm (\*) optique médium verre transparent

4670 cd/klm



21W | 1780 lm (\*) optique extensive verre transparent

48° 1460 cd/klm

#### gradable DALI



21W | 1830 lm (\*) 54° x 10° elliptique verre transparent



54° x 10° 4300 cd/klm

#### LED RGBW max. 500mA 🕸



9° optique intensive verre transparent



25° optique médium verre transparent



23W 48° optique extensive verre transparent



23W 54° x 10° elliptique verre transparent

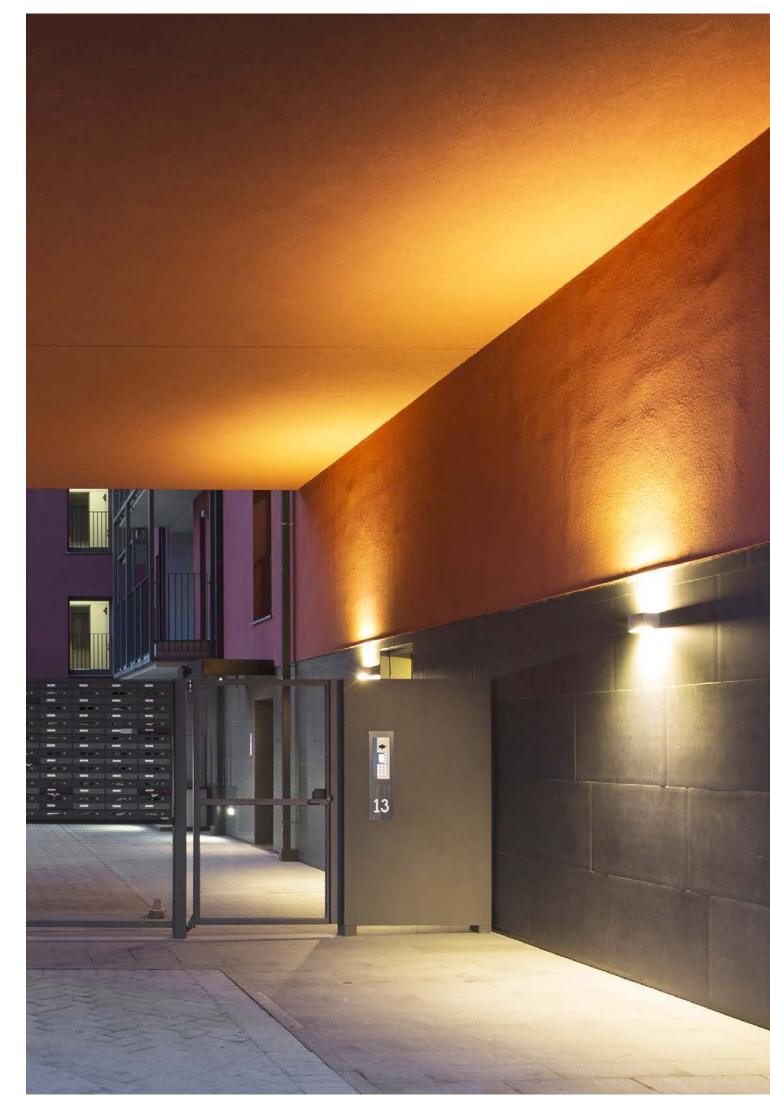
Gamme MINI SPECIAL

# applique plafonnier projecteur



applique

Mini Special, petits parallélépipèdes disponibles en différentes versions et pour une utilisation variée : c'est une gamme de produit avec un design minimaliste et des formes géométriques pures, apte à fournir une lumière rasante sur les murs, au plafond ou comme projecteur avec la lyre spécifique. La gamme est disponible en version à une ou deux ouvertures. Le produit se fixe en applique et au plafond avec une embase et des vis totalement





Gamme MINI SPECIAL

gamme

plafonnier

projecteur

IP65 IK 05

IP65

IK 05

IP65

IK 05

verre extra-clair 5 mm transparent / sablé

200 ×100 x 100 mm

verre extra-clair 5 mm

transparent / sablé

200 ×100 x 100 mm

verre extra-clair 5 mm transparent / sablé

200 ×100 x 100 mm

395

# finitions standard



# finitions sur demande



applique



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

10W | 910 lm (\*) 1 ouverture verre transparent

100°

670 cd/klm



10W | 785 lm (\*) 1 ouverture verre sablé



80° diffuse 730 cd/klm

LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



21W | 1770 lm (\*) 2 ouvertures verre transparent

2 x 100°

335 cd/klm



2 x 80° diffuse 365 cd/klm

2 ouvertures

verre sablé

21W | 1640 lm (\*)

LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



19,5W | 1600 lm (\*) 1 ouverture asymétrique



490 cd/klm

détails

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

397



plafonnier



LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 0/50/60Hz (

2700K / 4000K disponible sur demande



10W | 725 lm (\*) 1 ouverture verre transparent

100°

495 cd/klm



10W | 770 lm (\*) 1 ouverture verre sablé



90° diffuse 450 cd/klm

# projecteur





LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 0/50/60Hz (±)

2700K / 4000K disponible sur demande



18W | 1780 lm (\*) asymétrique verre transparent



490 cd/klm

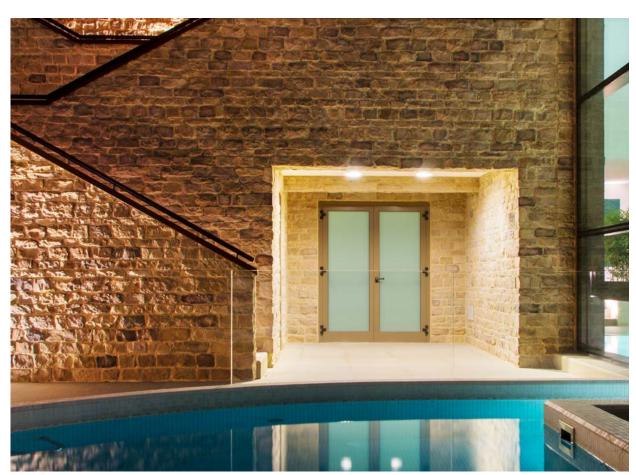


10W | 770 lm (\*) diffuse verre sablé

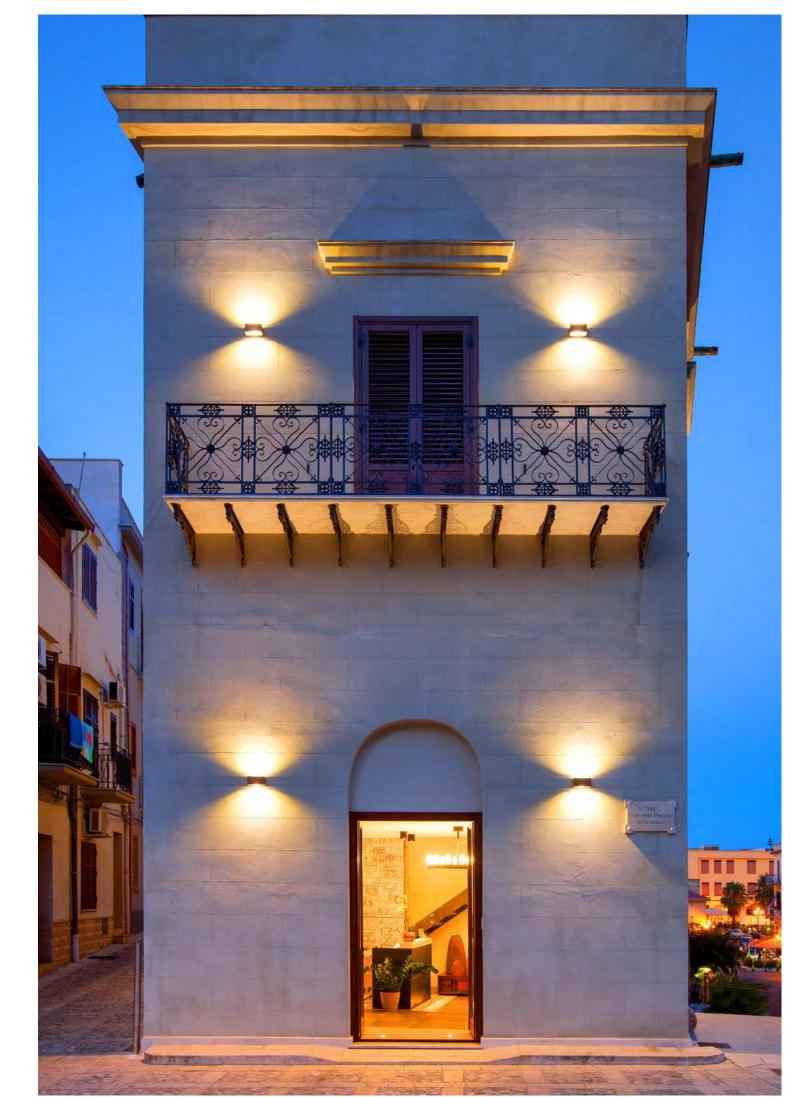


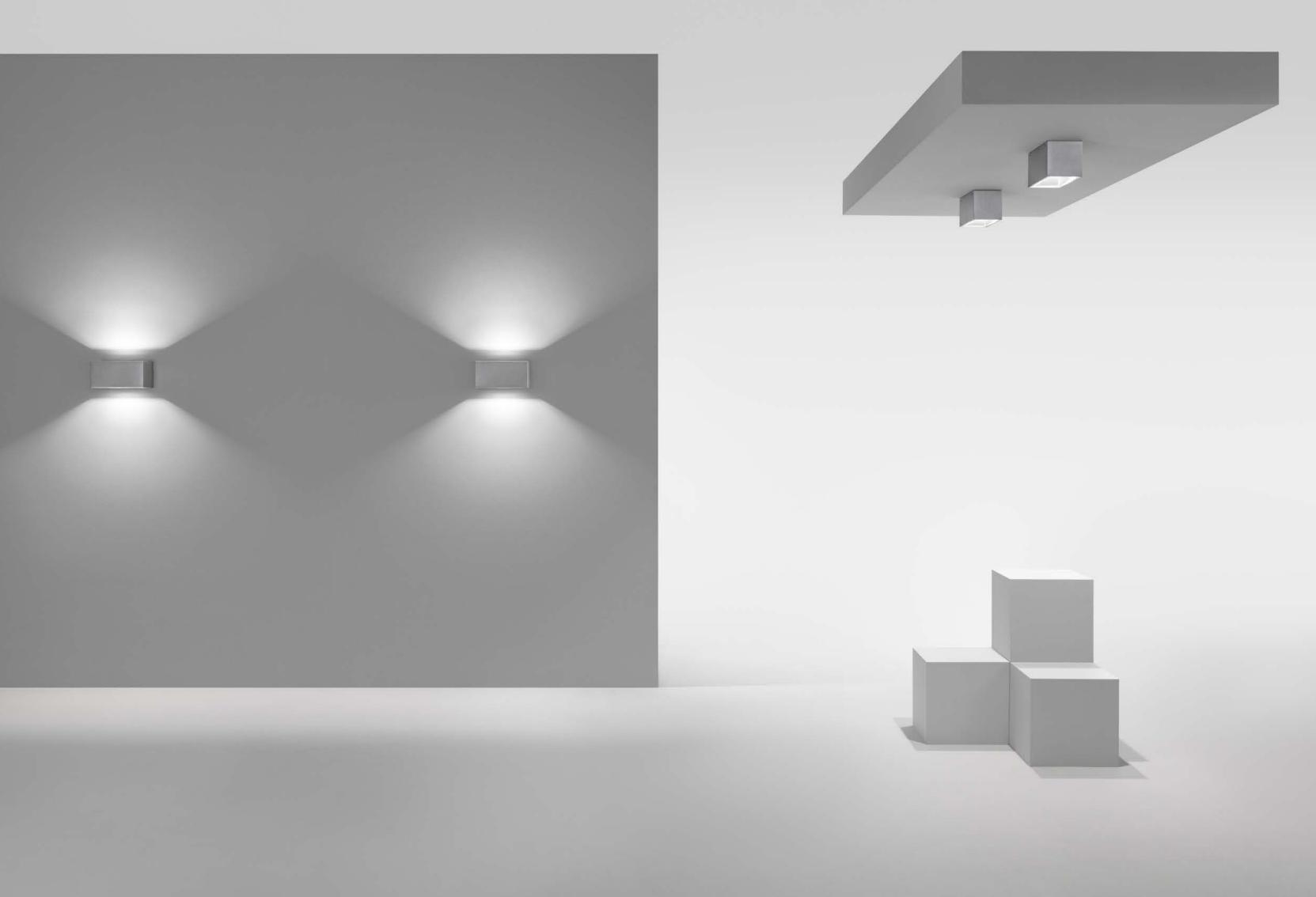
450 cd/klm

# applique plafonnier



Special, parallélépipède de dimension compacte, disponible en différentes versions et pour une utilisation variée. Special est une gamme de produit avec une esthétique minimaliste et des formes géométriques pures, aptes à fournir une lumière rasante sur les murs et au plafond. La gamme est disponible en version à une ou deux ouvertures. Le produit se fixe en applique et au plafond avec une embase et des vis totalement invisibles.





405



CHITECTURAL OUTDOOR LIGHT
ARCHITEC





IP65 IK 05

verre extra-clair 4 mm transparent / sablé

300 ×150 x 150 mm

plafonnier

IP65 IK 05

verre extra-clair 5 mm transparent / sablé

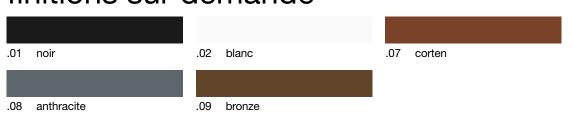
300 ×150 x 150 mm

# détails

Corps et base en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Produit sans vis apparentes. Possibilité de connexion électrique avec passage en coupure. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

### finitions standard

# finitions sur demande



# applique



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



19W | 1940 lm (\*) 1 ouverture verre transparent



86° x 60° diffuse 690 cd/klm

1 ouverture

verre sablé

19W | 1690 lm (\*)



3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



106° x 62° 300 cd/klm

2 ouvertures

37W | 3880 lm (\*)

verre transparent



37W | 3390 lm (\*) 2 ouvertures verre sablé



86° x 60° diffuse 345 cd/klm

LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande



25W | 2550 lm (\*) 1 ouverture asymétrique



# plafonnier





3000K COB IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

COB LED BLANCHE

2700K / 4000K disponible sur demande



27W | 2690 lm (\*) 1 ouverture verre transparent



540 cd/klm



27W | 2715 lm (\*) 1 ouverture verre sablé



94° diffuse 560 cd/klm

(\*) Données Réelles

# Gamme PIX

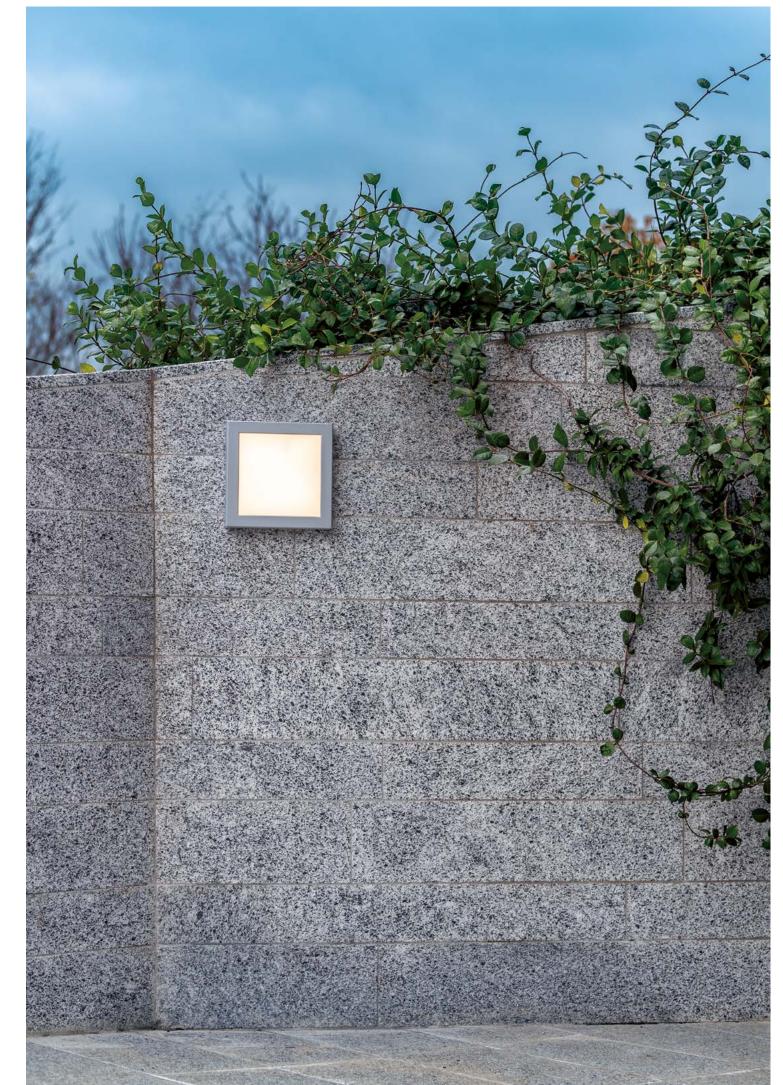


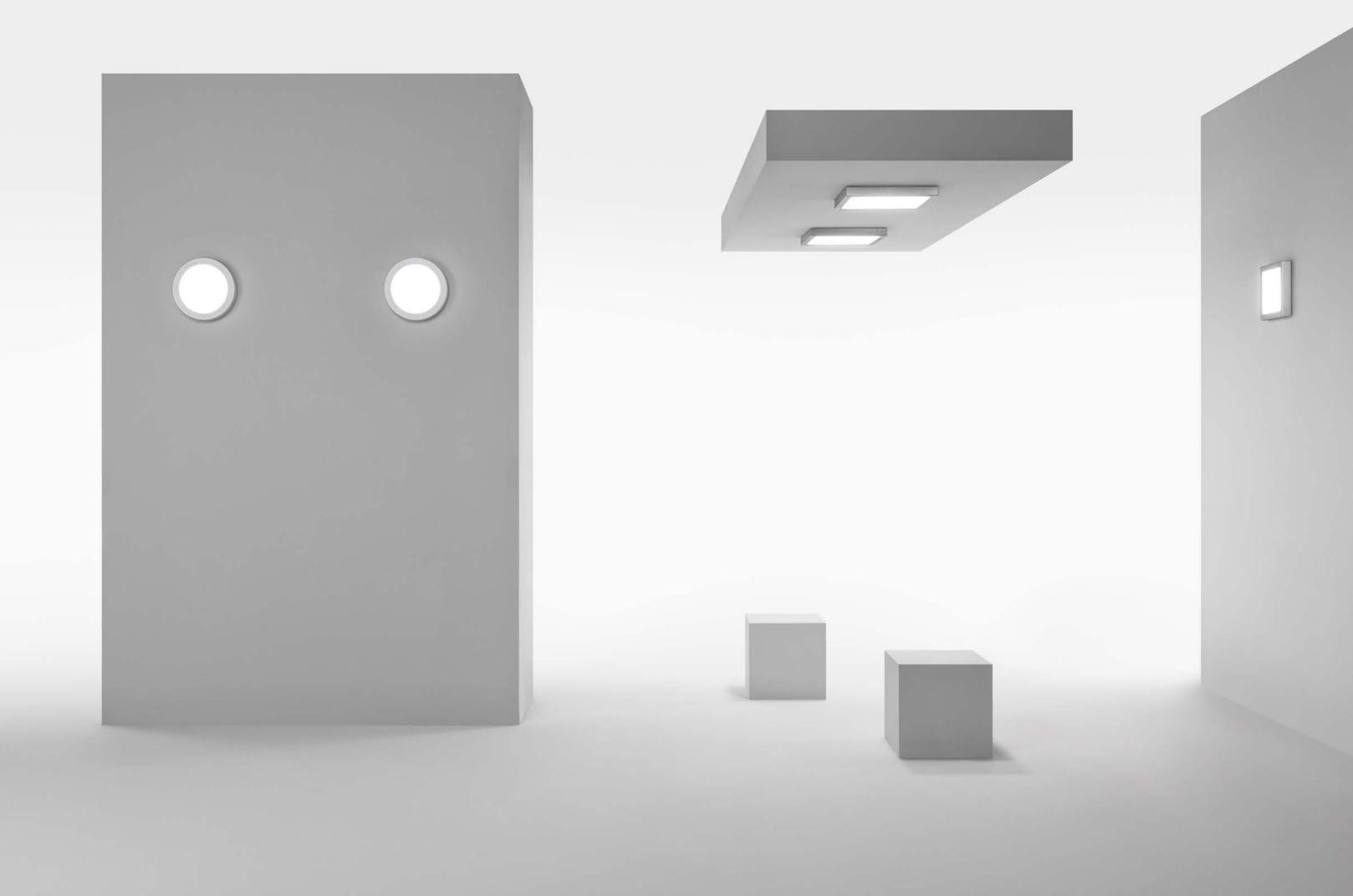


# applique plafonnier



Les formes simples sont souvent celles qui se fondent le mieux dans l'environnement, depuis toujours le carré et le cercle constituent un exemple d'harmonie et de perfection. PIX met en avant ces caractéristiques, posé au mur ou au plafond sa forme sobre souligne le flux lumineux et caractériste l'objet même lorsqu'il est éteint.





413



IP65 IK 07

> ø 300 / 400 mm Ø 260 / 400 mm

verre extra-clair peint 4 mm





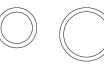




plafonnier

IP65 IK 07 ø 300 / 400 mm Ø 260 / 400 mm

verre extra-clair peint 4 mm





# applique / plafonnier





ø 300 / 400 mm Ø 260 / 400 mm









#### LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60 Hz 🖶

2700K / 4000K disponible sur demande

→ fonction couloir

#### → rond ø 300 mm

8,5W | 730 lm (\*) 13,5W | 905 lm (\*) sablé



115° 340 cd/klm

#### → rond ø 400 mm



16,5W | 1490 lm (\*) 22W | 1860 lm (\*) sablé



115° 340 cd/klm

#### → carré Ø 260 mm



7,5W | 580 lm (\*) 12,5W | 720 lm (\*) sablé



115° 340 cd/klm



→ carré Ø 400 mm

17W | 1335 lm (\*) 22W | 1670 lm (\*) sablé



115° 340 cd/klm

#### LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

#### → carré Ø 260 mm



9,2W | 500 lm (\*) 13,5W | 620 lm (\*)



115° 340 cd/klm

→ carré Ø 400 mm

18W | 1120 lm (\*) 24W | 1400 lm (\*) sablé



115° 340 cd/klm

## détails

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Corps et base en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Le produit se fixe en applique et au plafond avec une embase et des vis totalement invisibles. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

# finitions standard

# finitions sur demande





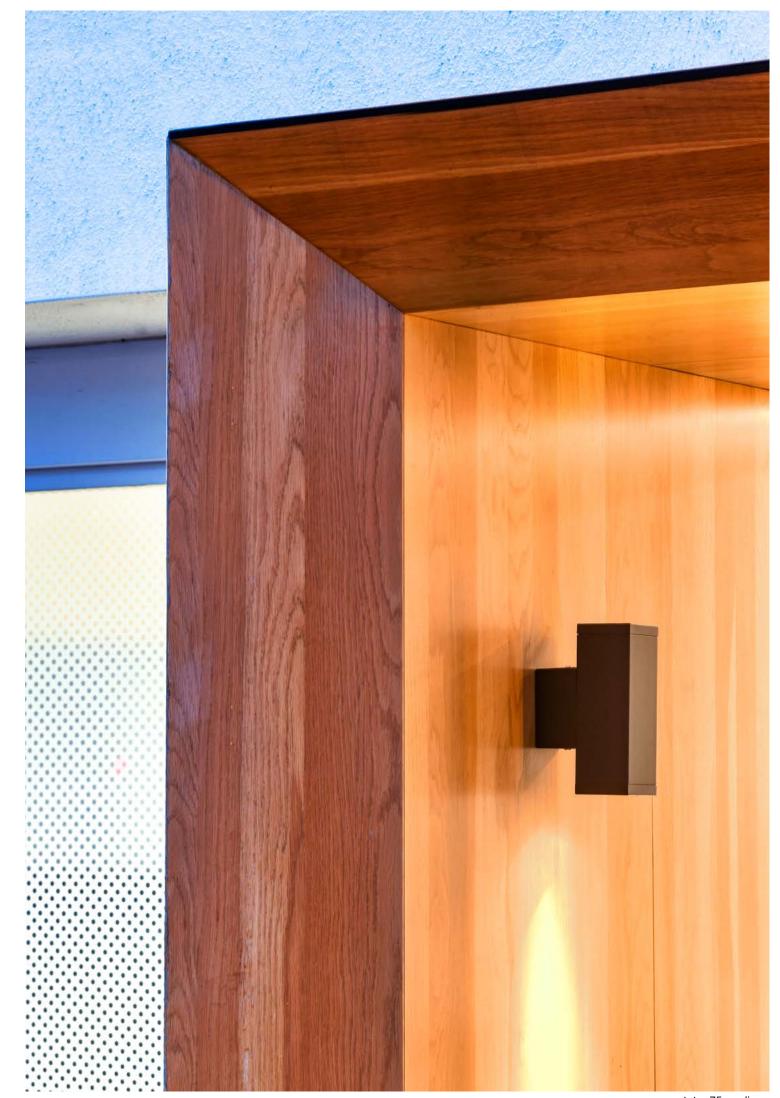


# applique



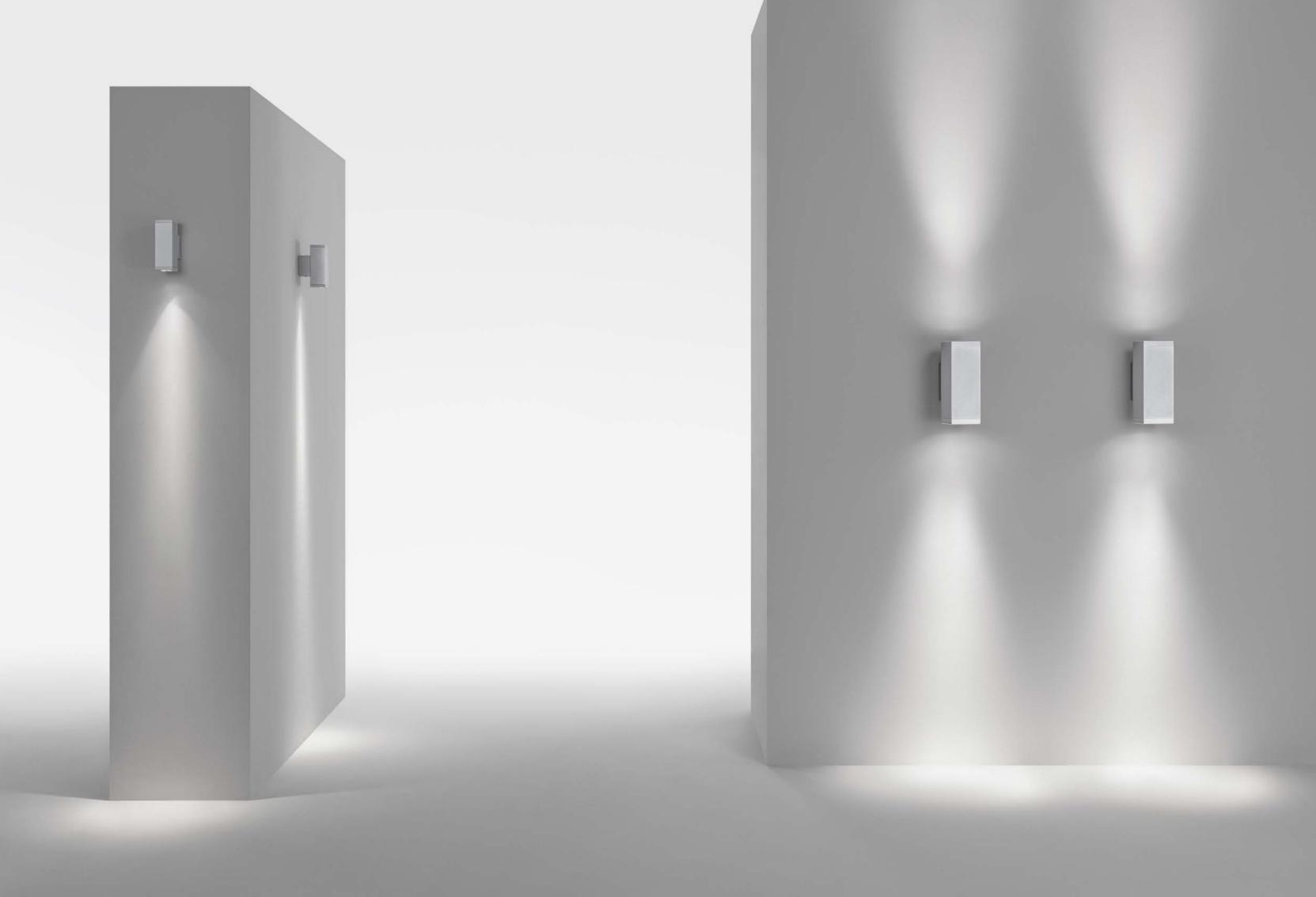
tetra 75 applique

Tetra est une gamme d'appareils d'éclairage fonctionnels, avec un design raffiné et élégant. Un parallélépipède à poser sur la façade, disponibles en version simple ou double émission et permettant d'éclairer parfaitement un point quelconque d'une surface, à la fois vers le haut et vers le bas. Tetra convient parfaitement pour les porches et les façades.



tetra 75 applique

Gamme TETRA applique



Gamme TETRA applique

421

IP65 IK 07

> TETRA 75 applique verre extra-clair 8 mm 75 x 75 x h. 210 mm

TETRA 140 applique verre extra-clair 12 mm 140 x 140 x h. 380 mm applique



TETRA 75 applique

75 x 75 x h. 210 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande → mono émission

3,9W | 370 lm (\*) 1 ouverture optique intensive

13° 12280 cd/klm → mono émission



3,9W | 290 lm (\*) 1 ouverture optique extensive

44° 1680 cd/klm

LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🖶

2700K / 4000K disponible sur demande → double émission



6,9W | 740 lm (\*) 2 ouvertures optique intensive

2 x 13° 6140 cd/klm → double émission



6,9W | 580 lm (\*) 2 ouvertures optique extensive

2 x 44° 840 cd/klm → double émission



6,9W | 660 lm (\*) 2 ouvertures intensive / extensive

13° / 44° 6970 cd/klm

### détails

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Corps en aluminium extrudé, anneau de fermeture en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Câblé avec connecteurs rapide, pour simplifier les opérations d'installation. Vis en Acier Inox A4. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin au-delà des standards du marché.

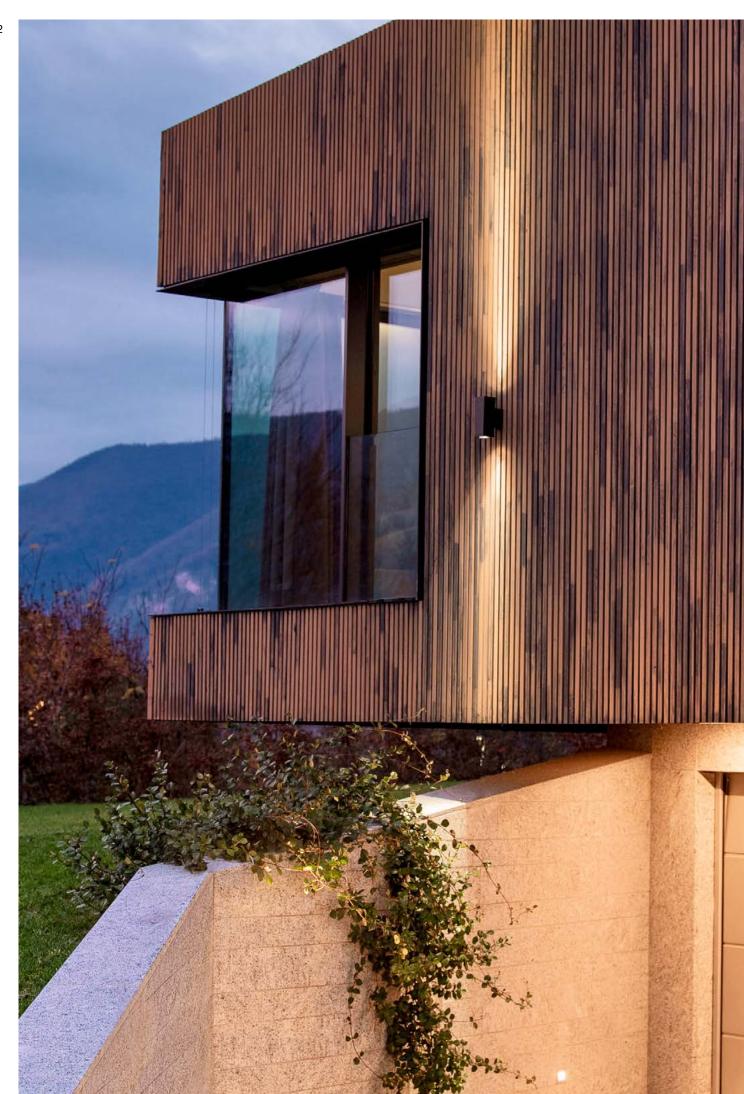
# finitions standard

# finitions sur demande



ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

423



effet mural



TETRA 140 applique

140 x 140 x h. 380 mm



#### LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande  $\rightarrow$  mono émission

11W | 920 lm (\*) 1 ouverture optique intensive

22470 cd/klm

#### → mono émission

11W | 785 lm (\*) 1 ouverture optique extensive

44° 2360 cd/klm

#### → mono émission



11W | 750 lm (\*) 1 ouverture optique elliptique

2910 cd/klm

#### LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

#### → double émission



21W | 1840 lm (\*) 2 ouvertures optique intensive

 $2 \times 9^{\circ}$ 11235 cd/klm

#### → double émission

21W | 1570 lm (\*) 2 ouvertures optique extensive

> 2 x 44° 1180 cd/klm

#### → double émission



21W | 1500 lm (\*) 2 ouvertures optique elliptique

1455 cd/klm

#### → double émission



21W | 1705 lm (\*) 2 ouvertures intensive / extensive

9° / 44° 4180 cd/klm



Tetra 75 aplique



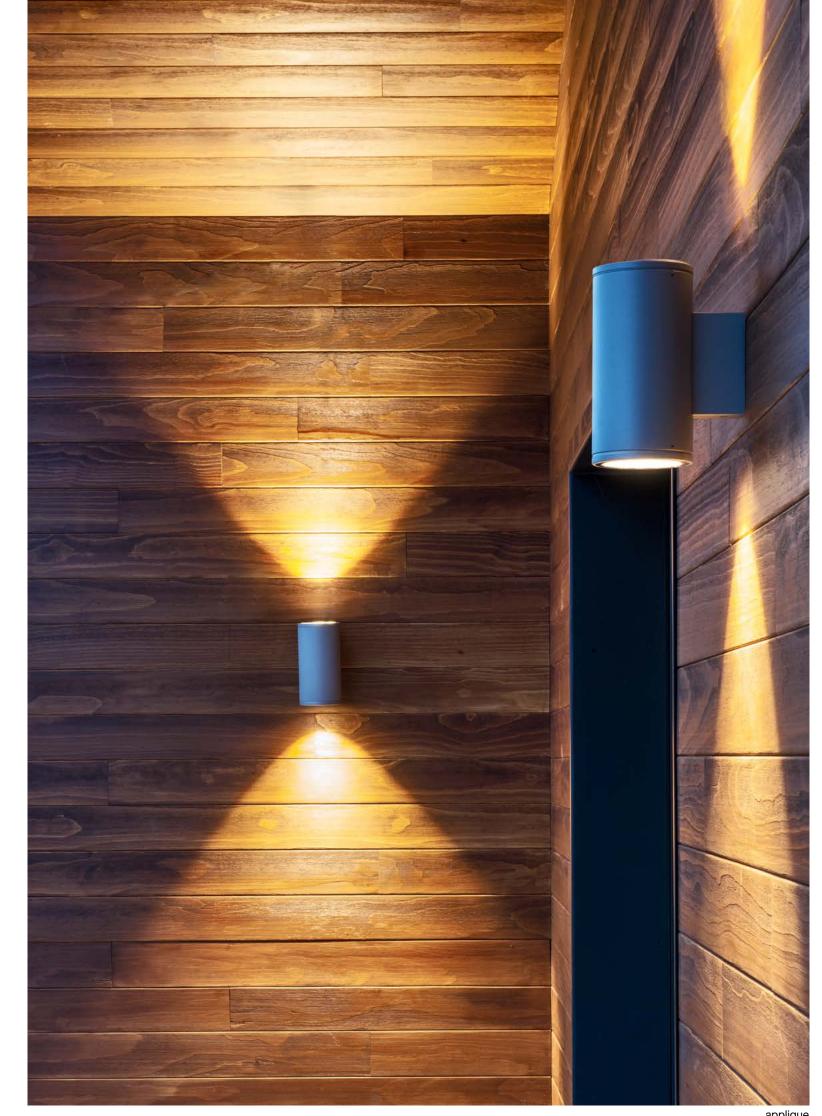


# applique plafonnier sur mât



sur mât

Applique de forme cylindrique : Monaco est une gamme de produits pour un éclairage fonctionnel avec un design raffiné et élégant. Un cylindre qui s'utilise en façade et sur mât installé à 4m de haut. Les appliques sont disponibles en version simple ou double émission : de cette façon, il est possible d'éclairer parfaitement un point quelconque d'une surface, à la fois vers le haut et vers le bas. Monaco convient parfaitement pour les



Gamme MONACO

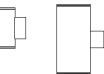


Gamme MONACC



MONACO medium IP65 | IK 08 verre extra-clair transparent 5 mm

MONACO 200 IP65 | IK 10 verre extra-clair seriegraphé 12 mm



plafonnier

MONACO medium IP65 IK 08

verre extra-clair seriegraphé 5 mm

IP65 IK 10

verre extra-clair seriegraphé 12 mm

# détails

Corps en aluminium extrudé, anneau de fermeture en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Vis en Acier Inox A4. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

## finitions sur demande



# applique



MONACO medium

ø 115 x h. 220 mm



#### COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 😓

2700K / 4000K disponible sur demande

#### → mono émission

10W | 480 lm (\*) 1 ouverture optique intensive



17840 cd/klm

#### → mono émission

→ double émission

10W | 965 lm (\*) 1 ouverture optique extensive

20W | 1930 lm (\*)



1150 cd/klm

#### → double émission



20W | 960 lm (\*) 2 ouvertures optique intensive

13° / 13°

9000 cd/klm



2 ouvertures optique extensive

60° / 60°

580 cd/klm



20W | 1440 lm (\*) 2 ouvertures intensive / extensive



→ double émission

13° / 60° 5900 cd/klm

# applique



MONACO 200

ø 200 x h. 400 mm



#### LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande

#### → mono émission



21W | 1600 lm (\*) 1 ouverture optique intensive



20460 cd/klm

#### → mono émission



21W | 1400 lm (\*) 1 ouverture optique extensive



1380 cd/klm

#### → double émission



39W | 3200 lm (\*) 2 ouvertures optique intensive



10° / 10° 10230 cd/klm

#### → double émission



39W | 2800 lm (\*) 2 ouvertures optique extensive



45° / 45° 690 cd/klm

# → double émission



39W | 3000 lm (\*) 2 ouvertures intensive / extensive



10° / 45° 11400 cd/klm

(\*) Données Réelles

Gamme MONACO



plafonnier



MONACO medium

ø 115 x h. 210 mm



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz (±)

2700K / 4000K disponible sur demande



10W | 480 lm (\*) optique intensive



10W | 965 lm (\*) optique extensive



1150 cd/klm

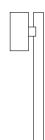
#### sur mât



MONACO sur mât

ø 200 x h. 400 mm

mât à commander séparément



LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 50/60Hz (±)

2700K / 4000K disponible sur demande



34W | 3250 lm (\*) optique routière

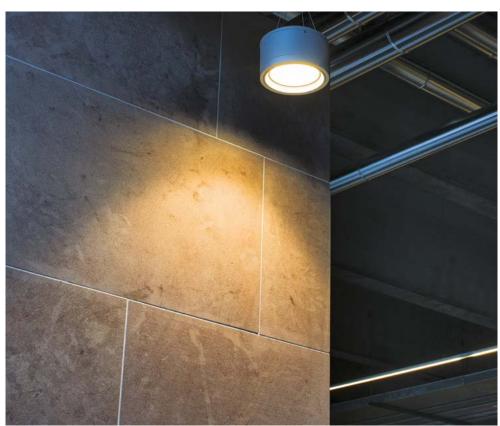


490 cd/klm

applique

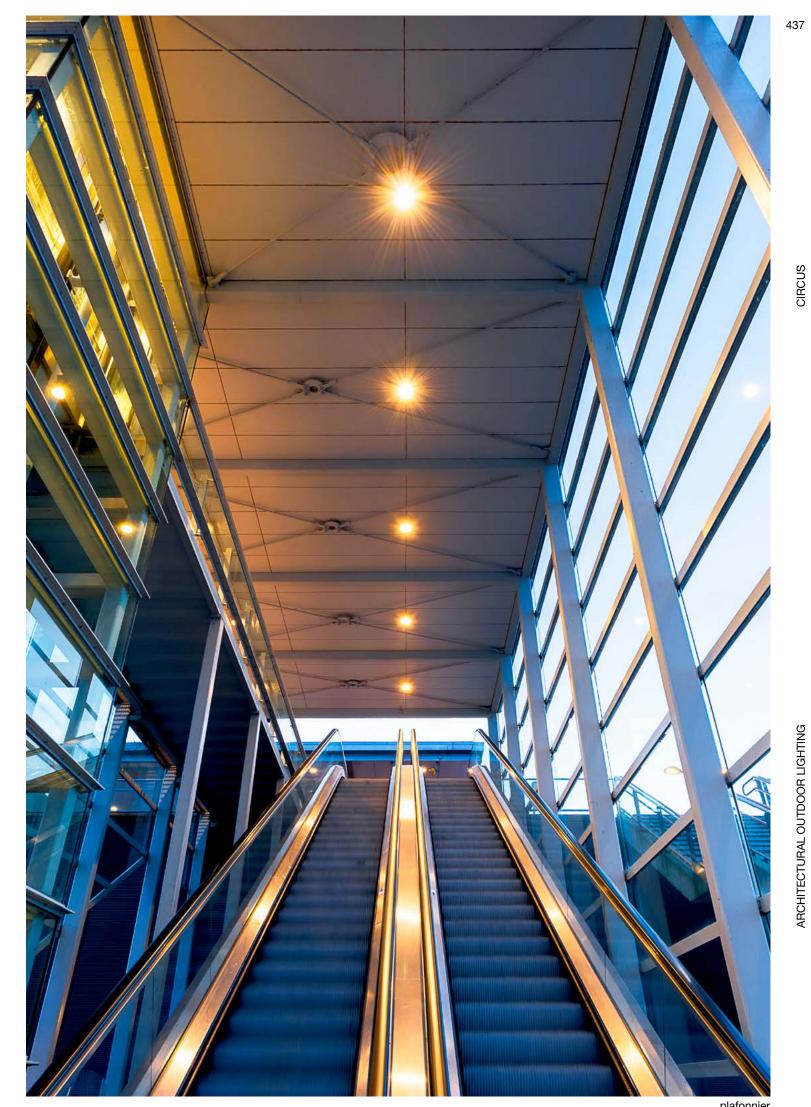


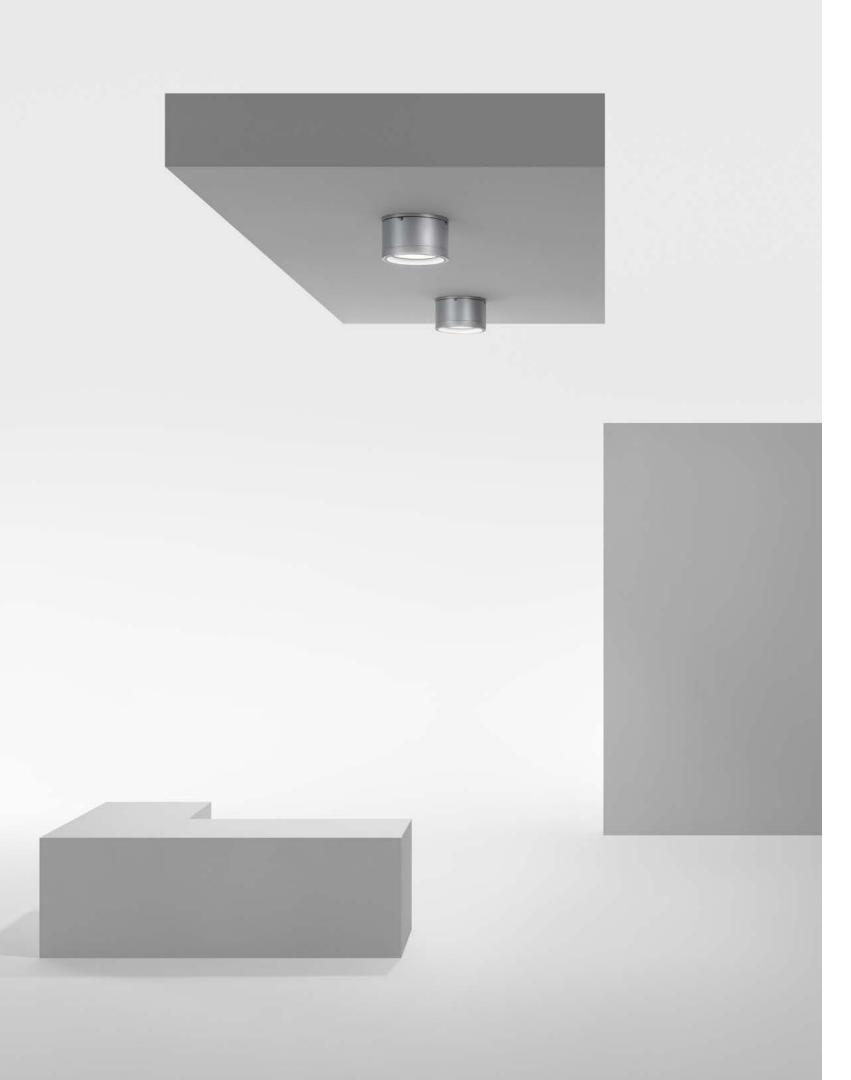
# applique plafonnier



plafonnier

Circus est une famille de plafonniers et d'appliques qui trouvent leur forme originale dans le cercle : la partie avant est dotée de cercles concentriques de différentes finitions, y compris le verre prismatique. Une fois allumé, Circus projette une double auréole lumineuse sur la surface à éclairer, ceci grâce à deux fenêtres découpées dans sa base. Flexible et personnalisable grâce aux anneaux de fermeture disponibles dans des couleurs différentes, ce produit s'adapte à tous les environnements.





#### gamme



applique

IP65 IK 08

verre extra-clair prismatique 4 mm

ø 210 x 124 mm



plafonnier

IP65 IK 08

verre extra-clair prismatique 4 mm

ø 210 x 124 mm



#### données photométriques

COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🗆

2700K / 4000K disponible sur demande



14W | 1740 lm (\*) optique diffusante prismatique

570 cd/klm



18,5W | 1850 lm (\*) optique diffusante prismatique



570 cd/klm

(\*) Données Réelles

#### détails

Corps et base en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Anneau décoratif à commander séparément. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

#### finitions standard

#### finitions sur demande



## Gamme FONT



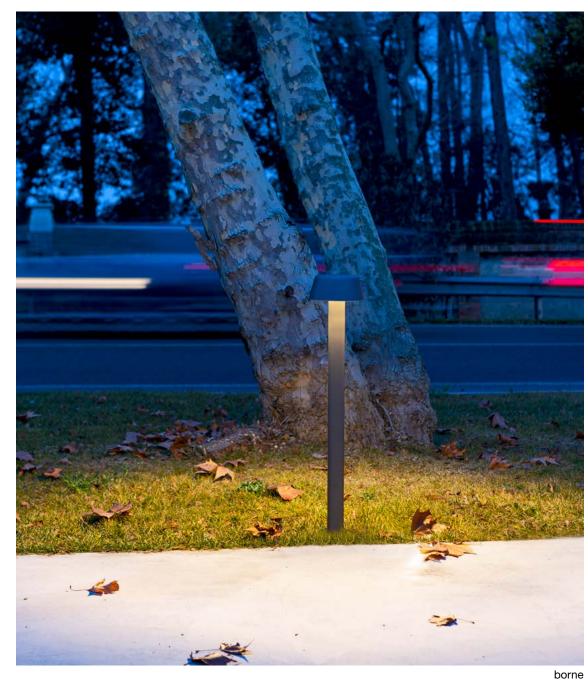
### borne aménagement urbain urbain



Font est une gamme de bornes et de luminaires sur mâts conçue par l'architecte Marco Acerbis. Lignes vintage, élégance intemporelle caractérisent son esthétique. Font propose une gamme de luminaires polyvalents qui s'adaptent parfaitement à leur contexte d'utilisation, aussi bien comme éléments uniques qu'en série. Font est disponible en, optiques routière, asymétrique et circulaire diffusante, ces optiques sont entièrement conçues par Platek. « Le luminaire Font a été imaginé pour donner du relief et une identité à l'aménagement extérieur, tant dans la forme que dans la lumière émise », explique le designer. « Il ressemble donc à un "font", la police typographique qu'on choisit pour écrire un texte, qui est capable de s'adapter au langage et au support, mais aussi d'influencer la lecture, le style et le contenu du texte ». Disponible en deux typologies : borne de 30 cm à 1 m et luminaire pour mât de 2,5 à 3,5 m.

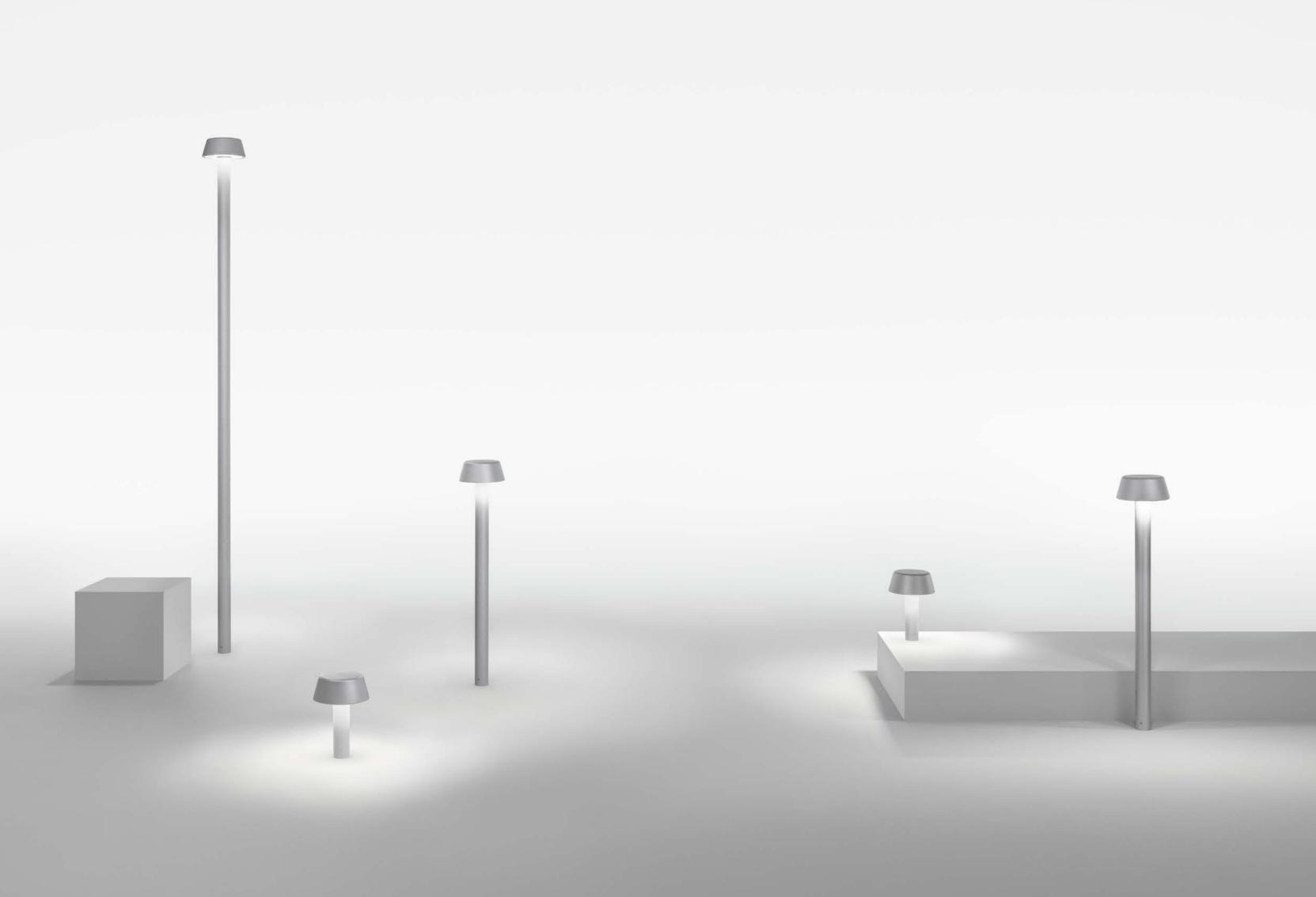


aménagement urbain



FONT est un produit qui s'adapte au contexte pour lequel il est conçu, tout comme la police de caractère choisie pour écrire un texte.





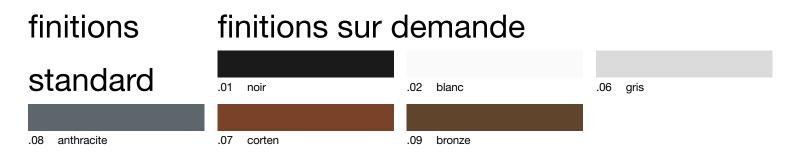


IP65 IK 08 verre extra-clair sérigraphié 5 mm ø 204 × h. 300 mm ø 204 × h. 500 mm ø 204 × h. 1000 mm borne ø 60 mm sur mât IP65 IK 08 aménagement urbain verre extra-clair sérigraphié 5 mm luminaire : ø 204 mm mât à commander séparément ø 60 x h. 2500 / 3500 mm

#### détails

gamme

Corps et tête en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Diffuseur en Verre. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.



Gamme FONT

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

NEW 451

NEW

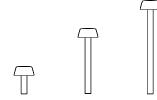


borne



ø 204  $\times$  h. 300 mm ø 204 × h. 500 mm ø 204 × h. 1000 mm

borne ø 60 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🗆

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande → h. 300 mm



9,8W | 750 lm (\*) optique diffusante 360°

→ h. 500 mm



13,5W | 1055 lm (\*) optique diffusante



→ h. 500 mm

8,4W | 520 lm (\*) optique routière

→ h. 1000 mm



13,5W | 1055 lm (\*) optique diffusante



→ h. 1000 mm

8,4W | 520 lm (\*) optique routière

#### aménagement urbain



ø 204 mm

mât à commander séparément ø 60 mm x h. 2500 ø 60 mm x h. 3500



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🗆

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande → diffuse



11,5W | 949 lm (\*) mono émission optique diffusante



→ routière

10,5W | 630 lm (\*) mono émission optique routière

→ diffuse



21,5W | 1880 lm (\*) optique diffusante



→ routière

20W | 1260 lm (\*) optique routière

aménagement urbain

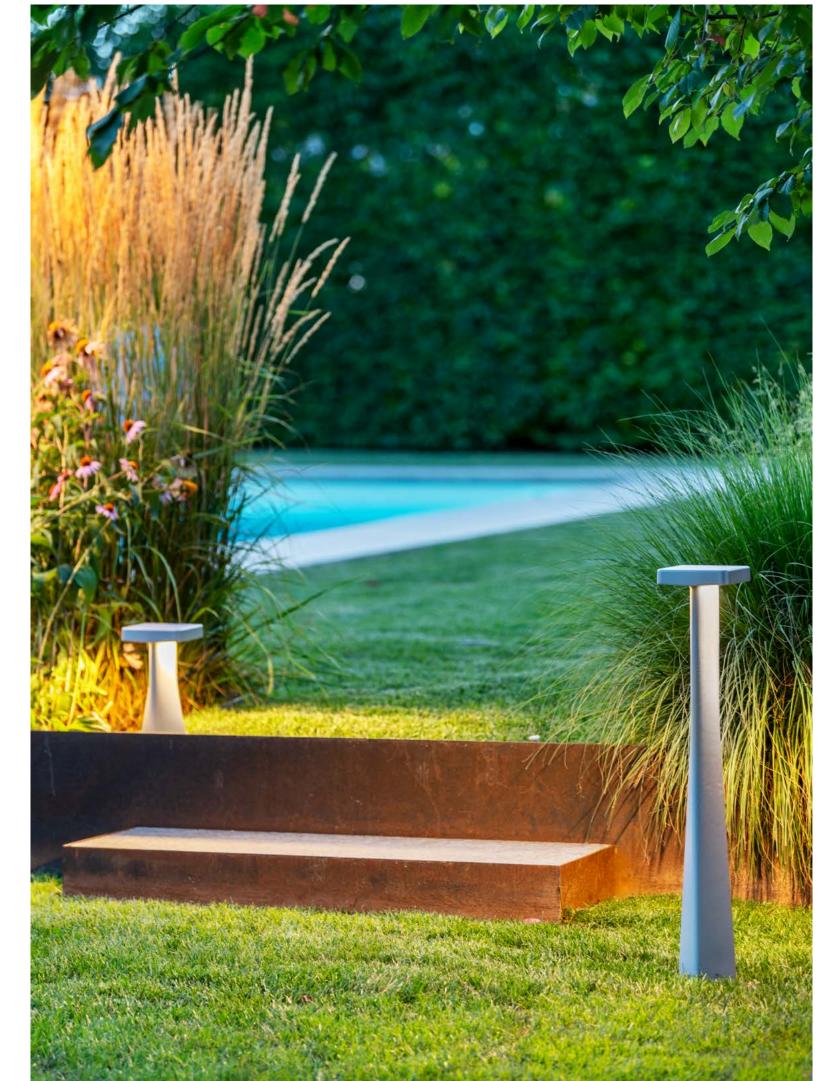




## applique borne

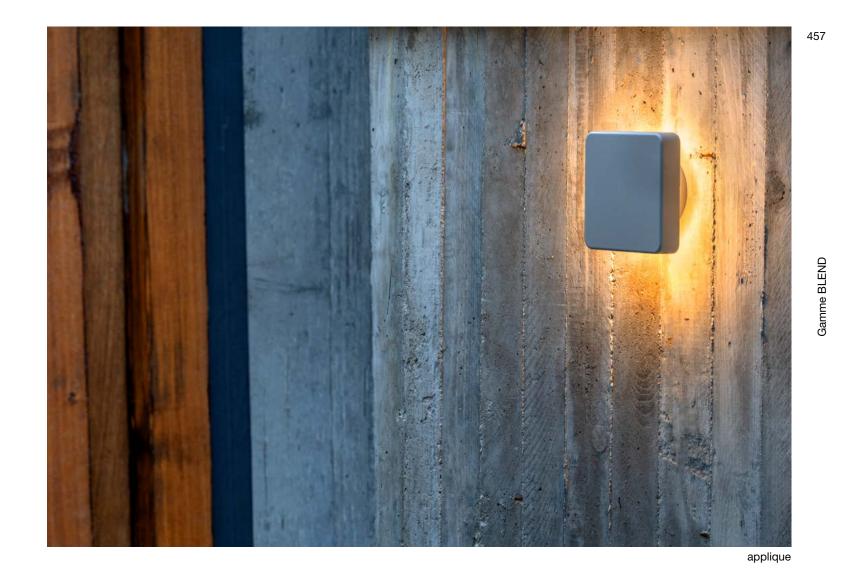


Des bornes qui allient forme sculpturale et technologie d'éclairage. La gamme résolument sobre mais extrêmement solide, propose différentes solutions d'éclairage adaptées aussi bien aux espaces publics que privés. La lumière se diffuse sur l'espace environnant, joue avec le luminaire en le révélant et mettant en valeur ses volumes. L'applique a été conçue pour permettre une double émission de lumière diffuse.



ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING





Équilibre entre forme sculpturale et technologie d'éclairage. Chaque produit de la gamme Blend reste esthétique même éteint, son design interagit avec la lumière du jour et crée des ombres et des lignes douces.



ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

461

IP65 IK 05

> mono / double émission diffuseur méthacrylate structuré 3 mm

émission diffuse diffuseur méthacrylate structuré 2 mm

160 x 160 mm

Gamme BLEND

borne

IK 10

diffuseur méthacrylate structuré 2 mm

160 x 160 x h. 300 mm 160 x 160 x h. 900 mm



#### applique









LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz 🗆

2700K / 4000K disponible sur demande → mono émission



10W | 700 lm (\*) 1 ouverture



54° x 30° 1530 cd/klm → double émission



19W | 1400 lm (\*) 2 ouvertures

2 x 54° x 30°

765 cd/klm



→ 360°

13,5W | 1060 lm (\*) optique diffusante



285 cd/klm

#### borne



h. 300 mm h. 900 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🗆

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 300 mm



10W | 720 lm (\*) optique diffusante



2 x 140° 192 cd/klm → h. 900 mm



19,5W | 1300 lm (\*) optique diffusante



2 x 140° 200 cd/klm

#### détails

→ Borne: Corps en fonte d'aluminium moulé sous pression, à très faible teneur en cuivre, extrêmement robuste. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Tête en fonte d'aluminium moulé sous pression à très faible teneur en cuivre, traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Par la suite, le produit est peint en suivant les mêmes processus que ceux appliqués au corps. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Diffuseur en PMMA. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

→ Applique : Corps en fonte d'aluminium moulé sous pression, à très faible teneur en cuivre, extrêmement robuste. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV et un haut niveau de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Diffuseur en PMMA. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

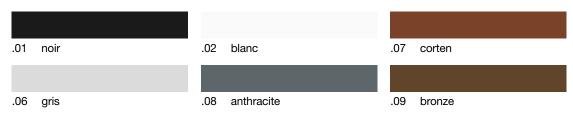
.06 gris

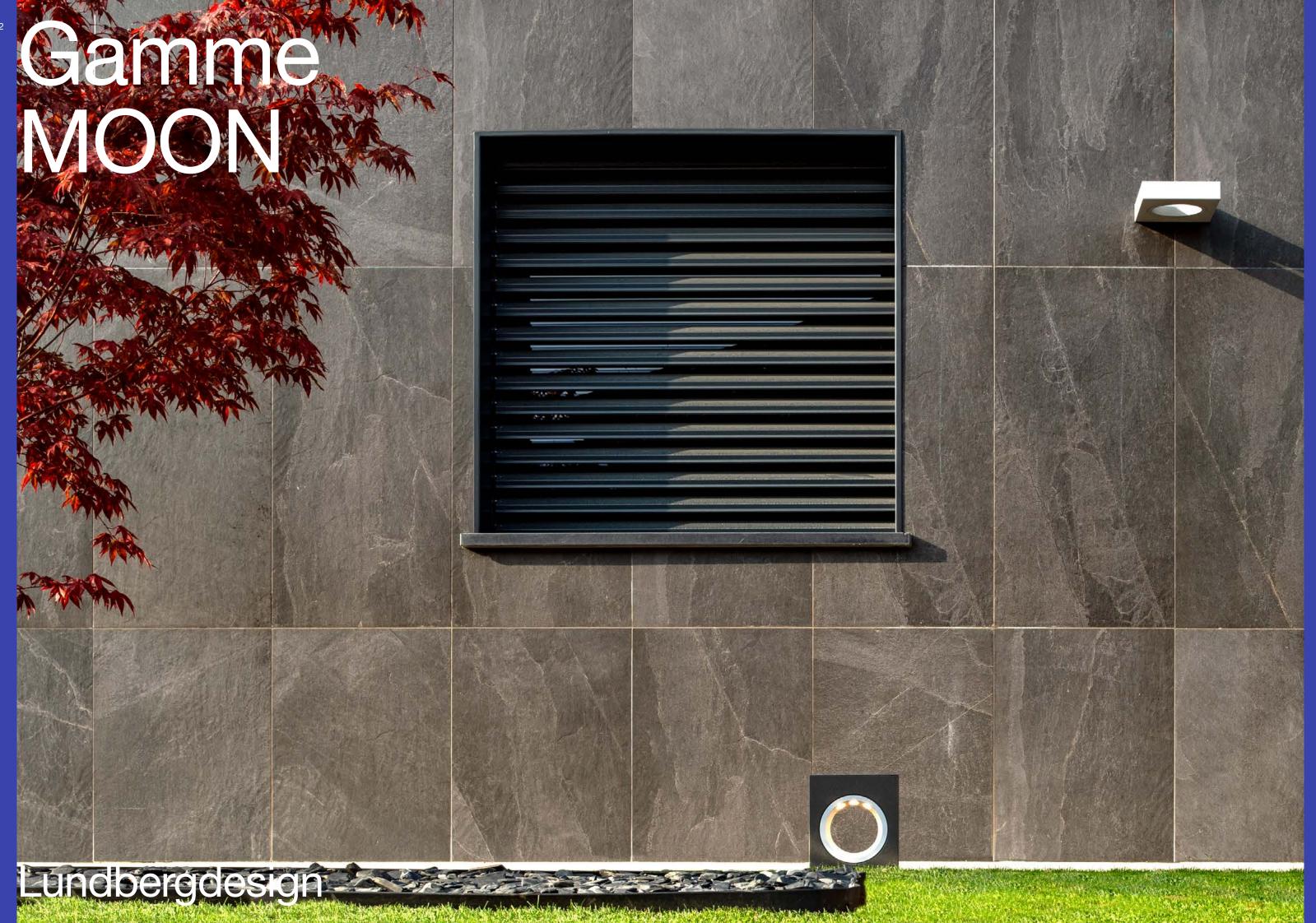
#### finitions applique

finitions borne



#### finitions sur demande

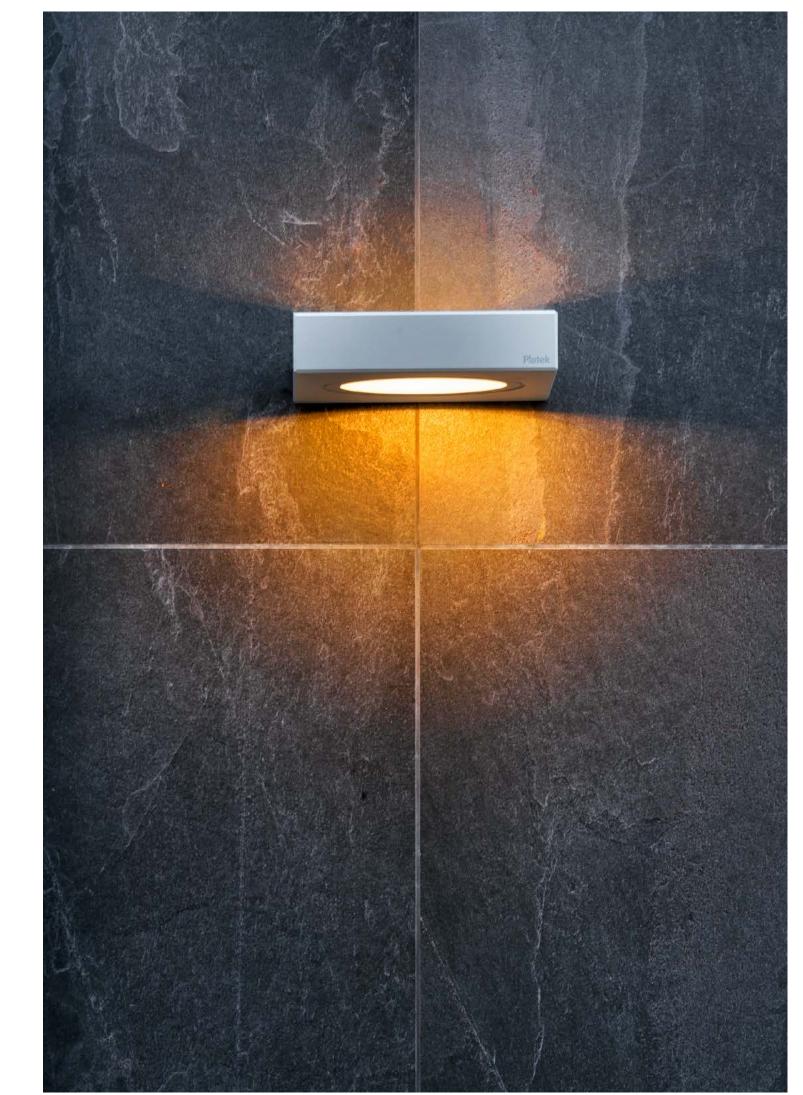


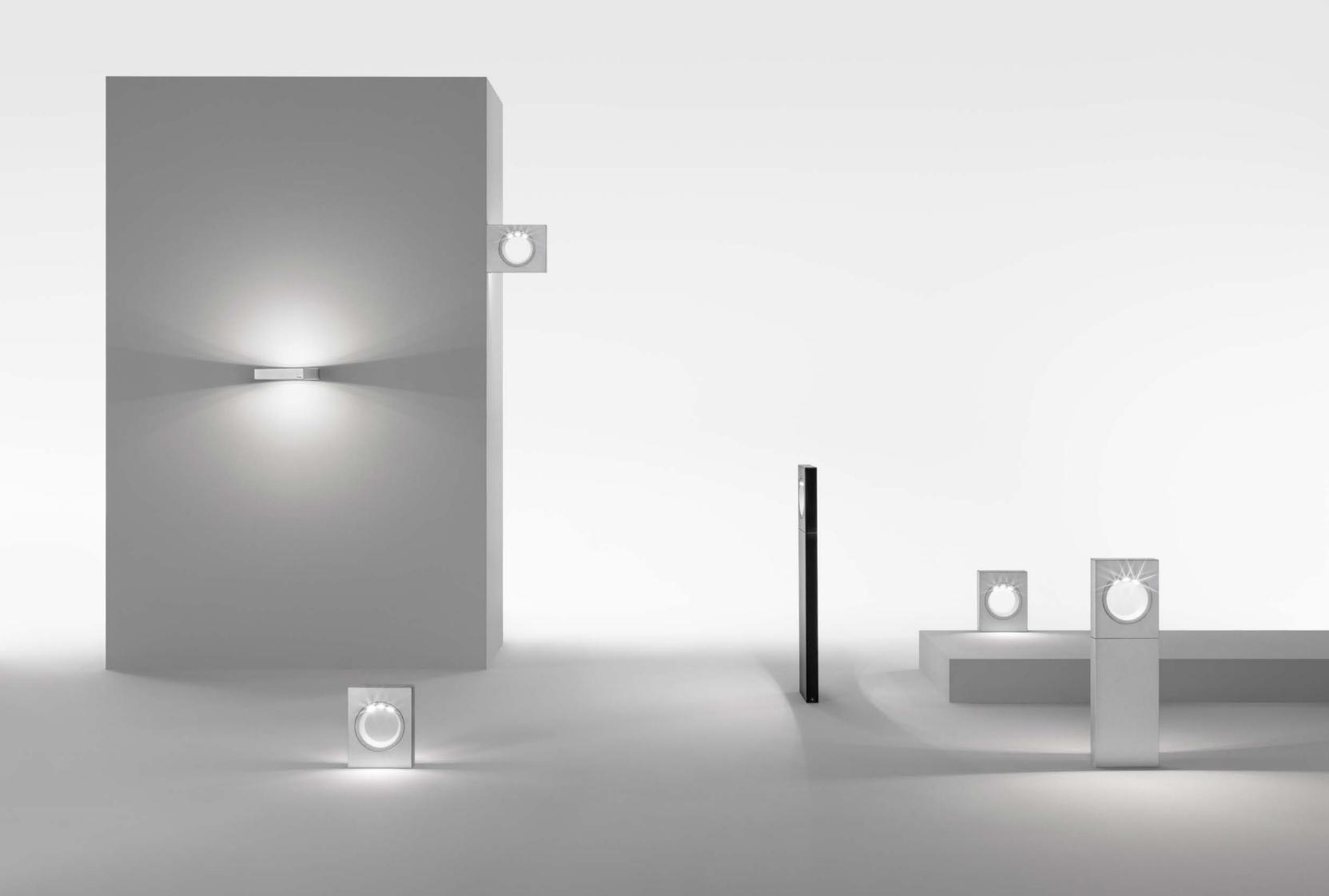


## applique borne



Famille de bornes et d'appliques caractérisée par une forme essentielle et évocative : un élément circulaire qui rappelle la lune. Une fois allumé, se projette un effet particulier en trois dimensions. La version applique murale est disponible avec émission horizontale et verticale. Absence de vis apparentes et support mural dissimulé à l'intérieur du corps.





#### gamme



applique

IP65 IK 05





émission verticale émission horizontale



borne

IP66 IK 05

- h. 300 mm h. 800 mm h. 1100 mm





applique







LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz 🗆

2700K / 4000K disponible sur demande → verticale

8W | 400 lm (\*) mono émission asymétrique



420 cd/klm

→ horizontale



8W | 400 lm (\*) mono émission asymétrique



420 cd/klm

→ verticale



14W | 775 lm (\*) double émission asymétrique



320 cd/klm





14W | 775 lm (\*) double émission asymétrique



320 cd/klm

#### borne

LED BLANCHE

3000K IRC > 80

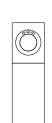
2700K / 4000K

220-240V 0/50/60Hz 🗆

disponible sur demande



h. 300 mm h. 800 mm h. 1100 mm







→ h. 1100 mm





8W | 400 lm (\*) mono émission asymétrique



420 cd/klm



8W | 400 lm (\*) mono émission asymétrique



→ h. 1100 mm

420 cd/klm

→ h. 300 mm

→ h. 300 mm



14W | 775 lm (\*) double émission asymétrique

320 cd/klm

8W | 400 lm (\*)

mono émission

asymétrique

420 cd/klm



→ h. 800 mm

14W | 775 lm (\*) double émission asymétrique

320 cd/klm



14W | 775 lm (\*) double émission asymétrique



320 cd/klm

#### détails

Corps en aluminium extrudé, anneau de fermeture et base réalisés en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Produit sans vis apparentes. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

#### finitions standard

#### finitions sur demande



(\*) Données Réelles

## borne



borne

Alien est une borne d'une forme peu commune. Son design est rigoureux et a été étudié en détail afin de garantir une extrême résistance mécanique au vandalisme. La distribution de la lumière permet une installation avec une inter-distance maximum tout en maintenant des valeurs d'uniformité élevées. Ces caractéristiques font d'Alien le produit idéal pour éclairer les cheminements piétons et passages routiers dans l'environnement public.





ALIEN



borne

IP66 IK 10

verre extra-clair transparent 4 mm

h. 1150 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 0/50/60Hz 🗆

2700K / 4000K disponible sur demande

20W | 1750 lm (\*) optique routière

555 cd/klm

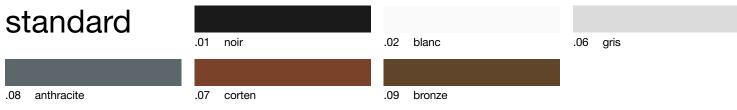
(\*) Données Réelles

#### détails

Corps en aluminium extrudé résistant à la corrosion. Tête en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Vis en acier Inox A4. Produit conçu avec une trappe de visite. Valve Gore permettant d'éviter la formation de condensation. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes: finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

#### finitions standard

#### finitions sur demande





Gamme MENHIR

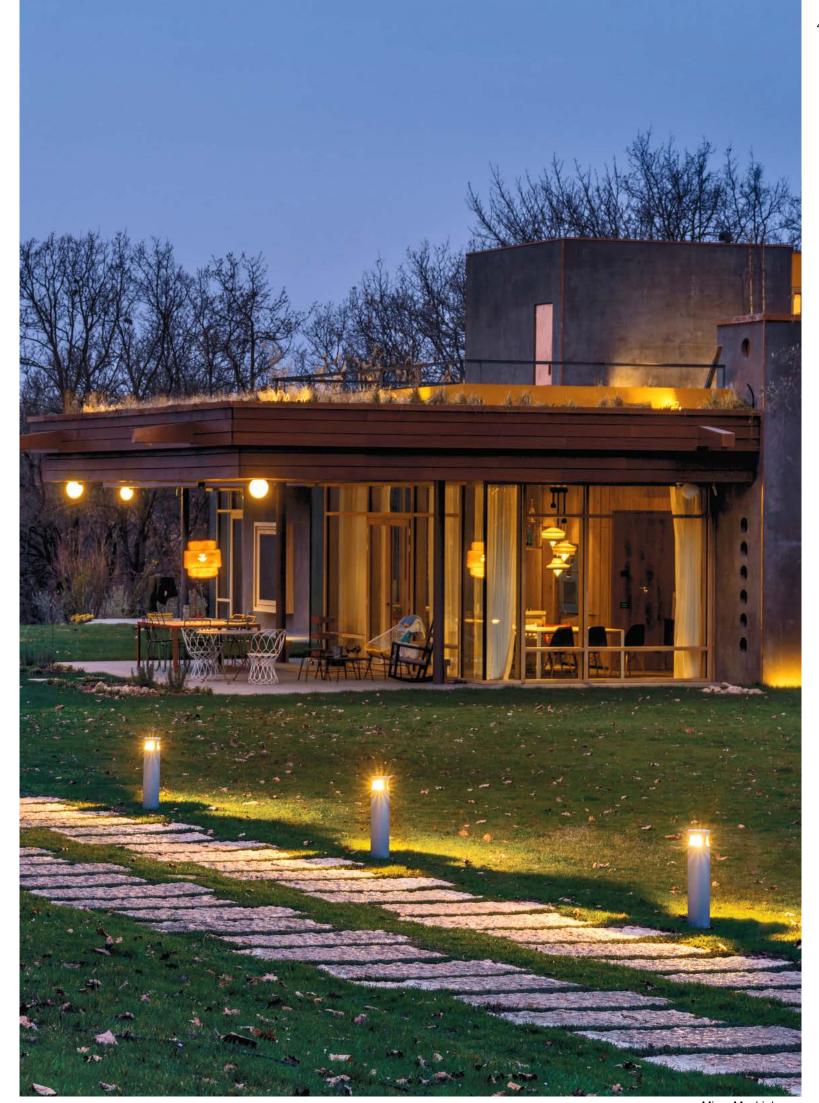
ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

### borne

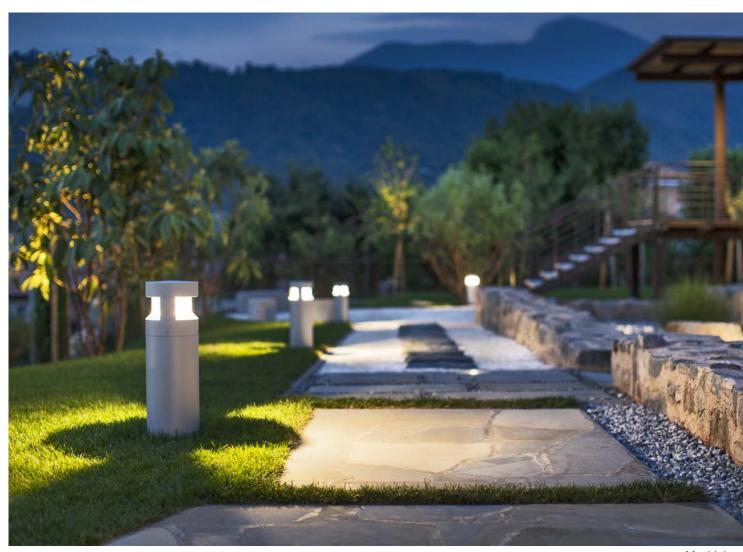


Micro Menhir borne

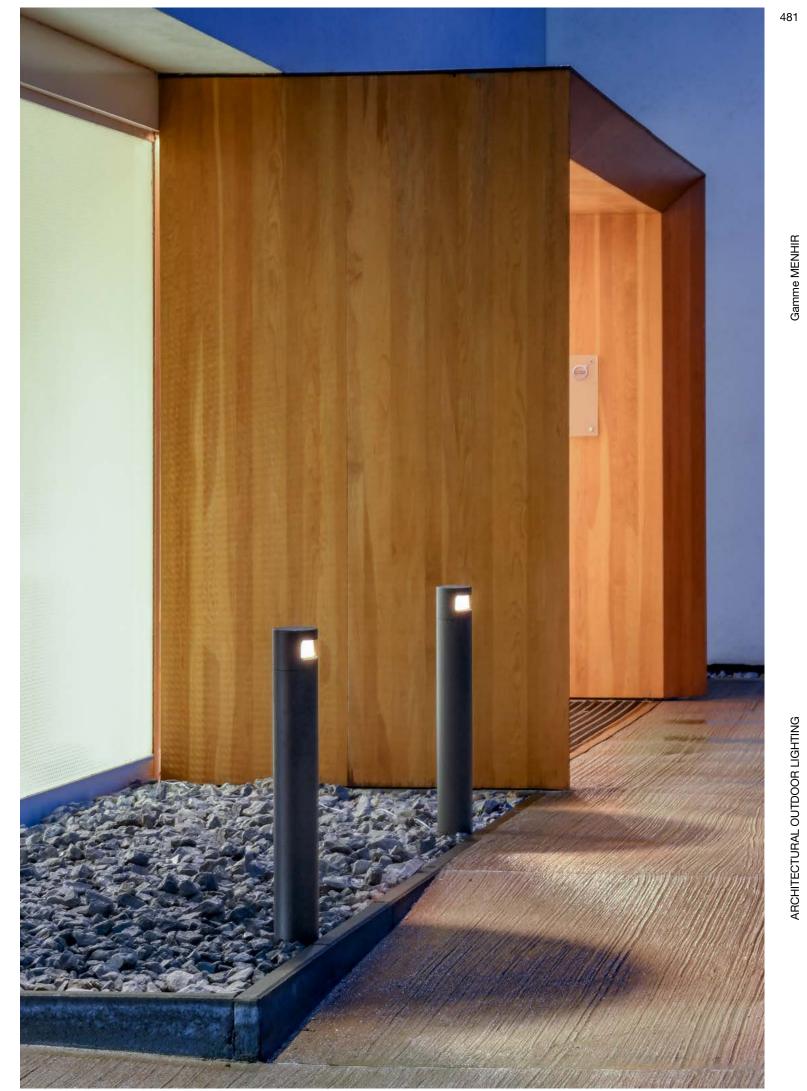
Menhir et Micro Menhir forment une gamme élégante avec un design linéaire et évocateur. Une base cylindrique supporte le diffuseur qui, lorsqu'il est allumé,reproduit la forme circulaire du corps sur la surface où il est installé. Menhir dans sa version la plus grande, convient pour les espaces publics, tandis que Micro Menhir est adapté pour les jardins et parcs privés. Disponible en trois hauteurs avec plusieurs options de diffusion à 180° ou 360°.



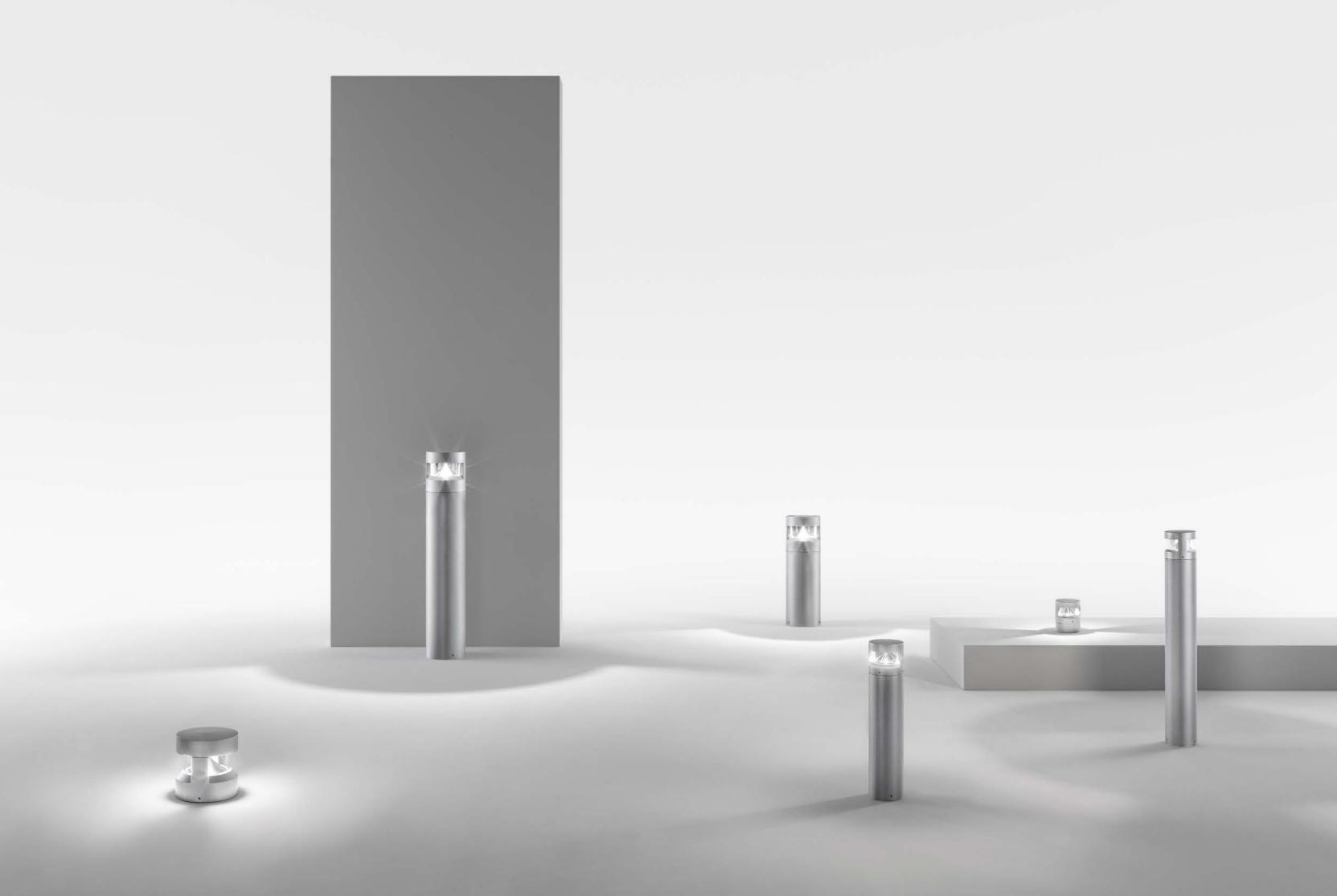
Micro Menhir borne



Menhir borne



Micro Menhir borne



ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

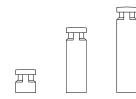
#### gamme

MICRO MENHIR borne

IP65 IK 10

> méthacrylate transparent 2 mm

ø 115 × h. 150 mm ø 115 × h. 500 mm ø 115 × h. 800 mm

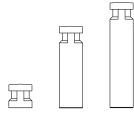


**MENHIR** borne

IP65 IK 08

> verre borosilicate transparent 5 mm

ø  $200 \times h. 200 \text{ mm}$ ø 200 × h. 620 mm ø 200 × h. 1050 mm



#### détails

Corps en aluminium extrudé. Tête en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Vis en Acier inox A4. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin.

#### finitions micro menhir

.06 gris .08 anthracite

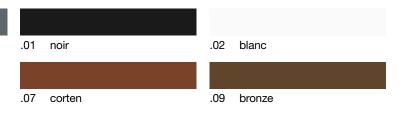
#### finitions menhir

.06 gris .08 anthracite

#### finitions sur demande

.01 noir .02 blanc

#### finitions sur demande

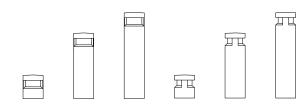


#### MICRO MENHIR borne



ø 115 mm

h. 150 mm h. 500 mm h. 800 mm



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🖶 gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande → ø 115 × h. 150 mm



9,6W | 255 lm (\*) 1 ouverture

800 cd/klm



830 cd/klm

1 ouverture

16W | 340 lm (\*)

→ ø 115 × h. 500 mm

→ ø 115 × h. 500 mm



 $\rightarrow$  ø 115 × H. 800 mm

→ ø 115 × h. 800 mm

16W | 340 lm (\*) 1 ouverture



830 cd/klm



 $\rightarrow$  ø 115 × h. 150 mm



9,6W | 500 lm (\*) 2 ouvertures

400 cd/klm



16W | 665 lm (\*)



2 ouvertures



415 cd/klm



2 ouvertures

16W | 665 lm (\*)



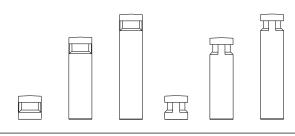
415 cd/klm

#### **MENHIR** borne



ø 200 mm

h. 200 mm h. 620 mm h. 1050 mm



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 🕀 gradable TRIAC

2700K / 4000K disponible sur demande → Ø 200 × h. 200 mm



15,5W | 510 lm (\*) 1 ouverture

760 cd/klm

380 cd/klm



20W | 775 lm (\*) 1 ouverture

760 cd/klm

→ Ø 200 × h. 620 mm

→ Ø 200 × h. 620 mm



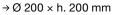
40W | 1430 lm (\*) 1 ouverture



→ Ø 200 × h. 1050 mm

 $\rightarrow$  Ø 200  $\times$  h. 1050 mm

760 cd/klm

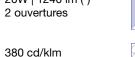




15,5W | 915 lm (\*) 2 ouvertures



20W | 1240 lm (\*) 2 ouvertures



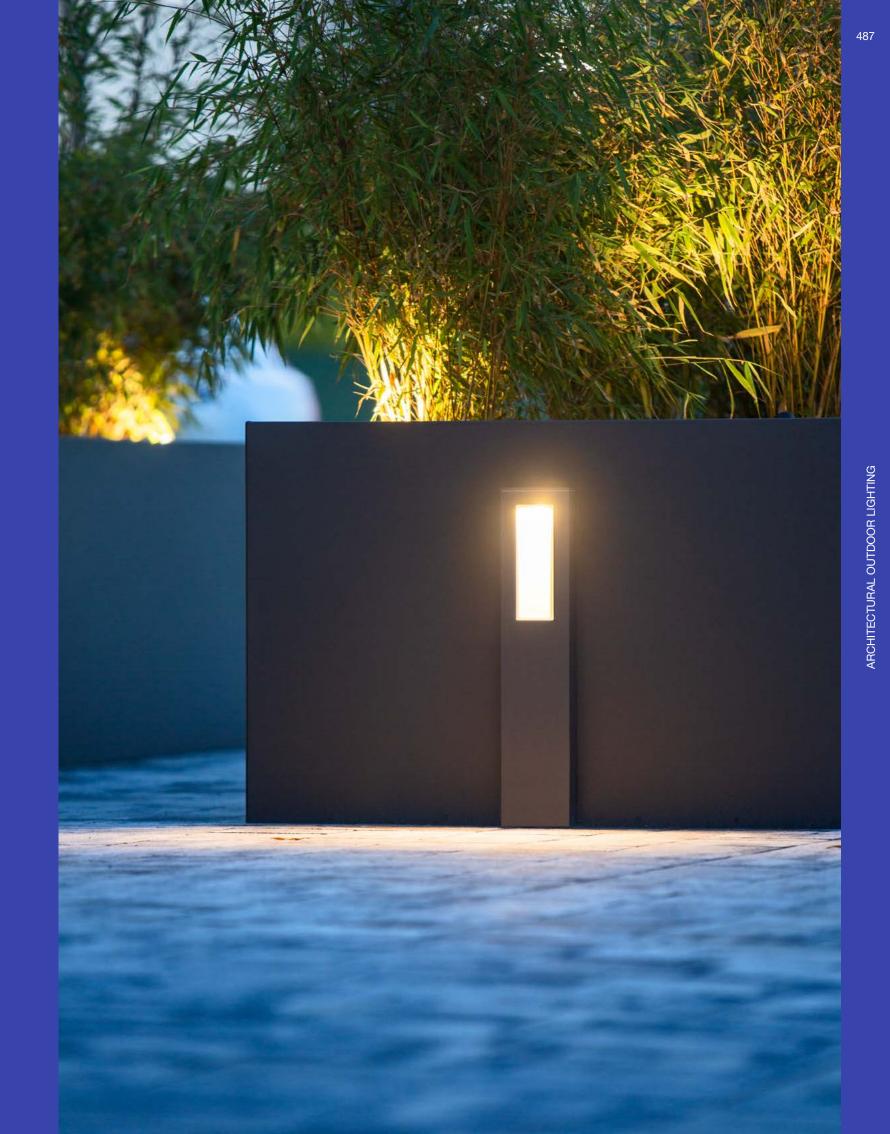
40W | 2500 lm (\*) 2 ouvertures



380 cd/klm

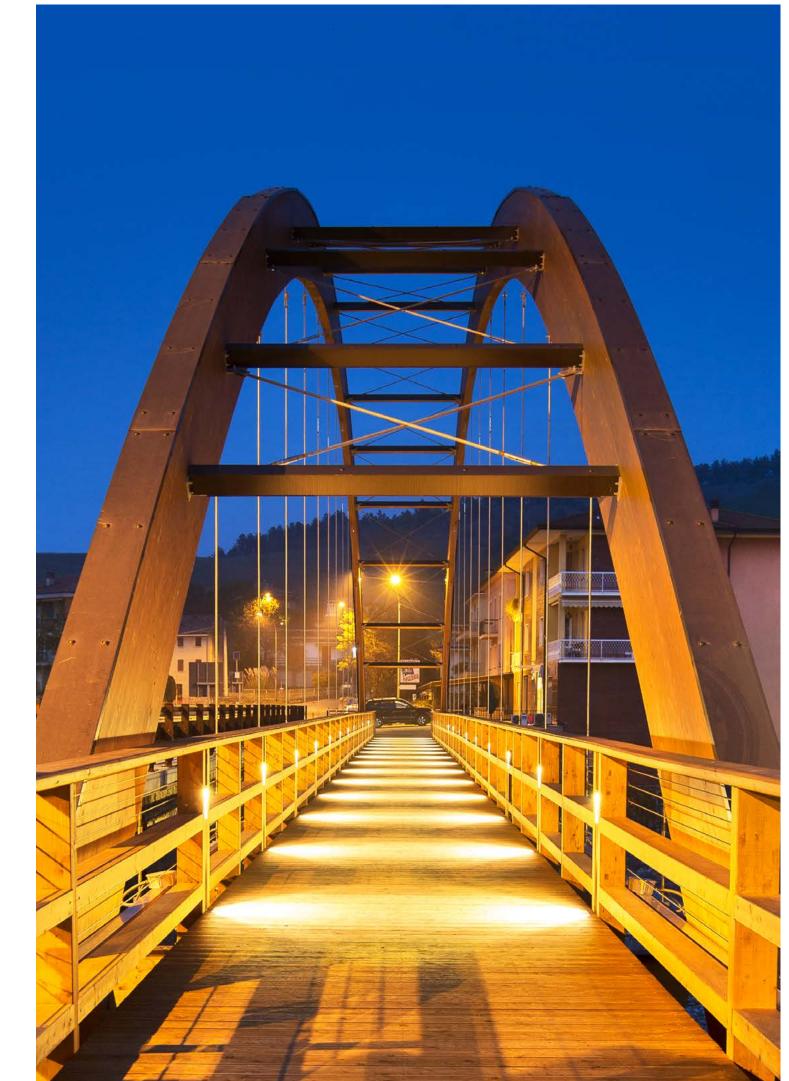
(\*) Données Réelles

## SLIV



## borne

Gamme de bornes au design élégant et pur, d'une épaisseur de 36 mm, Slim avec ses formes discrètes peut être installée à proximité des murs, elle génère un faible impact visuel. Un ensemble de rectangles composent le produit, le diffuseur totalement encastré est sur le même plan que le corps. Disponible en deux hauteurs, mono et bi-directionnelle, elle est conçue pour les allées et les parcs et jardins.





#### gamme



IP65 IK 08

verre extra-clair seriegraphé 5 mm

h. 500 mm h. 800 mm

#### LED BLANCHE

3000K IRC > 70 220-240V 0/50/60Hz □

4000K disponible sur demande → h. 500 mm



8,8W | 540 lm (\*) 1 ouverture



→ h. 800 mm

→ h. 800 mm

8,8W | 540 lm (\*) 1 ouverture



810 cd/klm

→ h. 500 mm



8,8 W | 600 lm (\*) 2 ouvertures



8,8 W | 600 lm (\*) 2 ouvertures



410 cd/klm

810 cd/klm



410 cd/klm

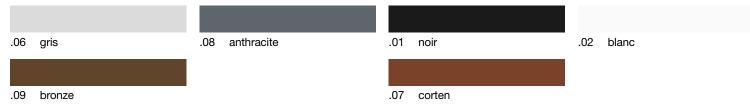
(\*) Données Réelles

#### détails

Corps en aluminium extrudé. Le produit se fixe avec une embase et des vis totalement invisibles. Valve Gore permettant d'éviter la formation de condensation. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

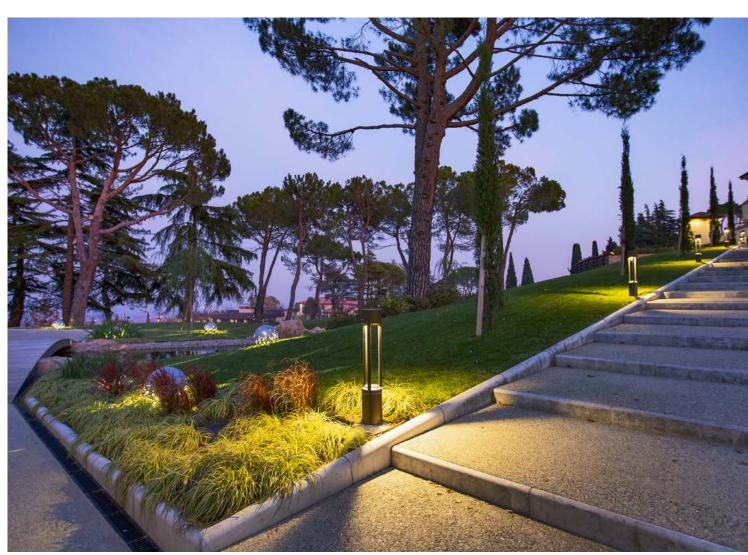
#### finitions standard

#### finitions sur demande





## borne aménagement urbain



Gamme caractérisée par des lignes classiques et élégantes et une conception linéaire sans arêtes vives. La partie supérieure de la borne est séparée de la partie inférieure par 3 montants. Lorsqu'elle est allumée, les montants disparaissent de la vue, se transformant en lumière. Une série dédiée aux milieux urbain, adaptée pour les zones piétonnes et les parcs.

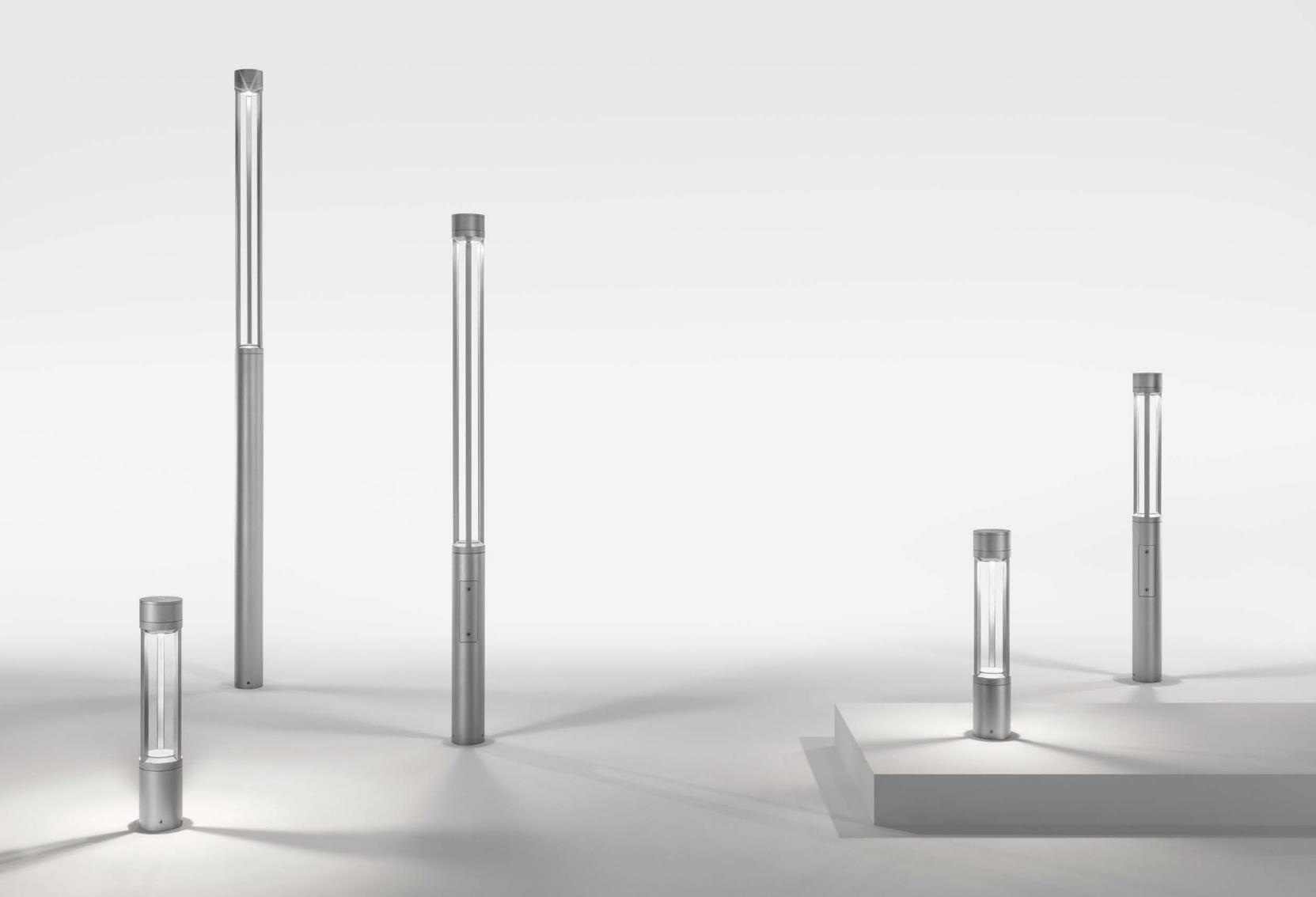


Gamme TRIS

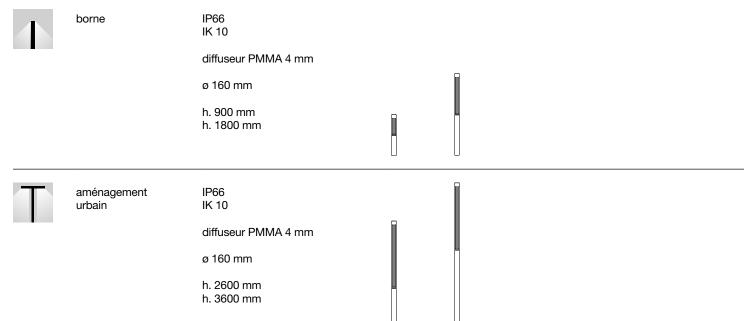




aménagement urbain







#### détails

Corps en aluminium extrudé, tête et embase en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Vis en Acier Inox A4. Le produit se fixe avec une embase et des vis totalement invisibles. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Diffuseur en PMMA. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.



#### finitions sur demande



#### borne



ø 160 mm

h. 900 mm h. 1800 mm



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60 Hz 🗆

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande → h. 900 mm

21W | 2070 lm (\*) diffuseur transparent

309 cd/klm

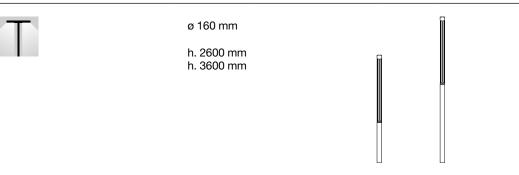
→ h. 1800 mm

26W | 2880 lm (\*) diffuseur transparent



309 cd/klm

#### aménagement urbain



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60 Hz

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande → h. 2600 mm

39W | 3820 lm (\*) diffuseur transparent



309 cd/klm

→ h. 3600 mm



39W | 3820 lm (\*) diffuseur transparent



309 cd/klm

(\*) Données Réelles





# borne aménagement urbain



Fonctionnalité, économies d'énergie et un style minimaliste sont les caractéristiques des mâts et bornes Tube. C'est une collection multifonctionnelle pour l'aménagement urbain, qui convient à la fois aux environnements classiques et contemporains. Mariage parfait entre la simplicité du volume et de la force structurelle, La gamme Tube est idéalement conçue pour les projets des espaces publics et privés, avec une durabilité adaptée et une



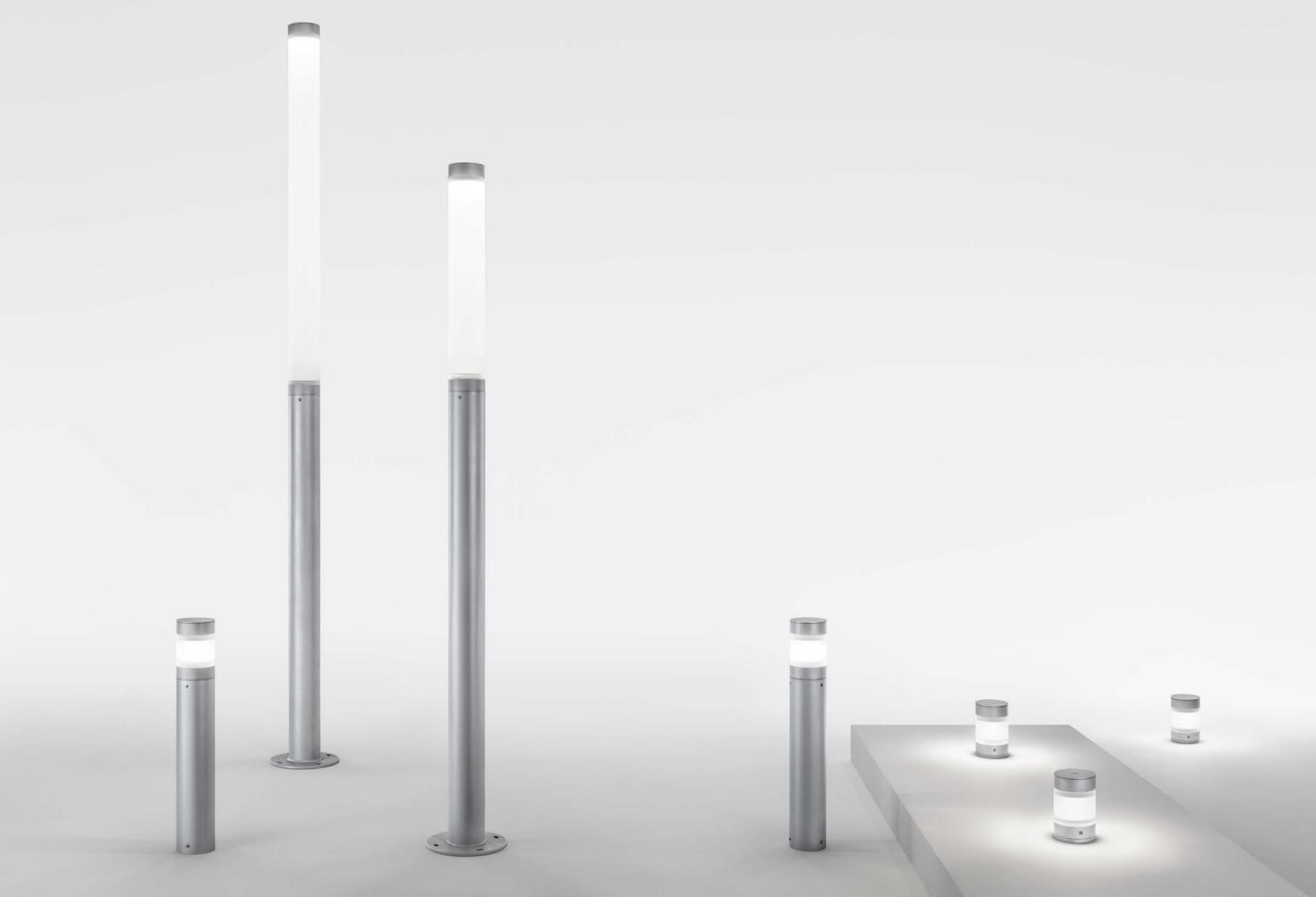
aménagement urbain

Gamme TUBE









511

IP65

IK 10

IP65

IK 10

ø 160 mm

h. 3000 mm

h. 4000 mm

ø 160 mm h. 260 mm h. 1000 mm

diffuseur PMMA 4 mm

diffuseur PMMA 4 mm

# détails

Corps en aluminium extrudé, tête et embase en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Diffuseur en PMMA.

# finitions standard

# finitions sur demande



borne



ø 160 mm

h. 260 mm h. 1000 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 260 mm

10W | 415 lm (\*) 🖶 diffuseur transparent



105° 260 cd/klm → h. 1000 mm



20W | 920 lm (\*) diffuseur transparent



105° 260 cd/klm

→ h. 260 mm



10W | 610 lm (\*) 🖶 diffuseur satiné



120° 150 cd/klm → h. 1000 mm



20W | 1250 lm (\*) 🗆 diffuseur satiné



120° 150 cd/klm

LED RGBW

max. 500mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

→ h. 260 mm



11,5W lm (\*) diffuseur satiné



→ h. 1000 mm

16,5W (\*) diffuseur satiné

513



aménagement urbain

# aménagement urbain



ø 160 mm

h. 3000 mm h. 4000 mm



LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60 Hz 🗆

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 3000 mm

42W | 2015 lm (\*) diffuseur transparent



275 cd/klm

→ h. 4000 mm



42W | 2015 lm (\*) diffuseur transparent



275 cd/klm

→ h. 3000 mm



42W | 2835 lm (\*) diffuseur satiné



105° 150 cd/klm → h. 4000 mm



42W | 2835 lm (\*) diffuseur satiné



105° 150 cd/klm

LED RGBW

max. 500mA 🕸 4 canaux + 1 canal NTC

→ h. 3000 mm



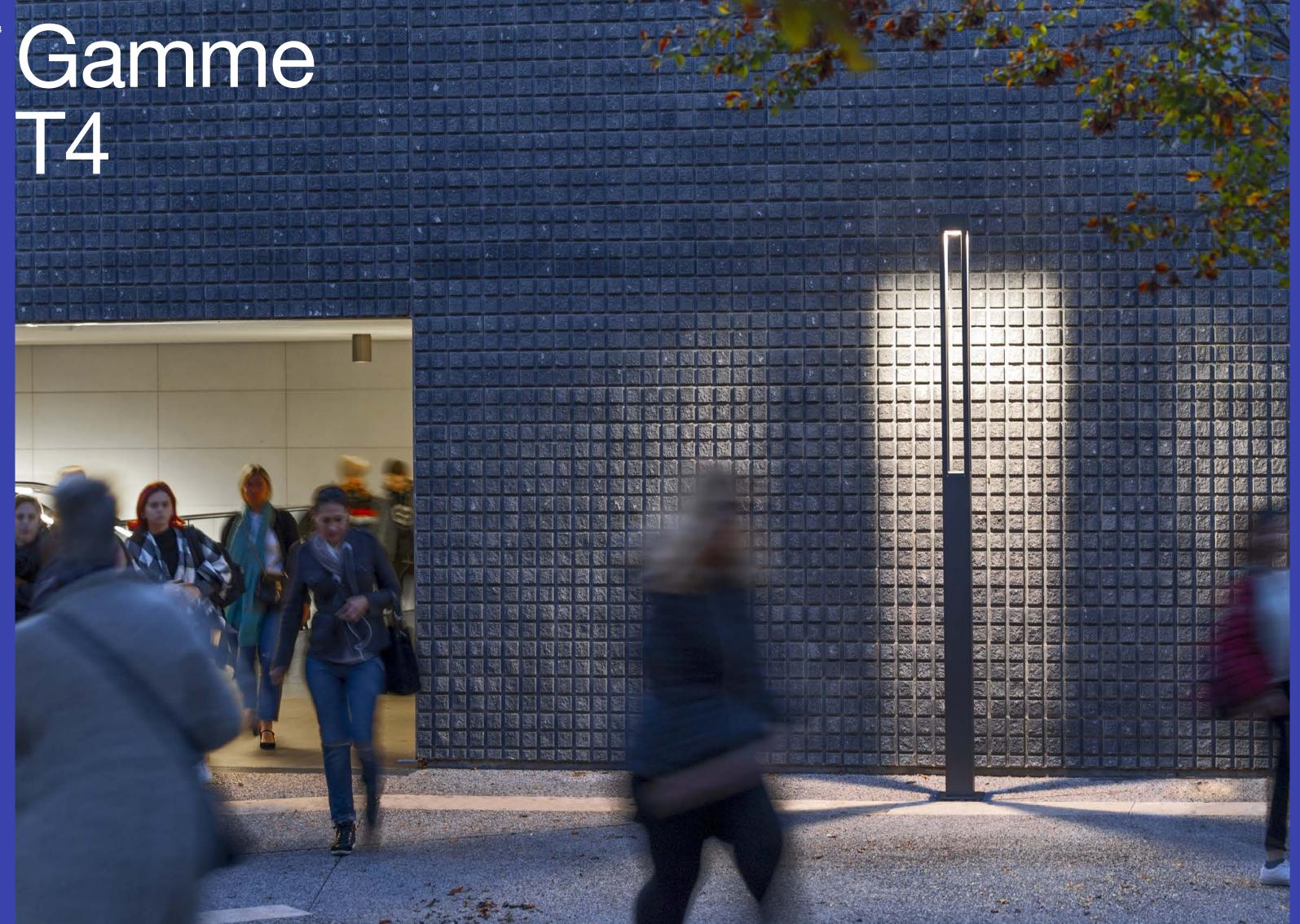
35W lm (\*)



→ h. 4000 mm

35W (\*) diffuseur satiné

(\*) Données Réelles



# borne aménagement urbain



Une gamme de bornes et colonnes au design rationnel. T4 est une structure architecturale lumineuse : le corps de section carrée est composé de quatre volumes séparés par quatre montants supportant la source lumineuse. Lorsqu'elle est allumée, la structure disparaît pour se transformer en deux faisceaux lumineux géométriques qui créent, sur le sol, une alternance de lumière et d'ombre. T4 est un élément urbain efficace pour éclairer des espaces ouverts et des zones piétonnes urbaines.





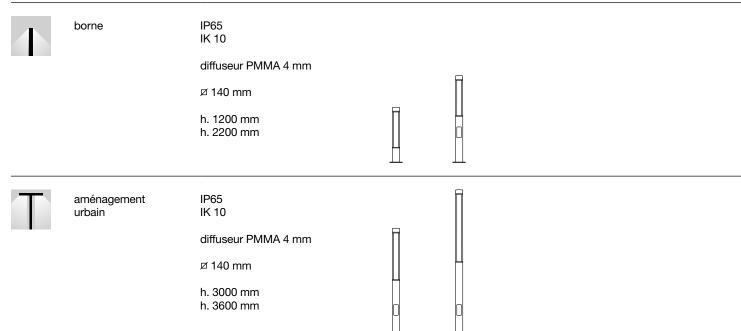
T4 est une structure architecturale lumineuse d'un design rationnel: lorsqu'elle est mise sous tension, cette structure éphémère disparaît de la vue, se transformant en deux faisceaux lumineux géométriques qui créent sur le sol une alternance marquante de lumière et d'ombre.

énagement urhain



523

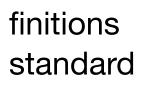
### gamme



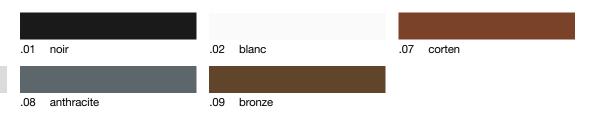
#### détails

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

Corps et montants en aluminium extrudé, tête en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre et embase en aluminium. Vis en Acier Inox A4. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Diffuseur en PMMA. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.



# finitions sur demande



#### borne



☑ 140 mm

h. 1200 mm h. 2200 mm



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60 Hz 🗆

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande → h. 1200 mm



21W | 2070 lm (\*) émission 360°



380 cd/klm



→ h. 2200 mm

26W | 2880 lm (\*) émission 360°



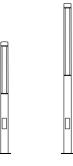
380 cd/klm

# aménagement urbain



Ø 140 mm

h. 3000 mm h. 3600 mm



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60 Hz 🔲

2200K / 2700K / 4000K disponible sur demande → h. 3000 mm



39W | 3820 lm (\*) émission 360°



380 cd/klm

→ h. 3600 mm



39W | 3820 lm (\*) émission 360°



380 cd/klm

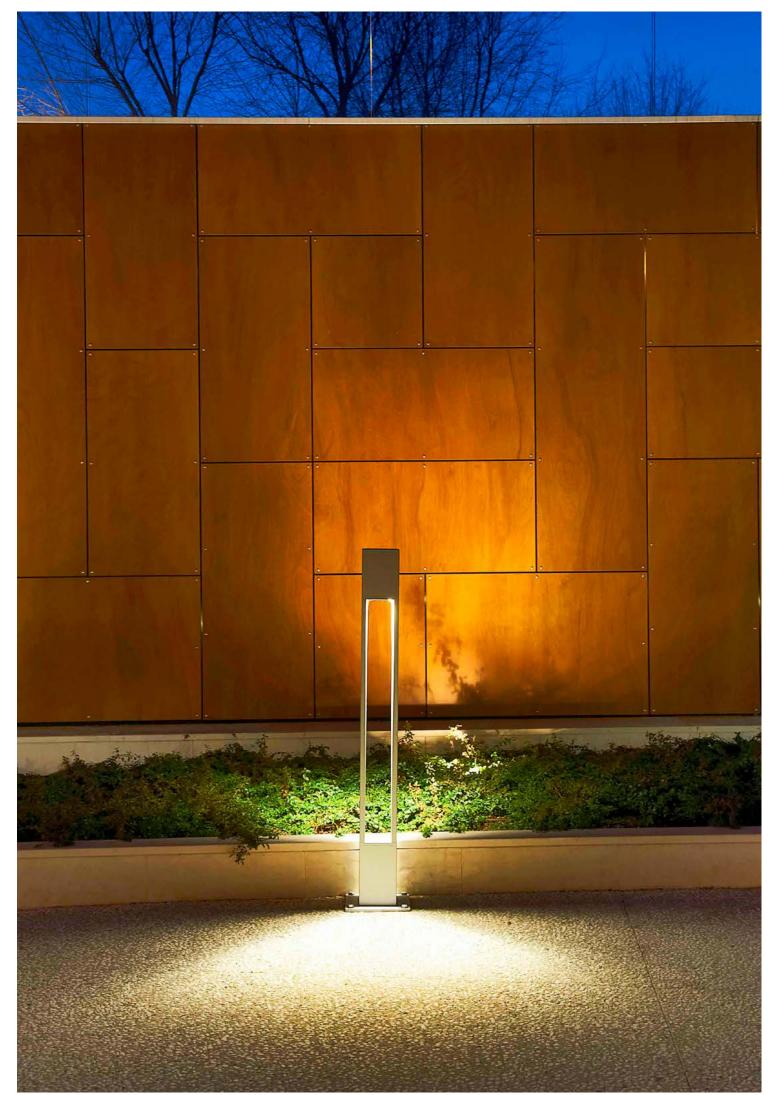
(\*) Données Réelles

Gamme TETRA PARCO

# borne aménagement urbain



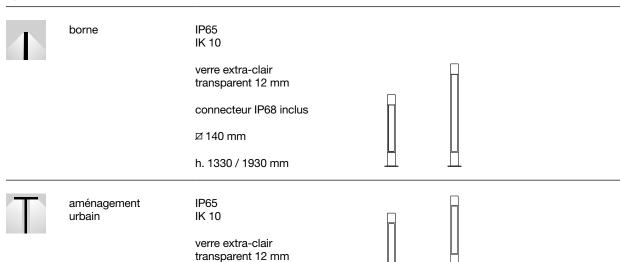
Une gamme de bornes et colonnes au design contemporain. Tetra Parco est une structure architecturale lumineuse : le corps de section carrée est composé de deux volumes séparés par deux montants supportant la source lumineuse. Lorsqu'elle est allumée, la structure éphémère disparaît pour se transformer en deux faisceaux lumineux géométriques qui créent, sur le sol, une alternance de lumière et d'ombre. Tetra Parco est un élément urbain efficace pour éclairer des espaces ouverts et des zones piétonnes urbaines.





Gamme TETRA PARCO

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING



connecteur IP68 inclus

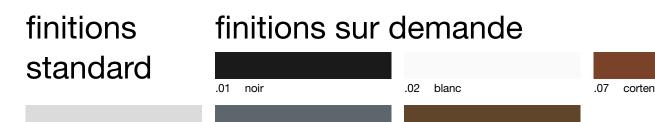
h. 2270 / 2600 mm

☑ 140 mm

détails

Corps et montants en aluminium extrudé, tête en fonte d'aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre et embase en aluminium. Vis en Acier Inox A4. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Diffuseur en PMMA. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

.09 bronze



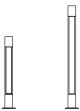
.08 anthracite

borne



☑ 140 mm

h. 1330 mm h. 1930 mm



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz 🗆

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 1330 mm

28W | 1620 lm (\*) 2 ouvertures



715 cd/klm

→ h. 1930 mm

28W | 1620 lm (\*) 2 ouvertures



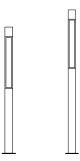
715 cd/klm

# aménagement urbain



☑ 140 mm

h. 2270 mm h. 2600 mm



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60 Hz

2700K / 4000K disponible sur demande → h. 2270 mm



41W | 2390 lm (\*) 2 ouvertures



710 cd/klm

→ h. 2600 mm



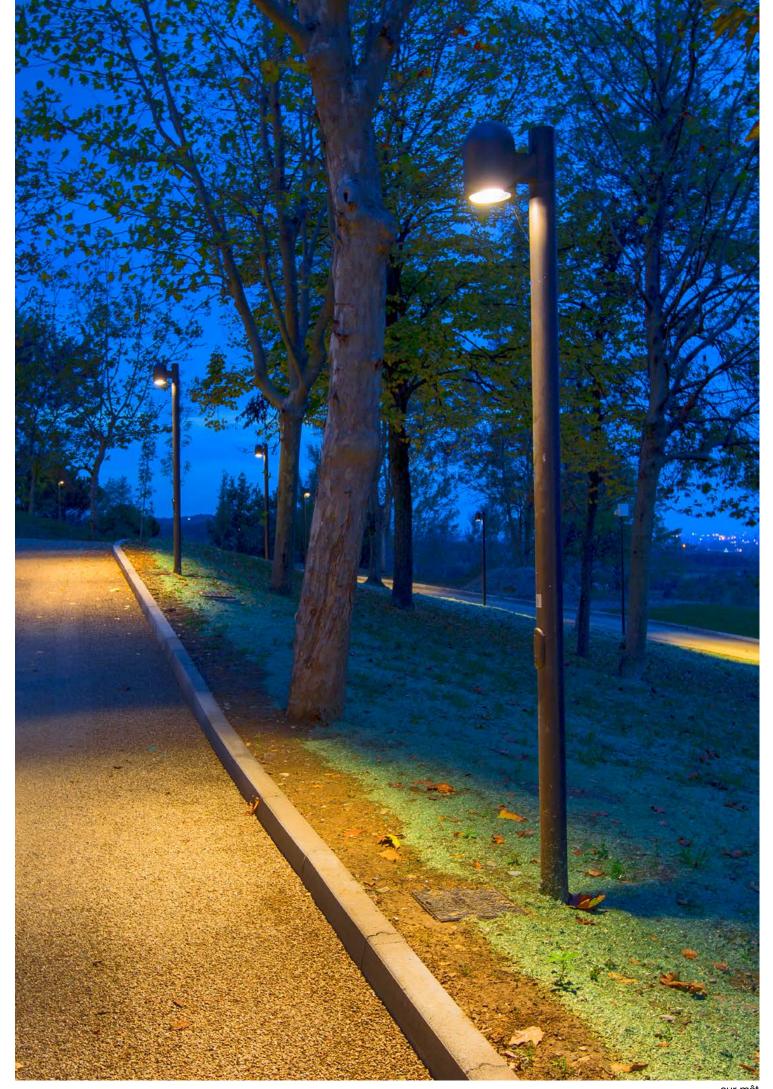
41W | 2390 lm (\*) 2 ouvertures



710 cd/klm

(\*) Données Réelles

# sur mât





539

gamme

IP65 IK 10

> verre extra-clair 12 mm transparent

longueur de câble 4 m

ø 200 x h. 290 mm

borne à commander séparément

# détails

Corps en aluminium tourné dans la masse, anneau de fermeture en aluminium moulé sous pression à faible teneur en cuivre. Vis en Acier Inox A4. Traitement d'anodisation galvanique divisé en plusieurs phases distinctes : finition satinée, dégraissage de surface, oxydation anodique et enfin fixation. Le corps est peint en effectuant un processus à double passe sur la ligne de production, primaire époxy et finition polyester. Permettant ainsi de créer une seule couche protectrice épaisse, véritable barrière contre les agressions atmosphériques et les rayons UV. Ceci, ajouté à l'anodisation, permet d'obtenir des performances de résistance à la corrosion dans le brouillard salin. Le collage du diffuseur sur les produits Platek est précédé d'un prétraitement de surface au plasma à pression atmosphérique.

# finitions standard

### finitions sur demande



sur mât



ø 200 x h. 290 mm

mât à commander séparément



COB LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 50/60Hz 😓

2700K / 4000K disponible sur demande → symétrique



26W 3080 Im optique médium



1730 cd/klm

4 LED BLANCHE

3000K IRC > 80 220-240V 0/50/60Hz 🕀

2700K / 4000K disponible sur demande → routière



34W 3250 lm optique routière



310 cd/klm

(\*) Données Réelles



#### CONDITIONS GÉNÉRALES ET GARANTIE DE VENTE

#### domaine d'application

Les présentes conditions générales de vente réglementent tous les rapports, présents et futurs, entre Platek et l'Acheteur, sous réserve de dérogations éventuelles spécifiquement convenues par écrit.

#### Acceptation de commandes et paiement

Les commandes sont toujours subordonnées à l'acceptation de Platek qui se réserve la faculté de les refuser dans un délai de 30 jours à compter de leur réception. Pour la première fourniture, le paiement doit être effectué d'avance dès la réception de l'avis de disponibilité des articles; pour les fournitures suivantes, les conditions restent à convenir.

#### livraison

Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif; l'Acheteur ne pourra réclamer ni l'annulation intégrale ou partielle des commandes ni l'indemnisation de dommages en cas de retards de livraison ou de livraisons partielles qui se produiraient pour une quelconque raison. La marchandise voyage toujours aux risques et périls de l'Acheteur, même lorsque la modalité franco de port a été convenue. Toutefois, aucune responsabilité ne pourra être attribuée à Platek, aussi bien dans le cas de quantités manquantes que lors de tous types de dommages dus à l'arrimage et/ou le chargement ou durant le transport. L'Acheteur doit dans son propre intérêt vérifier la quantité et l'état de l'emballage avant d'accepter la marchandise et exprimer, si nécessaire, les réserves qui s'imposent au transporteur.

#### garantie

Nous proposons une garantie de 5 ans sur les composants du circuit, ceci grâce à une sélection minutieuse des sources lumineuses LED ainsi que d'une partie électronique hautement fiable. Ceci est possible grâce l'utilisation dans nos produits de systèmes de protection contre les surtensions résultant des décharges électriques. Le tout sans aucun enregistrement ou demande supplémentaire de notre part. Nous étendons d'autre part la garantie sur les autres composants des produits jusqu'à 3 ans.

La garantie ne sera valable et ne s'appliquera que si :

- les produits sont utilisés à des fins conformes à leurs caractéristiques techniques indiquées dans les manuels d'emploi avec une Ta inférieure ou égale à 40°C;
- les produits sont installés par des techniciens qualifiés selon les instructions fournies, sachant que les produits appartenant à la classe 1 doivent être mis à la terre;
- les produits sont alimentés avec des dispositifs d'alimentation fournis par Platek et, si nécessaire, installés dans les coffrets de Platek;
- l'installation du produit est certifiée par l'installateur en application des normes en vigueur;
- en cas de réclamation, cette certification devra être fournie accompagnée de la copie de la facture d'achat :
- les composants électriques fournis par Platek et fabriqués par des tiers (dispositifs d'alimentation, dispositifs de contrôle) correspondent aux conditions de garantie de Platek dans les limites établies par chaque fabricant.

Le niveau de défectuosité des LED dépasse le niveau nominal de 0,2% / 1000 heures de fonctionnement. Les produits ont été payés dans leur intégralité; toute réclamation relative aux produits défectueux doit être transmise par écrit à Platek dans un délai de 14 jours à compter du moment où le défaut a été constaté, sous peine invalidation, et le modèle, la date de livraison, la description du défaut et la quantité des produits défectueux doivent être indiqués explicitement.

#### cas d'exclusion de la garantie

Platek décline formellement toute responsabilité dans les cas suivants :

- utilisation inappropriée ou non raisonnable des produits et/ou leur stockage inapproprié;
- si le dommage ou le dysfonctionnement sont dus à des interventions pratiquées sur les produits qui n'ont pas été préalablement autorisées par écrit par Platek [ex. désassemblage, montage, modifications, remplacements, etc.];
- si les qualités et les performances ont été compromises par le montage d'accessoires non approuvés par Platek :
- les produits ont été modifiés, altérés ou réparés par des tiers n'ayant pas préalablement obtenu une autorisation de Platek;
- l'installation électrique et/ou mécanique des produits n'est pas correcte, par exemple sans mise à la terre pour les produits appartenant à la classe 1;

- les produits ont été endommagés après avoir été expédiés par Platek :
- les valeurs limites de température ambiante et de tension sont supérieures à celles préconisées et/ou le produit est exposé à des charges mécaniques non conformes à son usage prévu :
- les défauts du produit sont dus à des événements
- imprévus et imprévisibles, décharges électriques et foudre y compris ;
- l'installation électrique fonctionne dans un milieu dont les caractéristiques ne sont pas conformes à celles nécessaires pour un fonctionnement correct, à savoir surtensions d'une amplitude supérieure à 1000 V entre le deux conducteurs (L et N) et à 2000 V entre conducteur et terre (L et PE, N et PE) en application de la norme CEI 61000-4-5 (2005-11):
- ou bien les appareils sont installés sur des équipements dépourvus de systèmes de protection contre les surtensions :

Le flux du produit est supérieur ou égal à 70% du flux nominal pendant la période de 50.000 heures ; les variations de la température de couleur et de flux lumineux se trouvent dans les limites de tolérance fixées par le fabricant de LED ; elles peuvent en effet varier d'un lot à l'autre.

#### modalité d'acceptation de la garantie

Si la société Platek reconnaît le défaut, elle peut choisir de remplacer ou de répare les produits défectueux ou encore de proposer un produit alternatif présentant les mêmes caractéristiques essentielles : si la réparation ou le remplacement s'avèrent impossibles ou dépassent le coût de la valeur facturée des produits défectueux, Platek peut résilier le contrat de vente en remboursant le prix d'achat à l'acheteur (hors frais de transport et d'installation) ; Platek doit toujours pouvoir examiner le produit défectueux : le démontage et les frais de transport incombent à l'acheteur : la garantie couvre les services mentionnés au paragraphe 6. Les éventuels coûts issus du démantèlement des produits défectueux et de l'installation et/ou du remplacement des produits (neufs ou réparés) seront à la charge de l'acheteur, y compris : indemnités journalières et déplacements, équipements de levage, échafaudages, ou tout autre frais annexe : Platek décline toute responsabilité en cas de dommages matériels ou immatériels subis par l'acheteur ou par des tiers et provoqués par le défaut avéré, tels que la perte d'utilisation, le manque à gagner et la diminution d'économie d'énergie. Toutefois, en cas de dommage grave dû à des défauts de fabrication, de conception ou de matériaux attribuables à la société Platek, cette dernière est disposée à participer à un remboursement égal à 10% maximum de la valeur de la marchandise facturée afin de contribuer aux frais, dûment documentés, que l'Acheteur devra supporter. Cette participation sera définie et convenue au fur et à mesure.

#### retours

les retours de marchandise ne seront pas acceptés sans autorisation écrite préalable de Platek et, à défaut de cette autorisation, la marchandise sera renvoyée à son expéditeur. Les retours de marchandise autorisés devront être envoyés franco de port, en parfait état et dans leur emballage original; dans le cas contraire, Platek se réserve le droit de débiter à l'Acheteur les frais encourus pour la réparation. La marchandise dont le retour a été autorisé sera créditée à hauteur de son prix d'achat et augmentée du remboursement des frais dans une mesure conventionnelle de 20%.

#### modifications des produits

Platek se réserve le droit d'apporter à tout moment, à sa seule discrétion et sans avis préalable, des améliorations ou des modifications à ses produits. Les descriptions, illustrations et informations techniques contenues dans les catalogues, dépliants, listes des prix, etc. de Platek ne sont pas contractuelles.

#### réserve de propriété

Platek demeurera propriétaire des produits jusqu'à ce que le paiement de la valeur correspondante soit intégralement effectué.

#### Lois applicables et controverse

Pour tout ce qui n'est pas prévu dans ces conditions générales de vente, la loi italienne sera appliquée. En cas de litige, seul le Tribunal de Brescia sera compétent. Platek se réserve cependant le droit d'agir auprès du Tribunal du siège de l'Acheteur.



Platek Srl Registered Office: Via Paderno, 19 Head Office: Via Marrocco, 4 25050—Rodengo Saiano (BS), Italy P.Iva 03320290178 C.F. 03007130176

T +39 030 68 18 201 F +39 030 68 16 567 info@platek.eu www.platek.eu Art Direction Gusto IDS Platek

Graphic design Gusto IDS Platek

Photo Ottavio Tomasini Germano Borrelli Edoardo Delille

Print Color Art

Paper

Arena Extra White Smooth 120 g/m² Arena Extra White Smooth 250 g/m²

Printing Juillet 2020

© Platek 2020

Platek online facebook.com/platek twitter.com/platek instagram.com/platek youtube.com/platek

Borne, encastré plafond, encastrés de sol passage véhicules, projecteur, lampadaire, luminaires sur mât, éclairage résidentiel, lumière rasante, lampe de table, immersion, encastrés de sol passage piétons, effet mural, encastré mural.