



RAGNI
GROUPE RAGNI

La lumière à votre image
Light in your image

www.ragni.com



RAGNI

LA LUMIERE A VOTRE IMAGE
LIGHT IN YOUR IMAGE

Edition Nov. 2017

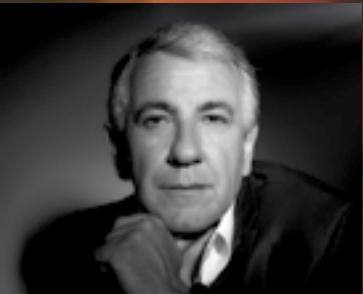
Luminaires design, techniques & éco-conçus
Eco-designed and technical designer luminaires

CATALOGUE
CONTEMPORAIN

Edition Nov. 2017



RAGNI



Marcel Ragni
PRÉSIDENT
CHAIRMAN



Sandra Ragni
DIRECTRICE GÉNÉRALE ASSOCIÉE
DIRECTRICE MARKETING ET COMMUNICATION
ASSOCIATE EXECUTIVE DIRECTOR
HEAD OF MARKETING & COMMUNICATION



Stéphanie Ragni Versier
DIRECTRICE GÉNÉRALE ASSOCIÉE, DAF - DRH
ASSOCIATE EXECUTIVE DIRECTOR
HEAD OF ADMINISTRATIVE & FINANCIAL
DEPARTMENT - HR DIRECTOR



Jean-Christophe Ragni
DIRECTEUR GÉNÉRAL ASSOCIÉ
DIRECTEUR EXPORT
ASSOCIATE EXECUTIVE DIRECTOR
EXPORT DIRECTOR



Stéphane Ragni
DIRECTEUR GÉNÉRAL ASSOCIÉ
DIRECTEUR COMMERCIAL
ASSOCIATE EXECUTIVE DIRECTOR
COMMERCIAL DIRECTOR

Une entreprise familiale et indépendante au rayonnement international

An independent family company of international scope

«Depuis la création de notre entreprise par notre aïeul Victor en 1927, notre croissance s'est toujours accompagnée d'une forte volonté d'adaptation à un monde en perpétuelle évolution. Nous avons savamment entretenu le savoir-faire familial, cultivé le goût d'un travail bien fait et toujours cherché à innover. Je suis fier aujourd'hui d'avoir maintenu ce cap tout en conservant notre indépendance familiale.

Face à une concurrence féroce et quelquefois inhumaine, notre structure familiale confère à notre société une souplesse et une réactivité très appréciées de nos clients. Fort de notre expérience, nous avons su maintenir les exigences de qualité propres à notre métier d'artisan et les appliquer à une production industrielle. Aujourd'hui, la société Ragni exporte ses luminaires dans plus d'une quarantaine de pays.

Notre succès tient aussi dans l'enseignement visionnaire de nos aînés : prendre en compte les avancées technologiques et continuer à concevoir des produits de haute qualité. Ainsi, notre démarche s'inscrit dans la lignée de nos prédecesseurs, avec la même passion et la même ambition, et garde l'humain au centre de ses préoccupations, ce qui a d'ailleurs fait sa force depuis quatre-vingt-cinq ans.»

«Since the company was founded by our ancestor Victor in 1927, our growth has always been accompanied by a strong desire to adapt to a world undergoing constant evolution. We have carefully perpetuated our family know-how, cultivated a taste for work well-done and always sought to innovate. Today, I am proud to have maintained this course while preserving the family's independence.

Faced by fierce and sometimes inhuman competition, our family structure gives our company flexibility and responsiveness which are highly appreciated by our clients. Backed by our long experience, we have succeeded in meeting the demands for quality which characterize our profession as craftsmen, and in applying them to industrial production. Ragni now exports its lighting to over forty different countries.

Our success also derives from the visionary teaching of our elders : to take technological progress into account and continue to design high-quality products. Our approach is thus in line with that of our predecessors, evidenced by the same passion and the same ambition, while keeping human beings at the core of its preoccupations. A principle which has, in fact, underwritten the company's strength for the past eighty-five years.»

Marcel Ragni
Président Ragni, SAS
Chairman

Sommaire

Contents



La société
Company

14



Mélanthia

20



Alyria

26



Gardenia

34



Ranguin

160



Oritram

168



Atinia

176



Origia

184



Thyria

192



Cydias



40
Urbane



50
Cérès



56
Danis



66
Luisane



68
Sathis



198
R-Light



206
Lantana



214
Initiale



222
Ekko



228
Do Ré Mi Fa



68
Stélia



68
Syléa



68
Sylésis



74
Capeo



78
Okina



236
Opus



246
Nations



252
Elancia



258
Bazas



264
Domitienne Flex



84
Miramas



92
Balzac



98
Léto



106
Rognac



114
Vénus



270
Domitienne V2



276
Kassio



284
Graphis



290
Acrea



296
Iloa



122
Joyau



130
Jupiter



136
Fullonia



144
Tircis



150
Myrina



302
Dorix



306
Luméa



312
Jeux de lumière

Plays on light



324
Projets designers

Designer projects

332
Index

Index



www.ragni.com



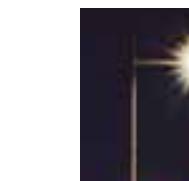
www.ragni.com



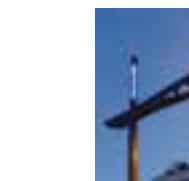
Promenades
urbaines
Urban promenades



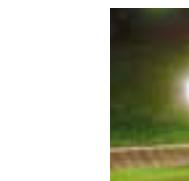
Éclairage
intemporel
Intemporal lighting



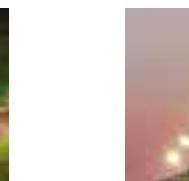
Une lueur
d'avance
Avant-garde lighting



Design et
créativité
Design and creativity



Chemin
de lumière
Path of light



Jeux de
lumière
Plays on light

Coup de projecteur sur une entreprise familiale.

Spotlight on a family company.



Arrivé d'Italie en 1924, Victor Ragni, ferronnier d'art crée sa propre entreprise en 1927.

Il s'installe à Cagnes-sur-Mer dans le département des Alpes Maritimes et déjà, les élus de l'arrière-pays niçois font appel à lui pour éclairer leurs villages. Mais son cœur de métier étant la ferronnerie d'art, il développe entre autre, une gamme de luminaires, de mobilier de jardins, portails, balcons... On peut encore aujourd'hui admirer ceux de l'hôtel Royal à Nice.

En 1936, fort de son succès, l'artisan associe son fils Joseph dans l'aventure, et l'enseigne est rebaptisée Ferronnerie d'art Ragni et fils. Joseph est un créateur un peu artiste qui aime le travail bien fait. Il développe toute une gamme de produits qui seront commercialisés dans tout l'hexagone et même au-delà des frontières. La saga RAGNI prend forme dans les années 50 avec l'arrivée des deux fils ainés. La disparition soudaine de Joseph soude la fratrie et réunira les cinq frères et sœurs, Victor, Roger, Marie-France, Laure et Marcel. Ensemble ils créeront en 1974 la SARL RAGNI FRERES, et œuvreront au développement de la société.

L'année 1976 sera décisive et marquera le lancement d'une gamme de lanternes traditionnelles grâce à la signature du premier contrat d'éclairage public avec la ville de Toulouse. Ce sera la principale activité de SARL Ragni pendant une douzaine d'années.

Mais c'est en 1989 que l'ascension débute véritablement avec une opportunité que les dirigeants ont eu le bon sens de saisir : le rachat de la gamme de luminaires d'éclairage public du fabricant « CLAREL » situé à Saint-Quentin dans le département de l'AISNE. Par cet investissement, la compagnie en acquiert les droits, les outils et les modèles. Cette opportunité scelle le destin de Ragni.

Puis en 1992, toujours dans un esprit de développement, la société réalise les mêmes accords de rachat d'un fabricant italien « SOLDI E SCATI » basée à Milan. C'est avec la venue de Georges Laurent, ancien directeur de cette firme qui fort de son expérience et de ses connaissances à l'international, que le développement des ventes à l'export prendra tout son essor posant ainsi les bases de la marque dans le monde.

Dans les années 90, la quatrième génération prend ses marques, avec la venue de Sandra, Stéphanie, Jean-Christophe et Stéphane. Ayant tous suivi des parcours différents, ils mettent à profit leur expérience au sein de l'entreprise familiale. Sandra exploite sa fibre artistique au service marketing et au bureau d'études et Stéphanie mène à son terme la certification Iso 9001, passage marquant d'une nouvelle organisation.

Jean-Christophe trouve sa place aux côtés de Georges Laurent, qui lui apprend les ficelles du métier. Mais son apprentissage ne durera que quelques mois suite à la disparition prématurée de cet homme talentueux et très humain. Jean-Christophe ne se départ pas de sa motivation et reprend les rênes de l'export.

Quant à Stéphane, ses talents en colorimétrie, peinture et traitement de surface s'expriment pleinement et le destinent au pôle exploitation.

Parallèlement, Ragni connaît un formidable succès en équipant de nombreuses villes en France et dans le monde. Cette reconnaissance conforte la politique de l'entreprise qui a su conjuguer savoir-faire familial et innovation, restant le dernier fabricant français indépendant dans le domaine de l'éclairage public.

C'est en Octobre 2008 que la troisième génération s'efface en partie et laisse la suivante prendre la direction de Ragni SAS, qui tient à nommer Marcel Ragni président.

(Aujourd'hui, Sandra, Stéphanie, Jean-Christophe et Stéphane se partagent les responsabilités et s'occupent respectivement du marketing, du service administratif, de l'export et du réseau commercial national). Cette équipe dynamique et unie reste fidèle à l'esprit familial et prépare l'avenir laissé par ses ainés en continuant à promouvoir des produits innovants et de qualité.

Consciente des enjeux et des préoccupations environnementales, elle poursuit avec conviction sa politique de développement durable pour ancrer Ragni dans la révolution verte de l'éclairage public de demain pour le confort et le bien-être de chacun.

Arriving from Italy in 1924, wrought-iron craftsman Victor Ragni set up his own company in 1927.

He settled in Cagnes-sur-Mer in the Alpes Maritimes and already the elected officials of the hinterland of Nice called on his services to install lighting in their villages. But as wrought-iron craftsmanship was closest to his heart, he developed, among other things, a range of lighting fixtures, garden furniture, gates, balconies... Those of the Hôtel Royal in Nice can still be admired today.

In 1936, on the strength of his success, the craftsman brought his son Joseph into the adventure, and the brand was renamed «Feronnerie d'Art Ragni et Fils». Joseph was a designer with an artistic flair, fond of work well done. He developed a range of products to be marketed all over France and even beyond its borders. The RAGNI saga took shape in the 50's with the arrival of the two elder sons. The sudden disappearance of Joseph welded the young generation together, uniting the five brothers and sisters, Victor, Roger, Marie-France, Laure and Marcel. Together they would create RAGNI FRERES SARL in 1974, with the aim of developing the company.

1976 was a decisive year, marked by the launch of a range of traditional lanterns, thanks to the signing of the first contract for public lighting for the city of Toulouse. It would comprise the main activity of Ragni SARL for about twelve years.

It was, however, in 1989 that the company really took off, with an opportunity that the directors had the good sense to seize: the acquisition of a range of public street lights from the manufacturer «CLAREL» based in Saint-Quentin in the «département» of L'AISNE. With this investment, the company acquired the copyrights, tools and models. It was an opportunity that was to set the seal on the destiny of Ragni.

Then, in 1992, again in the spirit of development, the company obtained the same agreements for the acquisition of an Italian manufacturer, «SOLDI E SCATI», based in Milan.

It was with the arrival of Georges Laurent, former director of this firm, backed by his experience and skills at international level, that the development of export sales would really come into its own, thus laying the foundations for the brand's recognition worldwide.

In the 1990's, the fourth generation took up position, with the arrival of Sandra, Stéphanie, Jean-Christophe and Stéphane. Having all followed different paths, they placed their experience at the disposal of the family business. Sandra contributed her artistic leanings to the marketing and design departments while Stéphanie ensured that the firm obtained Iso 9001 certification, a turning-point marking the introduction of a new kind of organization for the firm.

Jean-Christophe found his place alongside Georges Laurent, who taught him the ropes. Unfortunately, his apprenticeship only lasted a few months, due to the premature disappearance of this talented man with very human qualities. Jean-Christophe stuck to his motivation and took over the reins of the export activity.

As for Stéphane, his talents in colorimetry, paintwork and surface treatments found their full expression and led him to focus on the area of exploitation.

In parallel, Ragni met with extraordinary success equipping many towns in France and elsewhere in the world. This recognition rewards the firm's policy of combining the family's expertise with innovation, and remaining the last independent French manufacturer in the field of public lighting.

In October 2008, the third generation partly stepped aside, allowing the next one to take over management of Ragni SAS, and name Marcel Ragni as its President.

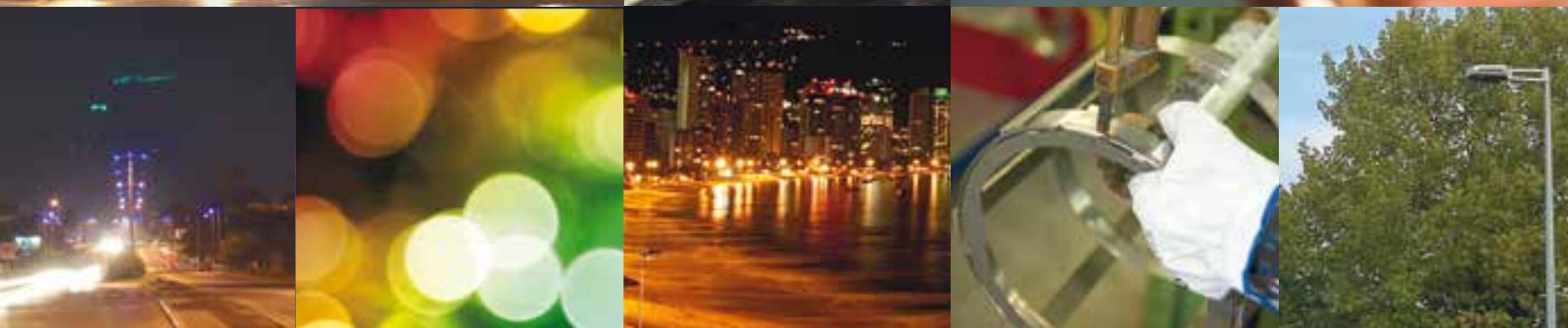
(Today, Sandra, Stéphanie, Jean-Christophe and Stéphane share the responsibilities and respectively handle the marketing department, the administrative service, the exportation and the national sales network). This dynamic and closely-knit team remains true to the family spirit while preparing for a future inherited from their elders by continuing to promote innovative and high-quality products.

Aware of environmental concerns and the stakes involved, they pursue with deep conviction the firm's policy of sustainable development in order to anchor Ragni in the green revolution of tomorrow's public lighting to ensure everyone's comfort and well-being.





Notre savoir-faire *Our expertise*



Les métiers

Depuis sa création, l'entreprise Ragni a toujours su s'entourer d'hommes et de femmes de talents et exploiter les performances de matériaux innovants. Cet état d'esprit perdure aujourd'hui et Ragni en a fait sa ligne de conduite.

Jobs

Since its creation, Ragni has always managed to surround itself with talented men and women and exploit the possibilities offered by innovative materials. Still applied today, this approach has been adopted by Ragni as its over-riding policy.



Les unités de production

L'entreprise Ragni maîtrise toutes les étapes du processus de création de ses produits grâce aux différents métiers exercés au sein de ses unités de production. Cette indépendance leur permet de gagner en qualité, en compétitivité et en réactivité. Trois sites se partagent la production. Chacun d'eux possède son propre procès de peinture, gage de qualité et d'efficacité sur les délais.

À Cagnes-sur-Mer, les luminaires sont fabriqués au sein des pôles Mécanique, Tôlerie, Consoles et thermoformage.

L'unité de Tourrettes, dans le Var, accueille la

préparation et la finition des mâts en acier

galvanisé, en aluminium et les mâts en fonderie

d'aluminium.

Production units

Ragni controls every step in the creation process of its products thanks to various professions pursued in its production units. This independence allows the company to gain in quality, responsiveness and competitiveness. Production is shared out between three sites. They each have their own spray booths to guarantee quality and efficient time leads.

In Cagnes-sur-Mer, lighting products are manufactured in the Mechanics, Metalwork, Consoles and Thermoforming departments.

The unit in Tourrettes in the Var handles the preparation and finishing of poles in galvanized steel, aluminium and the decorative metal casting.



Le bureau d'études

Performant et hautement qualifié, le bureau d'études est un des services clés du succès de l'entreprise Ragni. Ses collaborateurs conjuguent compétences et professionnalisme pour réaliser des études techniques ainsi que des études d'offres.

Les concepteurs initient le processus de création en s'affairant sur la partie technique.

Les éclairagistes étudient la photométrie des nouveaux produits, tandis que les techniciens s'attellent à la création et la conception mécanique. Interviennent ensuite les ingénieurs en calculs aux éléments finis qui vérifient la résistance mécanique sur des logiciels adaptés.

Tous assurent une veille constante sur les avancées technologiques, les normes et les exigences environnementales pour améliorer les produits existants et définir les futurs, répondant aux préoccupations éco-citoyennes.

De ce travail en équipe où se mêlent passion et savoir-faire naissent les luminaires d'aujourd'hui et de demain.

Technical department

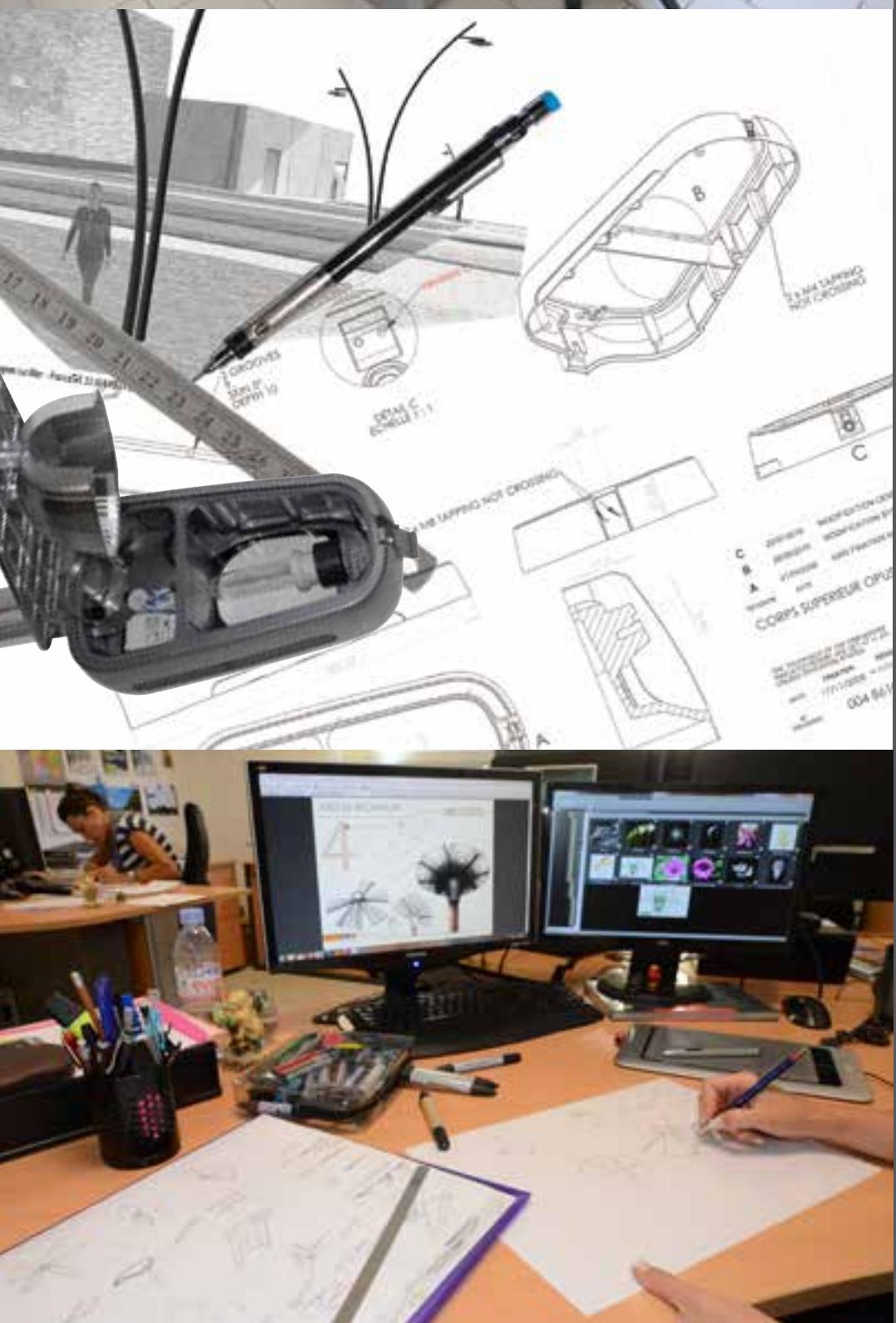
Highly qualified, delivering high performance, the technical department is one of the key contributors to the company's success. Its team members rely on a combination of skills and professionalism to carry out technical studies and respond to tenders.

Its designers initiate the creative process, keeping an eye on the technical aspects.

Lighting specialists study the photometry of new products, while technicians focus on their design and mechanical development. Then it's the turn of structural engineers to check the physical strength of the finished components with the help of specialized software.

They all participate in constant monitoring of technological progress, environmental requirements and standards, in order to improve existing products and define those of the future, responding to concerns related to eco-citizenship.

Blending passion and expertise, this teamwork produces public lighting for both the present and the future.



Le service marketing, design et communication

Service expérimenté composé d'un Designer, d'un graphiste 2D et d'un graphiste 3D prenant en charge la partie esthétique des produits Ragni, qui en lien étroit avec le bureau d'études, signent des designs remarqués. Tous trois gèrent également leurs missions de communication et de marketing, mise en valeur des produits au travers de plaquettes, de plans d'aspects, d'intégrations sur photos et catalogues, ayant pour objectif d'offrir aux clients des rendus toujours plus réalistes d'où le rôle important des rendus 3D. L'entreprise est également fière de solliciter le talent de designers reconnus pour proposer à ses clients des créations originales.

Marketing, design and communication department

This experienced team is composed of a designer, 2D graphic designer and 3D graphic designer responsible for the esthetic appeal of Ragni products, who work closely with the technical department to create striking designs. These three designers also handle communication and marketing assignments, the presentation of products in brochures, situational plans, their integration in photos and catalogues, always aiming to offer clients the most realistic impressions, whence the important role played by 3D representation. The company is also proud to benefit from the talent of well-known designers in order to offer its clients original creations.

La commercialisation

Sur le plan national, 16 agences commerciales indépendantes mais en lien étroit avec notre service commercial intégré, représentent, prescrivent et vendent la marque RAGNI. Quant à l'export, nous dédions l'exclusivité de nos produits à des entreprises commerciales dans plus de 40 pays.

Commercialisation

At national level, 16 commercial agencies, independent but working closely with our in-house sales department, represent, promote and sell the RAGNI brand.

In the case of exports, we have given exclusive representation of our products to commercial firms in over 40 different countries.

De la conception à la réalisation

L'harmonie de tous ces services permet à RAGNI SAS de maîtriser, de concevoir, de promouvoir et de réaliser toute sa gamme de produits.

From design to the finished product

Thanks to the harmonious relationships between all these departments, RAGNI SAS designs, manufactures, promotes and controls its entire range of products.



Qualification

Notre entreprise s'est développée en respectant et en utilisant l'outil qualité.

Elle est certifiée ISO 9001 depuis 2000.

Notre travail de concepteur et de fabricant s'appuie au quotidien sur la réglementation en vigueur (marquage CE).

Licensing

Ragni has developed according to the quality tool. It has been certified since 2000 in compliance with the ISO 9001 international standard. Recognized worldwide as a hallmark of total quality management, the Certification identifies Ragni as a designer and manufacturer of outdoor lighting with a consistently applied system of quality based on the current legislation (EC label).



Certification ISO 9001
Certification EN 40



Sites & localisation

sites & localization

La société RAGNI est composée de 3 usines, regroupées sur deux sites :
RAGNI comprises three plants, grouped on two sites:

● Cagnes-sur-mer Alpes-Maritimes (06) FRANCE



Usine de fabrication de luminaires
Luminaire manufacturing plant



Usine de traitement et de stockage
Treatment and storage plant

● Tourrettes Var (83) FRANCE

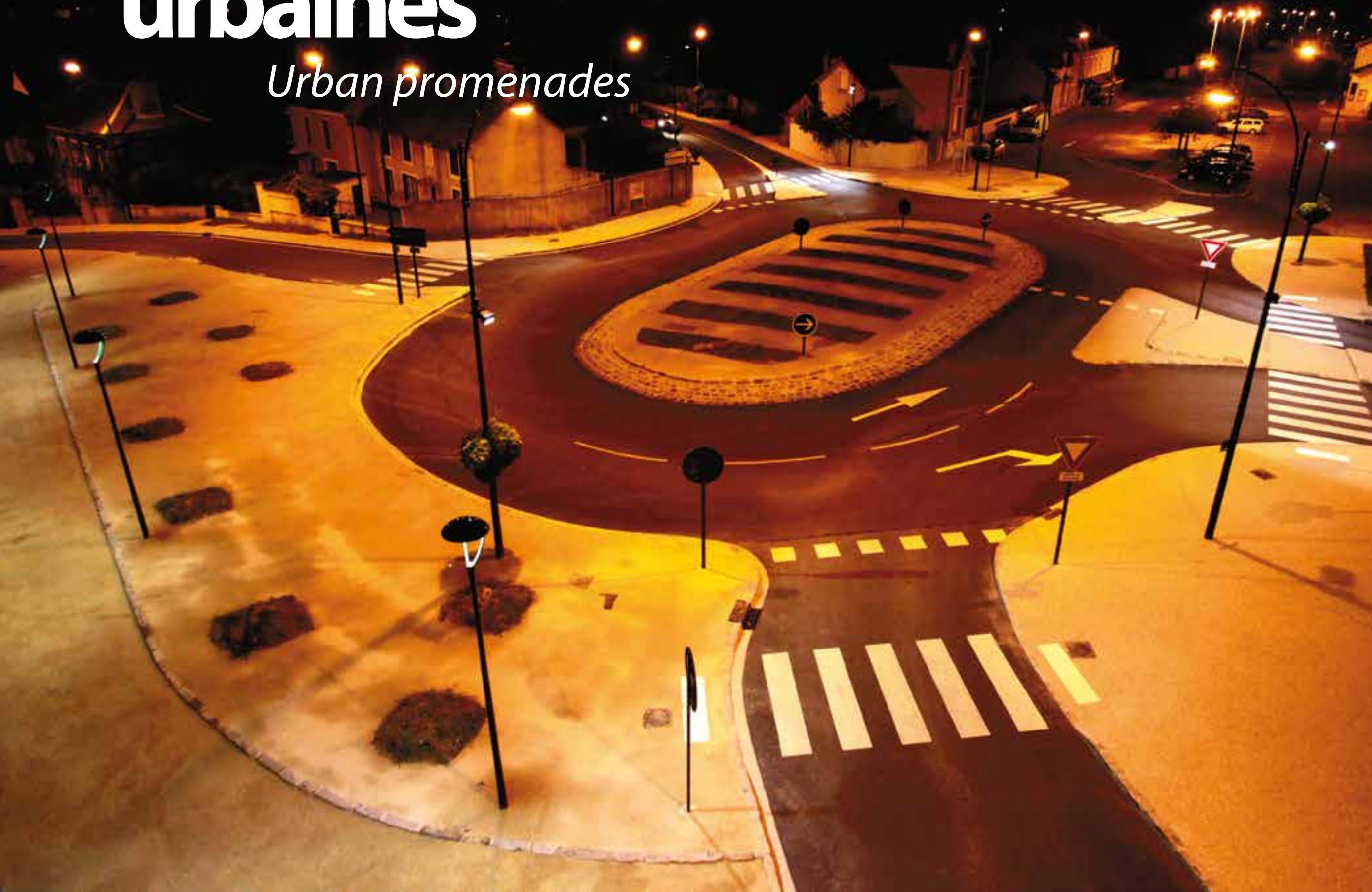


Usine de traitement de surface des candélabres en acier et aluminium et unités d'assemblage
Surface treatment plant for steel and light alloy lighting columns, and assembly units



Promenades urbaines

Urban promenades



GAMME RÉSIDENTIELLE
RESIDENTIAL RANGE

L'éclairage résidentiel implique une subtile combinaison de l'esthétique et de la technique. La configuration de ces luminaires est particulièrement étudiée pour valoriser les sites à mettre en lumière : le plus souvent en top de mât et quelques fois suspendus, toujours à de faibles hauteurs. Ils conviennent aux caractéristiques des lieux de promenades ou touristiques et se déclinent dans une riche palette de designs.

Residential lighting implies a subtle blend of esthetics and technique. Particular attention is paid to the design of these street lights so that they enhance the sites to be lit : always of an appropriately low height, they are most often mast-mounted but occasionally hung. Proposed in a wide palette of configurations, they fit in with the characteristics of tourist areas, promenades and other streets conducive to pleasant strolls.

Mélanthia

Polyvalence élégante
Elegance and versatility



Mélanthia

Promenades urbaines
Urban promenades



Avec Mélanthia, un vent de renouveau souffle sur le design des luminaires. Fonctionnel et contemporain, il trouve aussi bien sa place dans un quartier résidentiel, touristique, rural qu'urbain. Il doit également son adaptabilité à une grande polyvalence technique qui offre le choix d'un éclairage direct ou indirect. Toujours élégant, le luminaire Mélanthia se révèle être une solution esthétique et technique pertinente.

With Mélanthia, a wind of change wafts over lighting design. Functional, contemporary, it is equally at home in residential, tourist, rural or urban areas. It owes its adaptability to a high degree of technical versatility, offering the choice of direct or indirect lighting. Always elegant, Mélanthia is a widely appreciated solution in both esthetic and technical terms.



Mélanthia

Mélanthia

Promenades urbaines
Urban promenades

Points forts

- Luminaire entièrement en fonderie d'aluminium injecté
- Très grande polyvalence
- Possible en éclairage direct et indirect
- Réflecteur circulaire structuré
- Large ouverture de porte (310 mm) : accès facile lampe/appareillage
- Totalement IP 66

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : ME (sur demande ME Resist)

Forme Protection

Standard: Conique

Finition Protection

Standard : Transparente

Option : Blanc diffusant, givrée ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur supérieur circulaire (pour distribution directe) + réflecteur inférieur parabolique (pour distribution indirecte)

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W

Cosmo : 140 W

Version LED : 24 LED @ 700 mA

Fixation

En top/portée : Ø60 (Epaisseur du mât maxi : 10 mm)

Profondeur d'emmarchement : 60 mm

Couleur standard

Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005

Highlights

- 100% injected cast aluminium
- Great versatility
- Direct or indirect lighting possible
- Circular structured reflector
- Large hatch opening (310 mm): easy lamp/controlgear access
- Totally IP 66

Technical characteristics

Materials

Fixture: Injected cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: ME (ME Resist on request)

Protection Shape

Standard: Conical

Protection Finish

Standard: Transparent

Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Type: Upper circular reflector (for direct distribution) + lower parabolic reflector (for indirect distribution)

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): 150 W

Cosmo: 140W

LED version: 24 LED @ 700 mA

Mounting

Top mounted: Ø60 (max. thickness of the pole: 10 mm)

Depth of insertion: 60 mm

Color Standard

Sanded grey 2900 or dark black RAL 9005



Large ouverture de porte Ø300mm
Large hatch opening Ø300mm



Disponible en version LED
Available in LED version



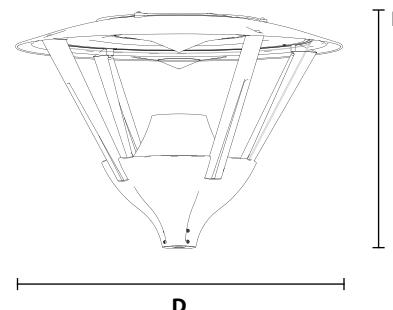
Réflecteur en aluminium embouti blanc diffusant
Rounded white aluminium reflector diffusing

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Mélanthia
6740

Poids (kg)/Weight.....9,5

SCx (m²)/CxS.....0,13

Indice de protection

Protection index

Bloc optique.....IP 66

Optical unit

Logement électriqueIP 66

Electrical Housing

Énergie de choc.....IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm)

Size

D H
740 525

Options

Event IP 68

IK 10 sur demande

IP 68 vent

IK 10 on request





Mélanthia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Jima 400



B - Cyl 450



C - Jima 500



D - Jima 600
borne Cannelia
Cannelia bollard



Mélanthia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting



B - Eliptika 600



C - Eliptika 800



D - Eliptika 800



E - Eliptika 800



CONSOLE Atala
Atala BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Java 600



C - Java 600



D - Java 600



E - Java 800



CONSOLE Orizus
Orizus BRACKET

A - Murale
Wall mounting



B - Jima 600



C - Kima 800



D - Kima 800



E - Kima 800





Alyria

Comme en suspension
Suspended light



Alyria

Promenades urbaines
Urban promenades



Décliné de l'Atinia, l'Alyria propose une version aux courbes élancées. La position discrète des deux bras sur l'arrière du luminaire, sans incidence sur le flux lumineux, donne une certaine légèreté à l'ensemble.

En associant une bonne efficacité photométrique à une pollution lumineuse proche de 0 %, ce luminaire s'intègre parfaitement aux réalisations de petites hauteurs et offre une alternative aux boules diffusantes.

Inspired by the Atinia model, Alyria proposes a version with streamlined curves. The discreet positioning of the two arms at the rear gives this model a certain lightness while avoiding any interruption of the stream of light.

Combining real photometric efficiency with light pollution close to 0 %, Alyria is the perfect choice for low-level compositions, offering an alternative to diffusing globes.





Alyria

Alyria

Promenades urbaines
Urban promenades

Points forts

- Luminaire en fonderie d'aluminium injecté
- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Maintenance sans outils
- Design aérien
- Possibilité de panacher les couleurs lyre/luminaire (création d'ensembles originaux)
- Système Ledcolor au choix
- Très faible pollution lumineuse
- Matériaux respectueux de l'environnement

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Lyre : Fonderie d'aluminium coulé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : 250 W
Cosmo : 140 W
EVO2 : 48 LED @ 700mA

Fixation

En top : Ø60 (autres diamètres sur demande)
Profondeur d'emmarchement : 90 mm

Couleur standard

Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005

Highlights

- Injected cast aluminium fixture
- Last generation asymmetrical reflector
- Tool-free maintenance
- Airy design
- Possibility of mixing yoke/fixtures colors (to create original ensembles)
- Ledcolor system to choose from
- Very low light pollution
- Environment friendly materials

Technical characteristics

Materials

Fixture: Injected cast aluminium
Yoke: Cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Tempered glass

Protection Shape

Standard: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent

Optical

Type: Asymmetrical road reflector or EVO2
Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH: 250 W

Cosmo: 140 W

EVO2: 48 LED @ 700mA

Mounting

Top-mounted Ø60 (other diameters on request)
Depth of insertion: 90 mm

Color Standard

Sanded grey 2900 or dark black RAL 9005



Crochet pour ouverture sans outil
Tool-free opening hook



Double IP 66 grâce au bouchon support douille
Double IP66 thanks to socket support cap

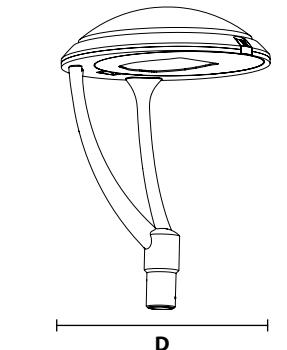


Inclinaison 3°
3° tilt

Classe électrique

I et II

Electric class



Alyria
6600

Poids (kg)/Weight..... 15,0

SCx (m²)/CxS..... 0,08

Indice de protection

Protection index
Bloc optique..... IP 66
Optical unit
Logement électrique IP 66
Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 08
Shock resistance

Dimensions (mm)

Size D H
600 870

Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IP 68 vent
IK 10 on request
Disconnects upon opening





Alyria

Promenades urbaines
Urban promenades



CONSOLE Datana
Datana BRACKET

Alyria
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



A - Murale
Wall mounting



B - Jima 600



C - Kima 600



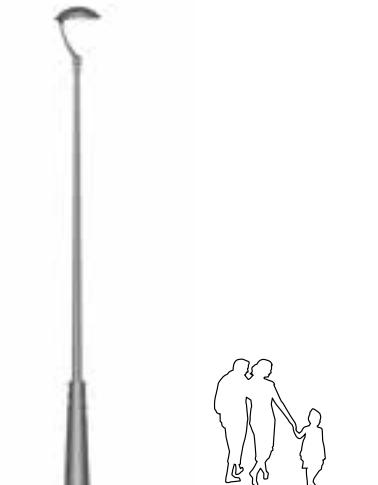
D - Kima 600



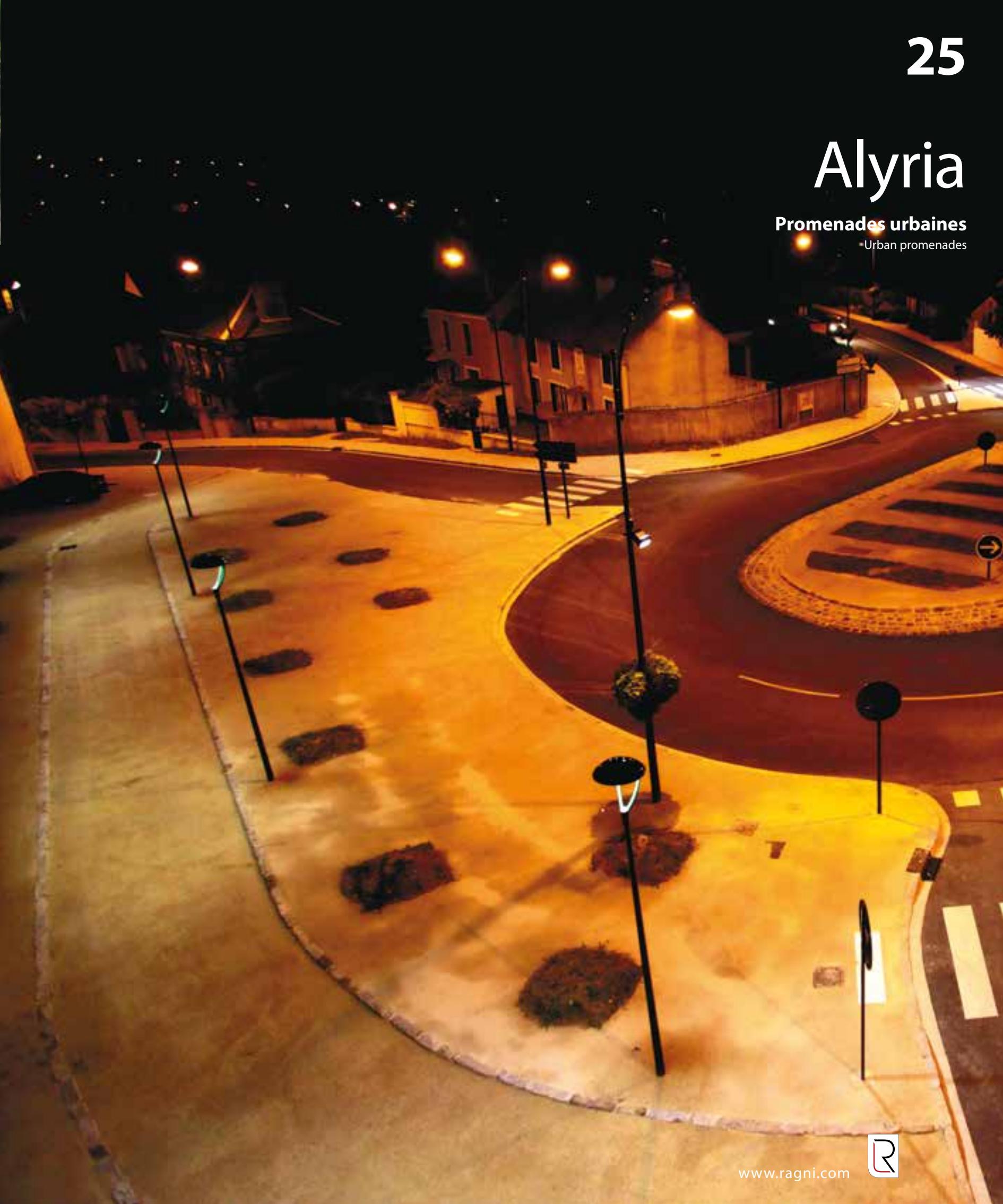
En top *Top mounted*



A - Jima 400



B - Jima 500
borne Duna
Duna bollard



Gardénia

Une présence rassurante
A reassuring presence



Gardénia

Promenades urbaines
 Urban promenades



Le luminaire Gardénia rappelle la présence d'une silhouette chapeautée, propice à une atmosphère apaisante, idéale pour des zones résidentielles à forte identité. Ses courbes rassurantes, avec deux fixations au choix (suspendue ou sur lyre) qui offrent la possibilité de panacher les couleurs, se caractérisent par un design contemporain aux lignes simples et élancées.

The Gardénia lamp-post looks rather like someone wearing a hat, conducive to a soothing atmosphere and ideal for residential neighborhoods with strong identities. Offering a choice of fixtures (suspended or on a harp) and the possibility of mixing colors, its reassuring curves are characterized by contemporary design with simple clean lines.



Gardénia

Points forts

- Deux fixations : suspendue et sur lyre
- Luminaire résidentiel à forte identité
- Possibilité de panacher les couleurs lyre/luminaire (création d'ensembles originaux)
- Style simple et contemporain

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Aluminium ou cuivre repoussé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Lyre (Gardénia 6600 à lyre) : Fonderie d'aluminium coulé
Protection : ME (sur demande ME Resist)

Forme Protection

Standard : Ogive :
Option : Plate, demi-ronde ou ronde

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier (sur demande plat) ou EVO2

Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Gardénia 6600 : 150 W - Gardénia 6700 : 250 W
Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED 700 mA

Fixation

Gardénia 6600 à lyre : En top/portée : Ø60
(autres diamètres sur demande)

Sommitale : 1" GAZ mâle (sur demande 1" GAZ femelle)
Profondeur d'emmanchement Gardénia 6600 à lyre : 90 mm

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Highlights

- 2 mounting options: hanging and yoke mount
- Strong identity residential fixture
- Possibility to coordinate yoke/fixtures (designing original ensembles)
- Simple and contemporary style

Technical characteristics

Materials

Fixture: Embossed aluminium or copper
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Yoke: Cast aluminium
Protection: ME (ME Resist on request)

Protection Shape

Standard: Acorn shaped
Option: Flat, half round or round

Protection Finish

Standard: Transparent
Option: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Type: Asymmetrical road reflector (flat on request) or EVO2

Socket side: roadway

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium)
Gardénia 6600: 150 W - Gardénia 6700: 250 W

Cosmo: 140 W

EVO2: 48 LED @ 700 mA

Mounting

Gardenia 6600 with yoke: Top mounted : Ø60 (other diameters on request)

Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)
Depth of insertion Gardénia 6600 à Lyre: 90 mm

Color Standard

Dark black RAL 9005



Version verre plat
Flat glass version



Accès lampe et appareillage
Lamp and controlgear access



Yole dédiée en fonderie d'aluminium
Dedicated cast aluminium yoke



Version vasque demi-ronde
Semi-rounded bowl version

Gardénia

Promenades urbaines

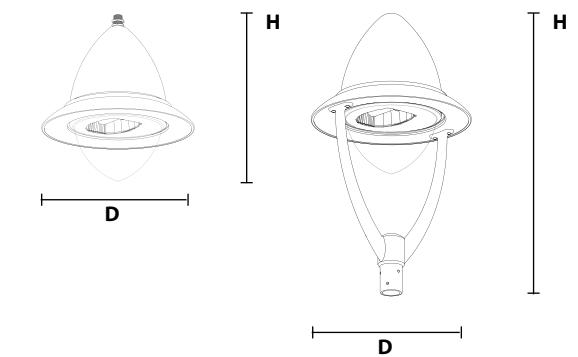
Urban promenades

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Gardénia 6600 Gardénia 6600 à lyre Gardénia 6700

Poids (kg)/Weight.....4,39,69,5

SCx (m²)/CxS.....0,120,160,14

Indice de protection

Protection index
Bloc optique.....IP 66.....IP 66.....IP 66

Optical unit
Logement électriqueIP 55.....IP 55.....IP 55

Electrical Housing

Énergie de choc.....IK 09.....IK 09.....IK 09

Shock resistance

Dimensions (mm)	D	H	D	H	D	H
Size	600	680	600	1100	700	830

Options

- Event IP 68
- IK 10 sur demande
- Déconnexion à l'ouverture
- IP 68 vent
- IK 10 on request
- Disconnects upon opening



CONSOLE Clipper
Clipper BRACKET

Gardénia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Kelas 600

C - Java 700
borne Imia
Imia bollard

D - Java 600

E - Java 800

CONSOLE Lyparis
Lyparis BRACKET

Gardénia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Java 600

C - Java 800
borne Duna
Duna bollard

D - Java 800

E - Java 800



En top Top mounted

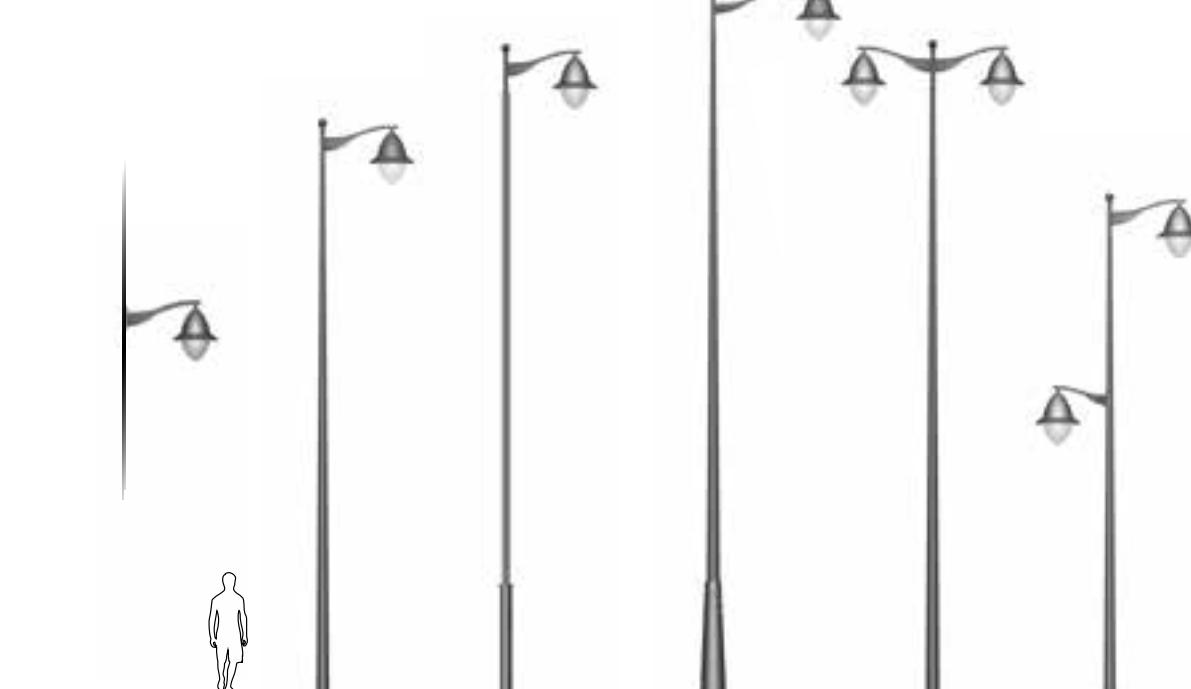
A - Java 400

B - Ilion 500

C - Kelas 500

D - Jima 600

E - Java 800

CONSOLE Nicéa
Nicéa BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Kima 700

C - Kelas 800

D - Kima 900
borne Duna
Duna bollard

E - Kima 800

F - Kima 600



CONSOLE Olympia

Olympia BRACKET

Gardénia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Kea 600

C - Kima 800

D - Kima 800

E - Kima 700



CONSOLE St-André

St-André BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600
borne Camelia
Camelia bollard

C - Jima 800

D - Kima 800

E - Kima 700



Gardénia

Promenades urbaines

Urban promenades



Ranguin

Promesses tenues !
A well-kept promise !




Ranguin

Promenades urbaines
Urban promenades



La modernité du luminaire Ranguin tient à ses lignes fluides et son design épuré. Cette silhouette discrète et actuelle se fond dans un paysage urbain tout en révélant son potentiel dans des projets complexes. L'ensemble lyre (disponible dans différentes hauteurs) et luminaire (doté d'une grande performance d'éclairage) confirme sa capacité d'adaptation.

Fruit des avancées technologiques et des exigences environnementales, le luminaire Ranguin tient ses promesses.

The modernity of the Ranguin model derives from its flowing lines and uncluttered design. This discreet, contemporary silhouette melts into an urban landscape while revealing its potential in complex undertakings. The harp ensemble (available in different heights) with luminaire (offering high-performance lighting) confirms its versatility.

The result of technological progress and environmental demands, the Ranguin model keeps all its promises.



Ranguin

Ranguin

Promenades urbaines
Urban promenades

Points forts

- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Design épuré
- Ligne fluide (bonne intégration sur différentes formes de crosses, discréet)
- Totalement en fonderie d'aluminium injecté (respectueux de l'environnement)
- Maintenance totalement sans outil (dernières technologies)

Highlights

- Last-generation asymmetrical reflector
- Pure design
- Flowing line (good integration on different brackets shapes, discreet)
- 100% injected cast aluminium (environment-friendly)
- Tool-free maintenance (latest technology)

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Aluminium repoussé
Lyre : Fonderie d'aluminium coulé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé (sur demande ME ou ME Resist)

Forme Protection

Standard : Plate
Option : Demi-ronde, ronde ou ogive

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W
Cosmo : 140 W
EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

En top : Ø60 (autres diamètres sur demande)
Profondeur d'emmarchement : 90 mm

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Technical characteristics

Materials

Fixture: Embossed aluminium
Yoke: Cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Tempered glass (ME or ME Resist on request)

Protection Shape

Standard: Flat
Optional: Halfround, round or acorn shaped

Finish Protecting

Standard: Transparent
Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Type: Asymmetrical reflector or EVO2
Socket side: Roadway

Maximum Power

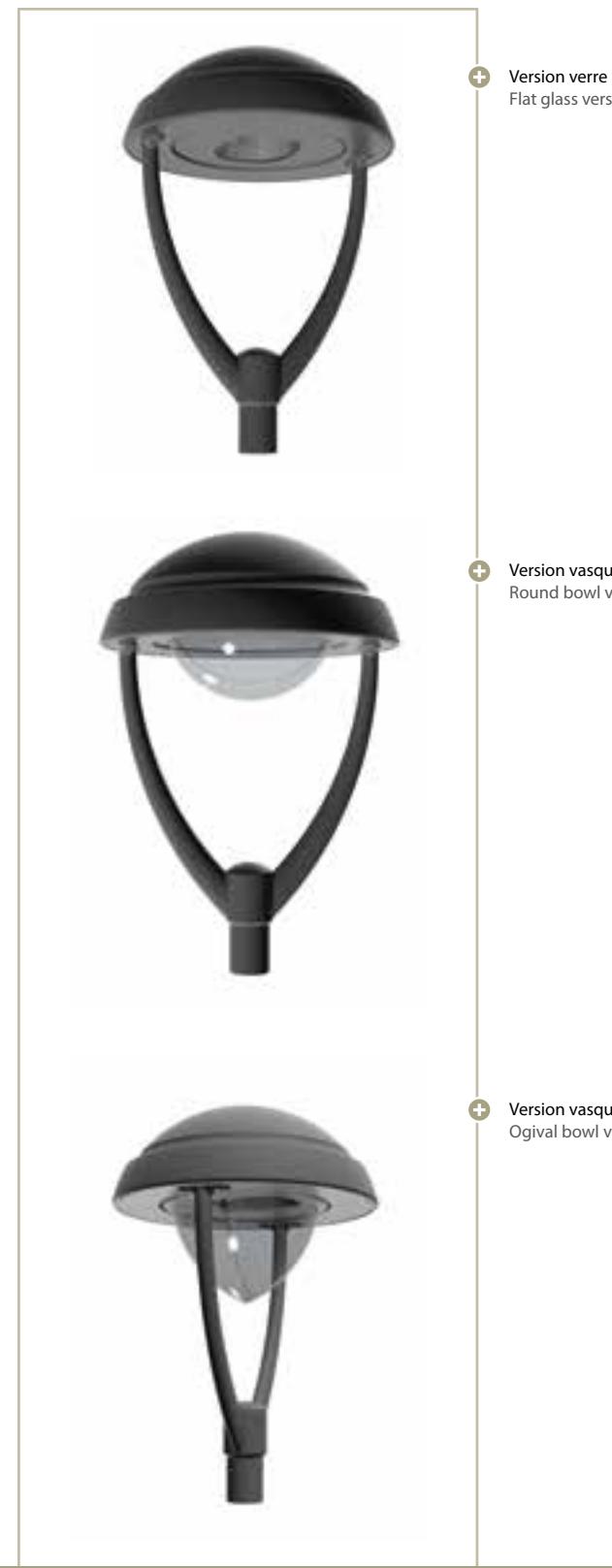
HPS/MH: 150 W
Cosmo: 140 W
EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Top mounted: Ø60 (other diameters on request)
Depth of insertion: 90 mm

Colour Standard

Dark black RAL 9005



Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Ranguin

Poids (kg)/Weight..... 12,3

SCx (m²)/CxS..... 0,11

Indice de protection

Protection index
Bloc optique IP 66
Optical unit
Logement électrique..... IP 65
Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 08
Shock resistance

Dimensions (mm)

Size D H
620 910

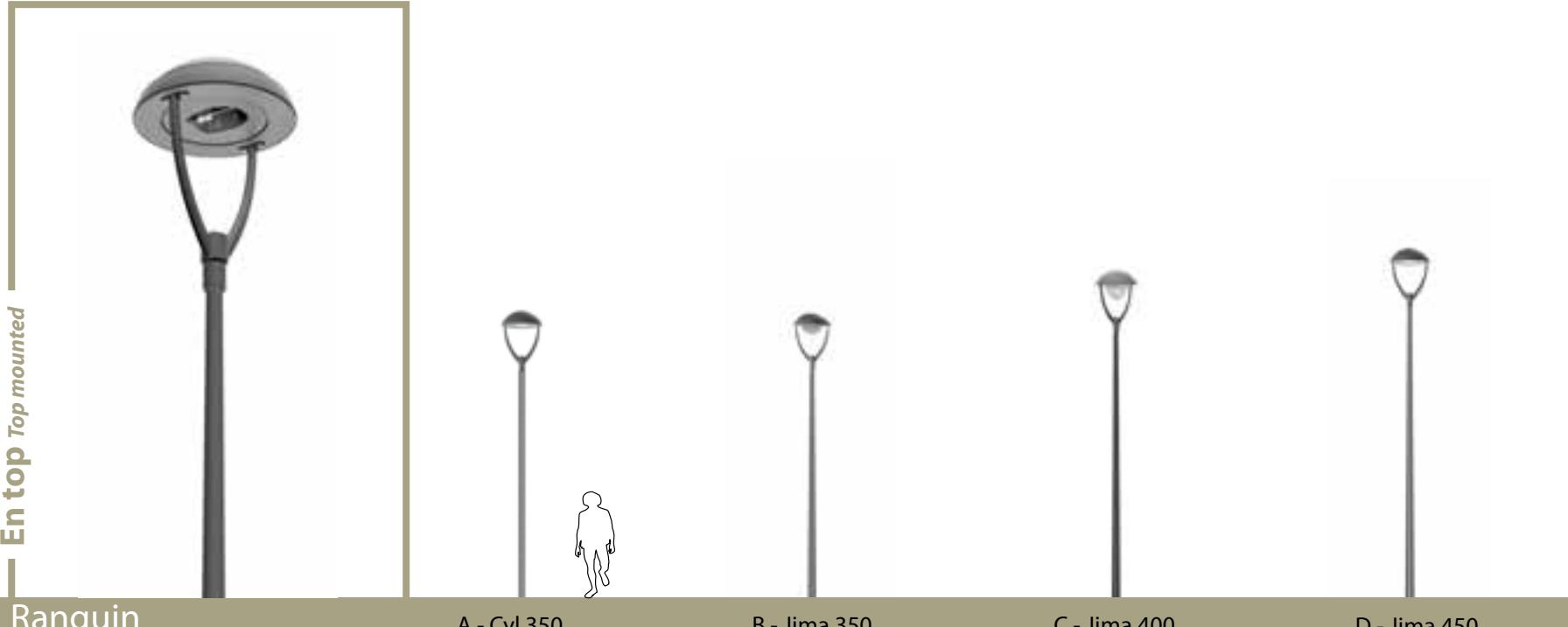
Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IP 68 vent
IK 10 on request
Disconnects upon opening





En top Top mounted



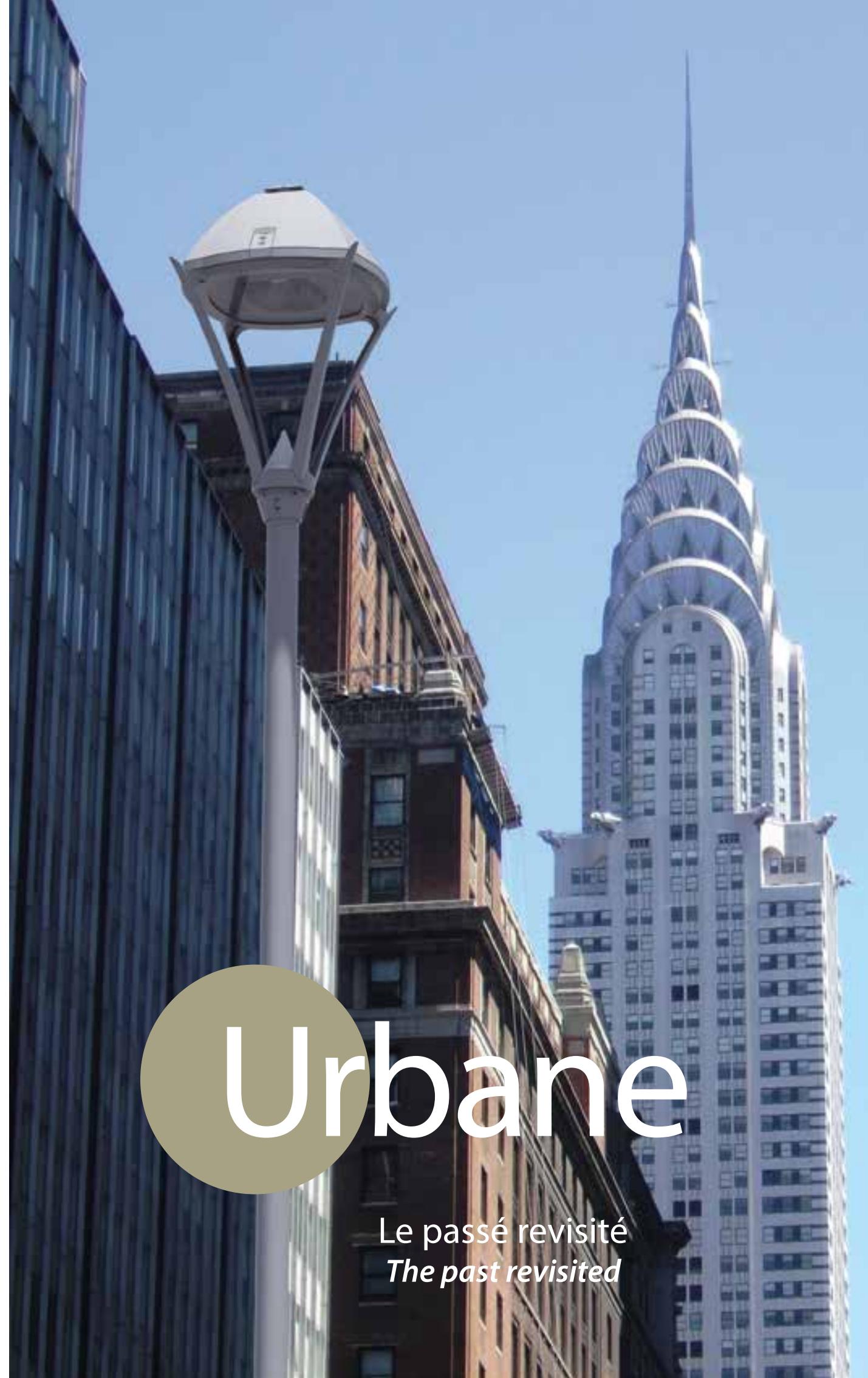
Ranguin
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



Ranguin

Promenades urbaines
Urban promenades





Urbane

Le passé revisité
The past revisited



Urbane

Promenades urbaines
Urban promenades



Pourvu de formes légères et épurées, l'Urbane semble flotter dans les airs. Ce luminaire décoratif flatte la tradition et la modernité, en revisitant les quatre faces au caractère ancien, sans se départir d'une grande fonctionnalité.

Il propose de nombreuses configurations (porté ou suspendu, avec ou sans bras) et ajoute une note de fantaisie avec sa pointe blanche nichée au cœur des bras, offrant un effet de lumière.

Ces caractéristiques lui permettent de s'adapter aisément à son environnement. Elles participent aux multiples possibilités de mises en lumière, des architectures classiques aux plus actuelles.

With its suave ethereal lines, Urbane is like a parachute floating in the air. Modern and traditional at the same time, this decorative model reinterprets the four-sided street light of character while ensuring a high level of functionality.

It offers several configurations (top-mounted or suspended, with or without arms) and adds a touch of fantasy: a decorative white cone in the centre of the arms, to give a lighting effect.

Enabling Urbane to adapt easily to its environment, these various features also play their part in offering many possibilities for lighting arrangements, from the most classic to the most contemporary.



Urbane

Urbane

Promenades urbaines
Urban promenades

Points forts

- Peut être décliné dans plusieurs configurations : modèle avec 4 bras / porté ou suspendu ou modèle sans bras suspendu
- Event régulant les pressions d'air interne
- Crochet d'ouverture très fonctionnel (sans outils)
- Compatible avec module à Led ou équipé d'un réflecteur asymétrique routier ou circulaire.
- Pointe décorative blanche au cœur des bras

Highlights

- Available in different configurations, 4 arms / most-top or hanging or hanging model without arms
- Vent regulating internal air pressure
- Very practical tool-free opening hook
- Compatible with Led module or fitted with equipped with asymmetrical or circular reflector

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate (serigraphiée)

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier (sur demande circulaire) ou EVO2
Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W
Cosmo : 140 W
EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

En top : Ø60
Profondeur d'emmancement : 80 mm
Sommitale : 1" GAZ mâle

Couleur standard

Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005

Technical characteristics

Materials

Fixture: Injected cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Tempered glass

Protection Shape

Standard: Flat (screen printing)

Protection Finish

Standard: Transparent

Optical

Type: Asymmetrical reflector (circular on request) or EVO2
Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): 150 W
Cosmo: 140 W
EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Top mounted: Ø60
Depth of insertion: 80 mm
Top hanging: 1" BSPT male

Color Standard

Sanded grey 2900 or dark black RAL 9005



Ouverture/fermeture par crochet sans outil
Tool-free hook opening/closing



Pointe blanche décorative
Decorative white cone

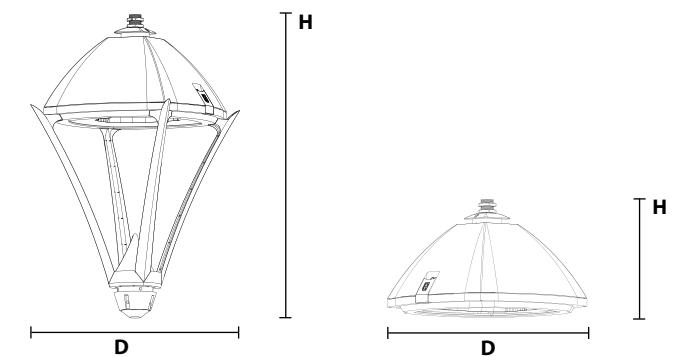
Accès lampe et appareillage
Lamp and controlgear access

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Urbane

Urbane C

Poids (kg)/Weight..... 10,5 7,9

SCx (m²)/CxS..... 0,10 0,08

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 66 IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 66 IP 66

Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 08 IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm) Size	D	H	D	H
	480	800	480	300

Options

IK 10 sur demande

Déconnexion à l'ouverture

IK 10 on request

Disconnects upon opening



CONSOLE Acidalis
*Acidalis BRACKET*Urbane
Propositions d'ensembles
*Suggestions for ensembles*A - Murale
Wall mounting B - Jima 400 C - Java 600 D - Kima 600 E - Kima 600 F - Volute 700 G - Java 600CONSOLE Agliee
*Agliee BRACKET*A - Murale
Wall mounting B - Jima 800 C - Kima 800 D - Kima 800CONSOLE Arcadia
*Arcadia BRACKET*Urbane
Propositions d'ensembles
*Suggestions for ensembles*A - Murale
Wall mounting B - Kima 600 C - Kima 800 D - Kima 800 E - Kima 800 F - Kima 800CONSOLE Atala
*Atala BRACKET*A - Murale
Wall mounting B - Jima 600 C - Jima 800 D - Volute 500 E - Kima 700 F - Kima 800

CONSOLE Emana
*Emana BRACKET*Urbane
Propositions d'ensembles
*Suggestions for ensembles*A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

C - Jima 800

D - Kima 800

E - Kima 800

CONSOLE Denisia
*Denia BRACKET*Urbane
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Kima 600

B - Jima 700

C - Jima 800

D - Kima 800

E - Kima 800

CONSOLE Datana
*Datana BRACKET*A - Murale
Wall mounting

B - Jima 800

C - Jima 800

D - Kima 800

E - Kima 800

CONSOLE Clipper
*Clipper BRACKET*A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

C - Jima 800

D - Java 600

E - Kima 800
borne Wanda
Wanda bollard



Urbane
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Jima 350 B - Ventoux 350 C - Volute 350 D - Aeson 400 E - Carré 400 F - Jima 400 G - Nausicaa 400

Square

— En top (suite)
Top mounted (continued)

A - Murale B - Java 500 C - Jima 600 D - Jima 800 E - Velas 400 F - Kima 800 G - Kima 800



Urbane
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

Murale

Wall mounting

H - Odyssée 400 I - Jima 500 J - Pelas 500 K - Cyl 500 L - Ilion 550





Cérès

Ambiance résidentielle
Residential atmosphere



Cérès

Promenades urbaines
Urban promenades



Discret et modulable, le luminaire Cérès crée une ambiance lumineuse agréable, particulièrement recherchée dans les zones résidentielles. Il est spécialement conçu pour se substituer aux boules diffusantes grâce à son éclairage étudié et un large choix de hauteurs.
En personnalisant la couleur des ailettes et du mât, le luminaire Cérès couvre une riche palette de possibilités pour composer des ensembles originaux.

Discreet and modular, the Cérès lamp-post guarantees a pleasantly lit ambiance, particularly sought-after in residential areas. It has been specially designed to replace diffusing globes with emphasis laid on effective lighting and a wide choice of heights.

By customizing the color of its louvers and poles, the Cérès model offers a wide array of possibilities for creating original compositions.



Cérès

Cérès

Promenades urbaines
Urban promenades

Points forts

- Éclairage diffusant (version lampe ou LED)
- Disponible en 2 tailles (Ø600 et Ø850)
(large gamme de hauteurs d'installation)
- Idéal pour le remplacement de boules diffusantes
- Possibilité de couleurs différentes entre les ailettes et le reste du luminaire pour la création d'ensembles originaux
- Accès lampe et appareillage facilité

Caractéristiques techniques

Matière

Dôme : Acier inoxydable repoussé
Embase : Fonderie d'aluminium injecté

Paralume : Acier inoxydable

Protection : ME (sur demande PC) extrudé

Forme protection

Standard : Tubulaire

Finition protection

Standard : Transparente

Option : Blanc diffusant

Optique

Type : Réflecteur plat ou module LED AcuiSens
Option : Paralume

Puissance maximum

SHP/IM : Cérès 600 : 100 W - Cérès 850 : 150 W
Cosmo : Cérès 600 : 90 W - Cérès 850 : 140 W

AcuiSens : 16 LED @ 800mA

Fixation

En top/portée : Ø60 (sur demande Ø76)
Profondeur d'emmarchement : 80 mm

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005, ailettes blanches

Peinture du cache appareillage en option

Highlights

- Diffused lighting (lamp or LED version)
- Available in 2 sizes (diam 600 and diam 850)
(large range of mounting heights)
- Ideal to replace diffusing globes
- Possibility of different colours for the louvers and the rest of the fixture, creating original ensembles
- Easier lamp and controlgear access

Technical characteristics

Materials

Canopy: Embossed stainless steel

Base: Injected cast aluminium

Louver: Stainless steel

Protection: ME (PC on request) extruded

Protection shape

Standard: Tubular

Protection finish

Standard: Transparent

Optional: Diffused white

Optical

Type: Flat reflector or AcuiSens LED module
Optional: Louver

Maximum power

HPS/MH: Cérès 600: 100 W - Cérès 850: 150 W
Cosmo: Cérès 600: 90 W - Cérès 850: 140 W

AcuiSens: 16 LED @ 800mA

Mounting

Top-mounted Ø60 (on request Ø76)

Depth of insertion: 80 mm

Standard color

Dark black RAL 9005, white louvers

Control gear cover painting on request

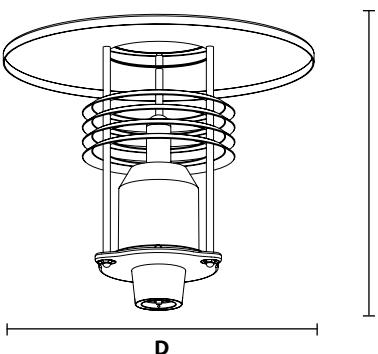


Classe électrique

I et II

Electrical class

I and II



Cérès
600 Cérès
850

Poids (kg)/Weight.....8.....9

SCx (m²)/CxS.....0,10.....0,12

Indice de protection

Protection index

Bloc optique.....IP 54 (IP 65 sur demande)

(IP65 on request)

Logement électriqueIP 54 (IP 65 sur demande)

(IP65 on request)

Énergie de choc.....IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm)

Size

D H D H
650 540 850 590

Options

Event IP 68

IK 10 sur demande

Paralume

IP 68 vent

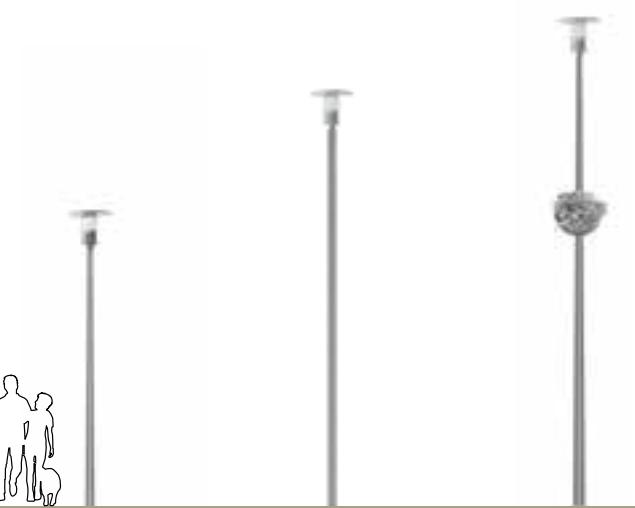
IK 10 on request

Louver





En top Top mounted

CérèsPropositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Jima 350

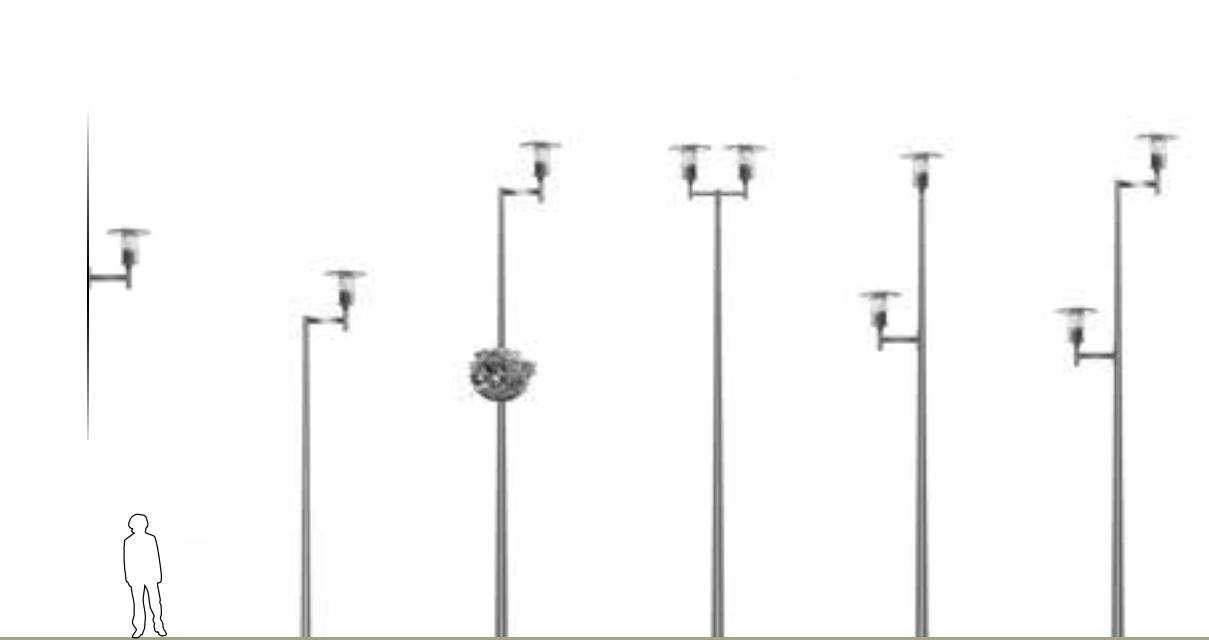
B - Cyl 500

C - Jima 600



CONSOLE Epicea

Epicea BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 400

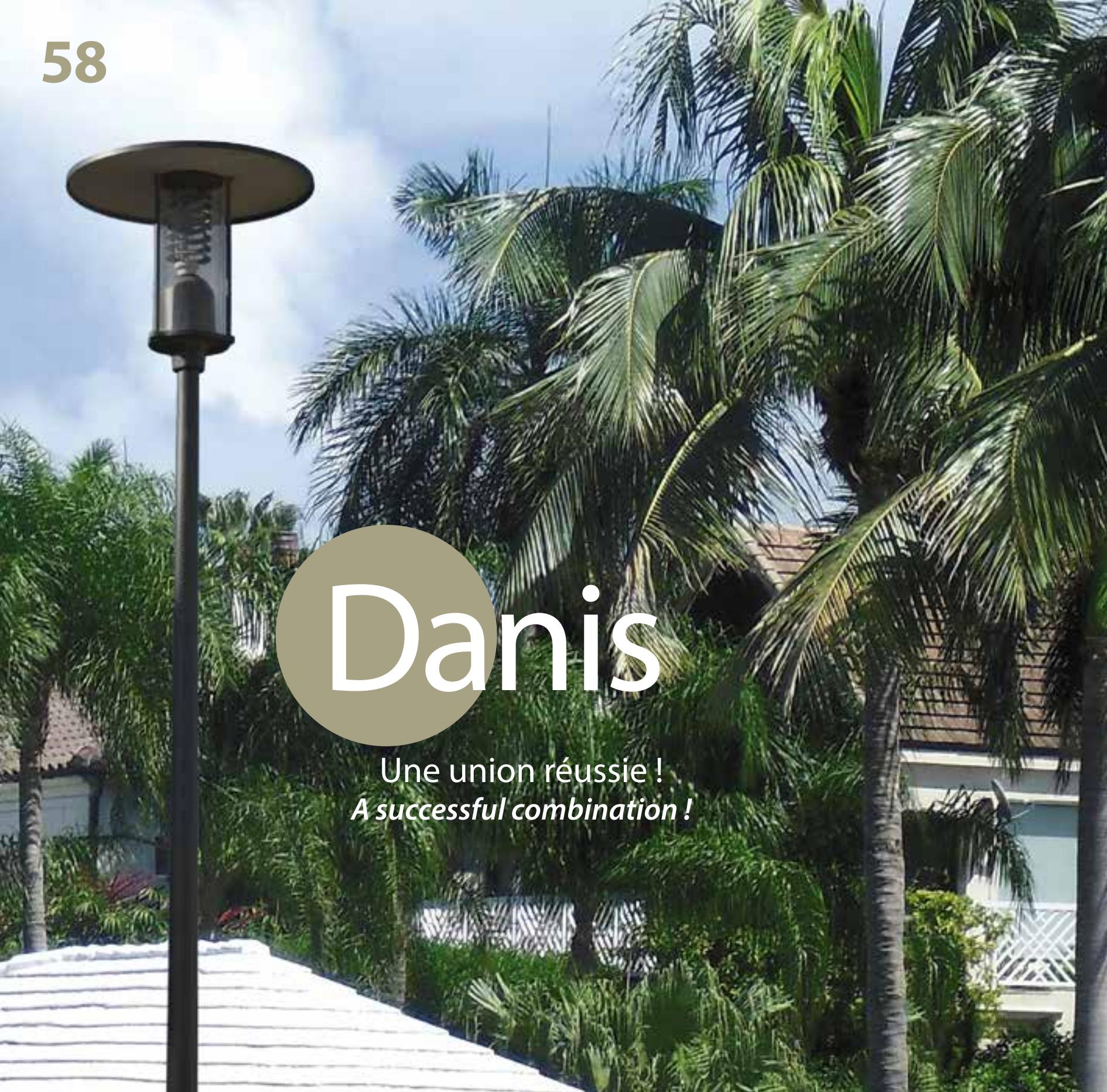
C - Jima 600

D - Jima 600

E - Jima 600

F - Jima 600

**Cérès**Promenades urbaines
Urban promenades



Danis

Une union réussie !
A successful combination !



Danis

Promenades urbaines
Urban promenades



L'élégance de ses lignes épurées, mariée aux exigences de l'éclairage résidentiel, fait la réussite du luminaire Danis. Son éclairage diffusant, associé à une technologie très résistante, offre un confort visuel idéal en créant des ambiances lumineuses agréables et apaisantes. Ses caractéristiques permettent de mettre en valeur des ouvrages de caractère, tout en conservant une atmosphère sereine.

The elegance of its pure lines combined with a solution meeting the demands of residential lighting guarantee the success of the Danis model.

Its diffused light and extremely robust technology offer visual appeal ideal for creating pleasant and soothing ambiances. Its characteristics make it a perfect partner for enhancing buildings of character while preserving a serene atmosphere.



Danis

Points forts

- Éclairage diffusant (version lampe ou LED)
- Luminaire résidentiel
- Ligne épurée
- Équipé d'un paralume inox (réduction de l'éblouissement et augmentation du flux lumineux au sol)
- Maintenance aisée grâce au paralume fixé directement sur la trappe d'accès

Highlights

- Diffused lighting (lamp or LED version)
- Residential model
- Elegant design
- Fitted with a stainless steel louver (to reduce glare and intensify the light at ground level)
- Ease of maintenance due to the louver assembly fitted directly on the access hatch

Caractéristiques techniques

Matière

Dôme : Acier inoxydable repoussé

Embase : Fonderie d'aluminium injecté

Paralume : Acier inoxydable

Protection : ME (sur demande PC) extrudé

Forme protection

Standard : Tubulaire

Finition protection

Standard : Transparente

Option : Blanc diffusant

Optique

Type : Paralume à ailettes ou module LED AuciSens

Puissance maximum

SHP/IM : 150 W

Cosmo : 140 W

AuciSens : 16 LED @ 800mA

Fixation

En top/ portée : Ø60 (sur demande Ø76)

Profondeur d'emmarchement : 80 mm

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Peinture du cache appareillage en option

Technical characteristics

Material

Canopy: Embossed stainless steel

Base: Injected cast aluminium

Louver: Stainless steel

Protection: ME (PC on request)

Protection shape

Standard: Tubular

Protection finish

Standard: Transparent

Optional: Diffused white

Optical

Type: Louver or AuciSens LED module

Maximum power

HPS/MH (high pressure sodium): 150 W

Cosmo: 140 W

AuciSens: 16 LED @ 800mA

Mounting

Top mounted: Ø60 (Ø76 on request)

Depth of insertion: 80 mm

Standard color

Dark black RAL 9005

Control gear cover painting on request

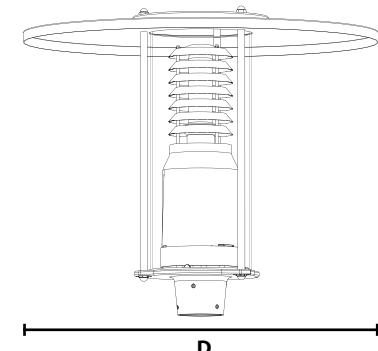


Classe électrique

I et II

Electrical class

I and II



Danis
700

Poids (kg)/Weight.....8,5

SCx (m²)/CxS.....0,12

Indice de protection

Protection index

Bloc optiqueIP 54 (IP 65 sur demande)

(IP65 on request)

Optical unitIP 54 (IP 65 sur demande)

(IP65 on request)

Logement électriqueIP 54 (IP 65 sur demande)

(IP65 on request)

Énergie de choc.....IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm)

Size

D H

700 590

Options

Event IP 68

IK 10 sur demande

IP 68 vent

IK 10 on request





Danis
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



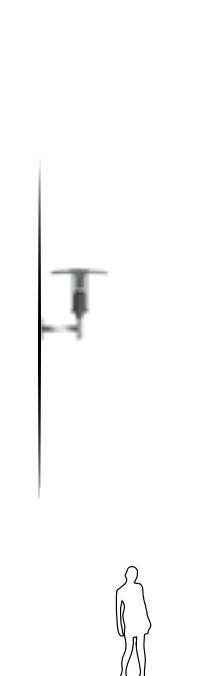
B - Kima 600



D - Kima 800



Danis
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



B - Java 600



Luisane

Le charme colonial
Colonial charm



Luisane

Promenades urbaines
Urban promenades



Inspiré de l'architecture coloniale, le luminaire Luisane installe une ambiance douce et sereine.

En rappel aux persiennes et volets à clairevoie, ses ailettes anti-éblouissement dispensent un éclairage doux et tempéré. Les larges bords du chapeau, clin d'œil aux lanternes d'antan, limitent la pollution lumineuse.

Désigné comme l'éclairage idéal des sites ruraux ou de caractère, Luisane est un luminaire décoratif, disponible dans de multiples coloris à panacher.

Inspired by colonial architecture, the Luisane lamp-post creates a soft, serene ambiance.

Recalling latticework blinds and shutters, its anti-glare louvers shed gentle, temperate light. A playful reference to old-fashioned lanterns, the wide rims of its "hat" prevent any light pollution.

Designed as ideal lighting for rural settings and sites of character, Luisane is a decorative model, available in several colors.



Luisane

Luisane

Promenades urbaines
Urban promenades

Points forts

- Design colonial
- Quatre ailettes anti-éblouissement
- Panaché des couleurs
- Facilité de maintenance (démontage des différents éléments en 1 tour de main et sans outil)

Highlights

- Colonial design
- Four anti glare louvers
- Mix-and-match colors
- Ease of maintenance (dismantling of different elements in a single motion and without tools)

Caractéristiques techniques

Matière

Dôme : Aluminium repoussé
Embase : Fonderie d'aluminium injecté
Paralume : Acier Inoxydable
Protection : ME (sur demande PC) extrudé

Forme protection

Standard : Tubulaire
Option : Blanc diffusant

Finition protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur plat ou module LED AcuiSens
Option : Paralume

Puissance maximum

SHP/IM : 150 W
Cosmo : 140 W
AcuiSens : 16 LED @ 800mA

Fixation

En top : Ø60 (sur demande Ø76)
Profondeur d'emmarchement : 80 mm

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005, ailettes blanches
Peinture du cache appareillage en option

Technical characteristics

Material

Fixture: Embossed Aluminium
Base: Injected cast aluminium

Protection shape

Standard: Tubular
Optional: Diffused white

Protection finish

Standard: Transparent

Optical

Type: Flat reflector or AcuiSens LED module

Optional: Louver

Maximum power

HPS/MH: 150 W
Cosmo: 140 W

AcuiSens: 16 LED @ 800mA

Mounting

Top mounting: Ø60 (Ø76 on request)
Depth of insertion: 80 mm

Standard color

Dark black RAL 9005, white louvers
Control gear cover painting on request



Couleur des ailettes personnalisable
Customizable colors for louvers



Appareillage démontable par quart de tour
Controlgear may be dismantled with quarter turn



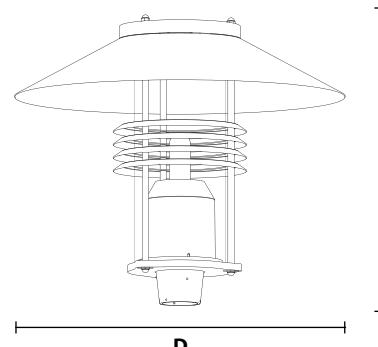
Chapeau en aluminium repoussé limitant la pollution lumineuse
Embossed aluminium canopy to limit light pollution

Classe électrique

I et II

Electrical class

I and II



Luisane
730

Poids (kg)/Weight.....9

SCX (m²)/CX5.....0,11

Indice de protection

Protection index
Bloc optique.....IP 54 (IP 65 sur demande)
(IP65 on request)
Optical unit
Logement électriqueIP 54 (IP 65 sur demande)
(IP65 on request)
Electrical Housing

Énergie de choc.....IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm)

Size D H
730 510

COMPATIBLE
SOURCE LED

Eligible au
Certificat d'Economie d'Energie

Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
IP 68 vent
IK 10 on request



Luisane
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

En top Top mounted

A - Kelas R 400 B - Jima 400 C - Cyl 500 D - Kima 600

CONSOLE Lycos
Lycos BRACKET

Luisane
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting B - Kima 800
borne Duna
Duna bollard C - Kima 800
D - Kima 600

CONSOLE Epicéa
Epicéa BRACKET

A - Murale
Wall mounting B - Kelas R 600 C - Kelas R 600 D - Kelas R 600

CONSOLE Cethosia
Cethosia BRACKET

A - Murale
Wall mounting B - Kima 800 C - Kima 800
borne Wanda
Wanda bollard D - Kima 800



Promenades urbaines
Urban promenades

Sathis



Stélia



Syléa



Sylesis



Cette gamme de diffuseurs comprenant les luminaires Sathis, Stélia, Syléa et Sylésis arbore des lignes sobres avec un chapeau droit ou arrondi pour apporter douceur et élégance à vos projets. Leur éclairage doux est adaptable en fonction des besoins. Entièrement écoconçue, cette gamme saura séduire par ses qualités environnementales et sa discrétion. En remplacement des boules diffusantes, elle est idéale pour les zones résidentielles, les parcs et les jardins.

This range of diffusers, including Sathis, Stélia, Syléa and Sylésis features clean lines with a straight or curved hat to bring softness and elegance to your projects. Their soft lighting can be adapted as needed. Fully ecoconçue, this range will seduce by its environmental qualities and its discretion. Replacing diffusing balls, it is ideal for residential areas, parks and gardens.



Sathis - Stélia Syléa - Sylesis

Points forts

- Remplacement de boules diffusantes
- Existe en version LED

Highlights

- Replaces diffusing globe fixtures
- Possibility LED version

Caractéristiques techniques

Matière

Dôme : Aluminium repoussé
Embase : Fonderie d'aluminium injecté
Paralume : Acier inoxydable
Protection : ME (sur demande PC) extrudé

Forme protection

Standard : Tubulaire

Finition protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant

Optique

Type : Paralume à ailettes ou module LED AcuiSens

Puissance maximum

SHP/IM : 100 W
Cosmo : 90 W
AcuiSens : 16 LED @ 800mA

Fixation

En top : Ø60 (autres diamètres sur demande)
Profondeur d'emmanchement : 80 mm

Couleur standard

Blanc pur RAL 9010, gris 2150 sablé ou gris 2900 sablé
Peinture du cache appareillage en option

Technical characteristics

Material

Canopy: embossed aluminium
Base: injected cast aluminium
Louver: stainless steel
Protection: ME (PC on request)

Protection shape

Standard: Tubular

Protection finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white

Optical

Type: Louver or AcuiSens LED module

Maximum power

HPS/MH (high pressure sodium): 100 W
Cosmo: 90 W

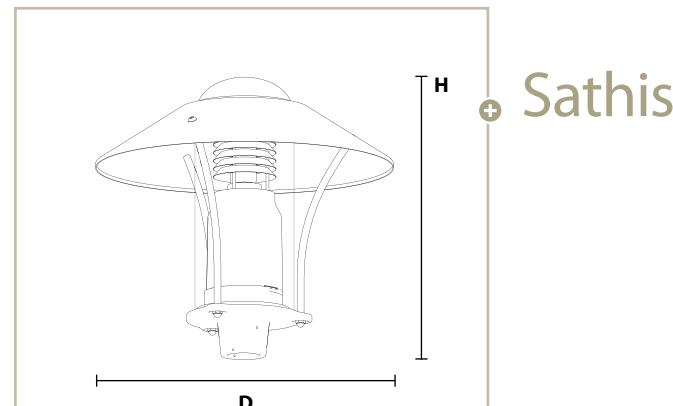
AcuiSens: 16 LED @ 800mA

Mounting

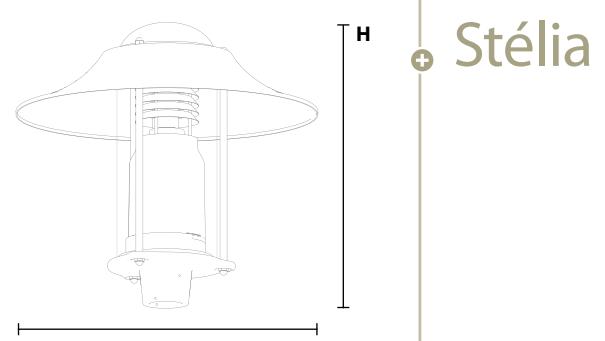
Top mounted: Ø60 (other diameters on request)
Depth of insertion: 80 mm

Standard color

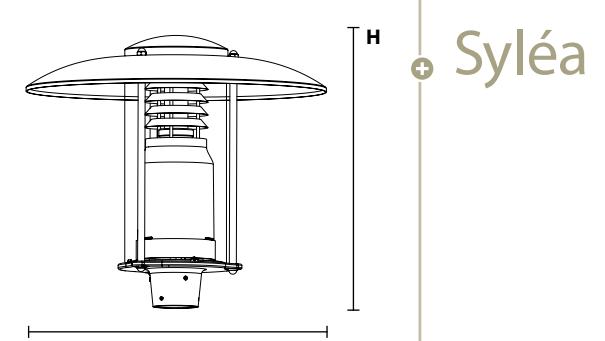
Pure white RAL 9010, 2150 textured grey or 2900 textured grey
Control gear cover painting on request



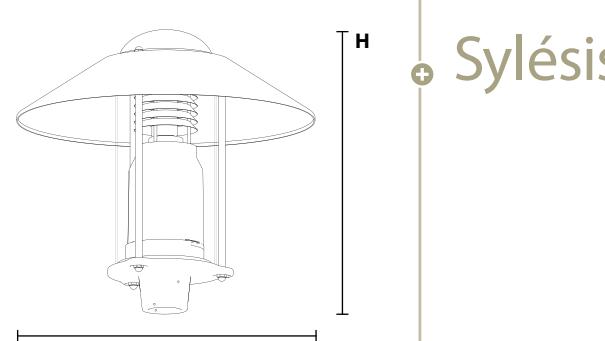
Sathis



Stélia



Syléa



Sylesis

Classe électrique

I et II

Electrical class

I and II

600

Poids (kg)/Weight..... 8

SCx (m²)/CxS..... 0,09

Indice de protection

Protection index
Bloc optique IP 54 (sur demande IP 65)
(on request IP 65)
Optical unit
Logement électrique IP 54 (sur demande IP 65)
(on request IP 65)
Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm)

Size D H
600 600

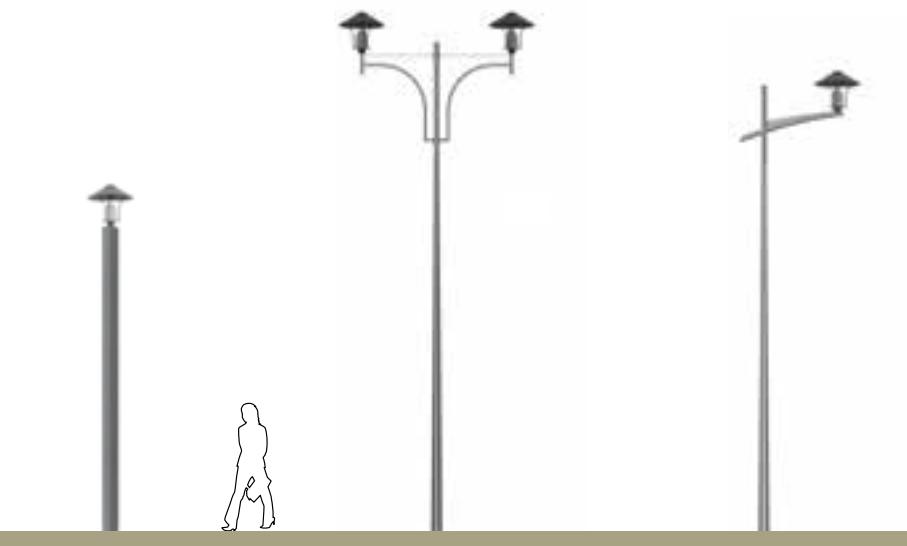
Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
IP 68 vent
IK 10 on request





Sathis
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



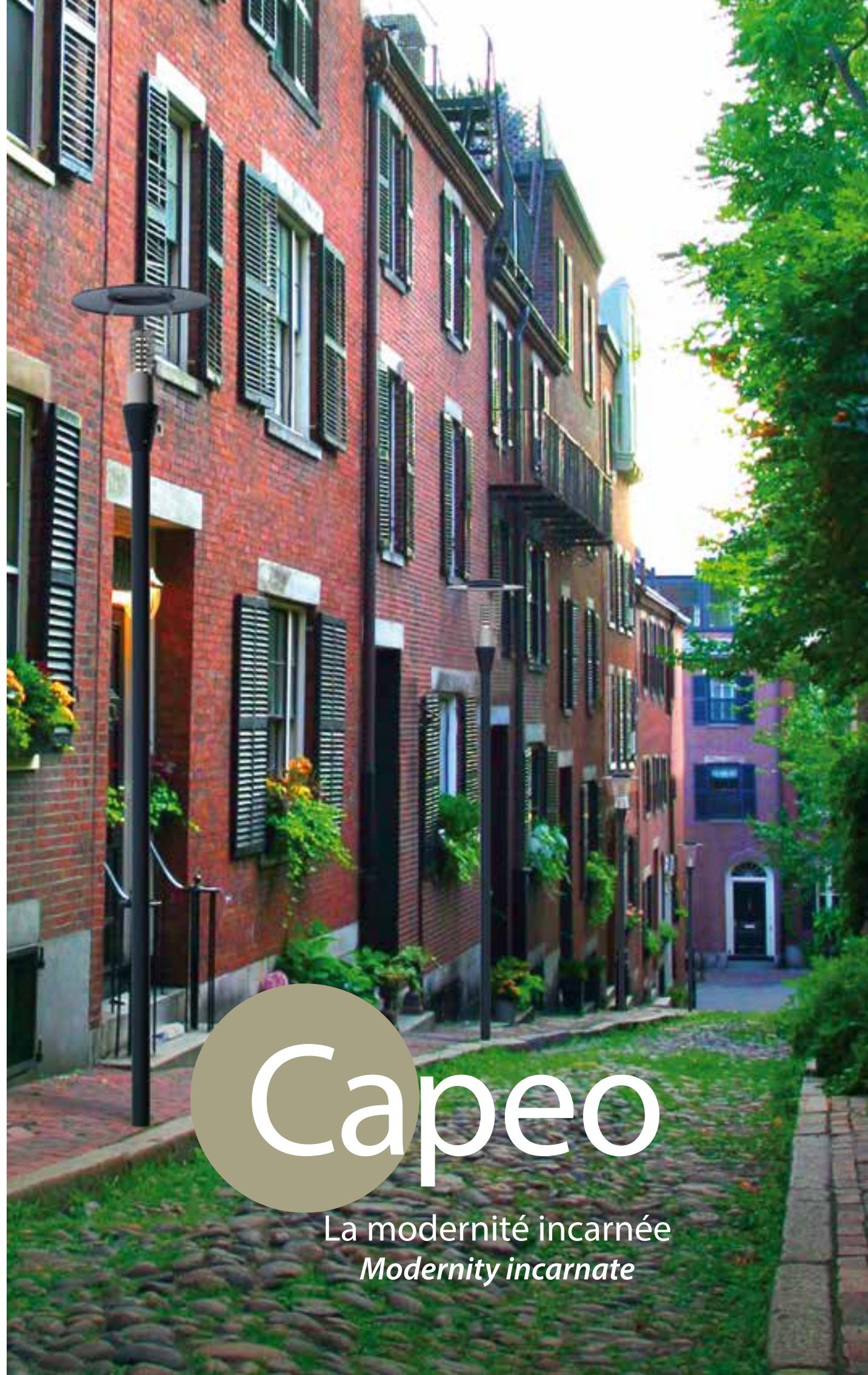
Syléa
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



Stélia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



Sylesis
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



Capeo

Promenades urbaines
Urban promenades



Le luminaire Capeo possède tous les atouts de la modernité. Son design simple et élancé valorise la mise en lumière d'une zone résidentielle, en assurant une excellente répartition de la lumière et une très faible pollution lumineuse.

Sa configuration pratique permet d'assurer une maintenance sans outils et offre les avantages d'une protection anti-vandalisme et d'une faible consommation énergétique.

Ce luminaire respectueux de l'environnement s'avère donc particulièrement adapté au remplacement des boules diffusantes.

Capeo offers all the assets and advantages of modernity. Its simple streamlined design gives added value to the mere lighting of a residential area by ensuring excellent distribution of the light and very low light pollution.

Its practical configuration allows for maintenance without tools while offering anti-vandalism protection and low energy consumption.

This environment-friendly model is thus particularly suitable as a replacement for diffusing globes.



Capeo

Capeo

Promenades urbaines
Urban promenades

Points forts

- Énergie de choc élevée IK 10
- Protection anti-vandalisme
- Maintenance sans outil
- Luminaire résidentiel au design moderne
- Ligne élancée (jonction mât/luminaire harmonieuse)
- Pollution lumineuse proche de 0 %
- Économiquement intéressant

Caractéristiques techniques

Matière

Dôme : Aluminium repoussé
Embase : PC injecté
Paralume : Acier inoxydable
Protection : PC rotomoulé

Forme Protection

Standard : Conique

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Paralume à ailettes

Puissance Maximum

SHP/IM : 100 W

Fixation

En top/portée : Ø60 (épaisseur du mât maxi : 5mm)
Profondeur d'emmarchement : 80 mm

Couleur standard

Dôme : Gris clair RAL 7035 ou gris 2150 sablé
Embase : Gris anthracite RAL 7015

Highlights

- High shock resistance IK10
- Anti vandalism protection
- Tool free maintenance
- Residential fixture with modern design
- Streamlined (pole/fixture joint)
- Light pollution close to 0%
- Cost efficient

Technical characteristics

Materials

Canopy: Embossed aluminium

Base: Injected PC

Louver: Stainless steel

Protection: Spin-moulded PC

Protection Shape

Standard: Conical

Protection Finish

Standard: Transparent

Optical

Type: Louver

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): 100 W

Mounting

Top mounted: Ø60 (max. thickness of the pole: 5 mm)

Depth of insertion: 80 mm

Color Standard

Canopy: light grey RAL 7035 or textured grey 2150

Base: anthracite grey RAL 7015



⊕ Accès lampe et appareillage sans outils
Tool-free access to lamp and controlgear

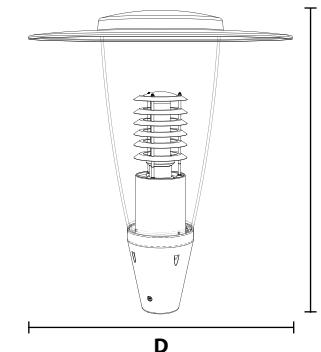
⊕ Chapeau en aluminium repoussé limitant la pollution lumineuse
Embossed aluminium canopy to limit light pollution

⊕ Paralume inox limitant l'éblouissement
Stainless steel glare reducing louver

Classe électrique

I et II
I and II

Electric class



Capeo
B3

Poids (kg)/Weight..... 3,5

SCx (m²)/CxS..... 0,09

Indice de protection

Protection index

Bloc optique..... IP 65

Optical unit

Logement électrique IP 65

Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 10

Shock resistance

Dimensions (mm)

Size

D H
600 690

Options

Paralume
Louver





Okina

Promenades urbaines
Urban promenades



Résolument écologique et robuste, ce luminaire signe des performances convaincantes.

Selon l'embase choisie (haute ou basse), sa ligne se fait légèrement plus élancée ou compacte. Économe en énergie, il confère également l'avantage d'une pollution lumineuse limitée. Avec une maintenance plus facile (sans outils), le modèle Okina est une parfaite alternative aux boules diffusantes.

Un investissement très adapté aux exigences éco-citoyennes d'aujourd'hui.

Unashamedly robust and eco-friendly, Okina can be relied on to produce convincing levels of performance.

Depending on the base selected (high or low), its allure becomes slightly more slender or compact. A real energy saver, it also offers the advantage of limited light pollution. With easy (tool-free) maintenance, the Okina model is the perfect alternative to diffusion bowls.

An investment that meets today's demands for eco-citizenship.



Okina

Okina

Promenades urbaines
Urban promenades

Points forts

- Économies d'énergie
- Économiquement intéressant
- Particulièrement adapté pour le remplacement de boules diffusantes
- Disponible en version transparente avec paralume
- Accessibilité (lampe et appareillage démontable sans outils)

Highlights

- Energy savings
- Cost effective
- Ideal to replace diffusing globes
- Available in transparent version with louvers
- Easy access (tool-free dismantling of lamp and controlgear)

Caractéristiques techniques

Matière

Embase : PC injecté
Paralume : Acier inoxydable
Protection : PC rotomoulé

Forme Protection

Standard : Conique

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Paralume à ailettes

Puissance Maximum

SHP/IM : 100 W

Fixation

En top : Ø60 (épaisseur du mât maxi : 5 mm)

Profondeur d'emmâchement : 80 mm

Couleur standard

Embase et dôme : gris anthracite RAL 7015 ou noir foncé RAL 9005

Technical characteristics

Materials

Base: Injected PC
Louver: Stainless steel
Protection: Pin-moulded PC

Protection Shape

Standard: Conical

Protection Finish

Standard: Transparent

Optical

Type: Louver

Maximum Power

HPS/MH: 100 W

Mounting

Top mounted: Ø60 (max. thickness of the pole: 5 mm)

Depth of insertion: 80 mm

Color Standard

Base and canopy: anthracite grey RAL 7015 or dark black RAL 9005

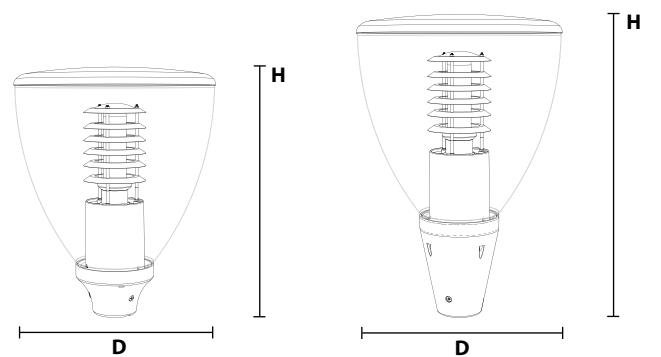


Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Okina embase basse Okina embase haute

Poids (kg)/Weight 2,8..... 2,8

SCx (m²)/CxS..... 0,08 0,08

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 65 IP 65

Optical unit

Logement électrique IP 65 IP 65

Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 10 IK 10

Shock resistance

Dimensions (mm)

D H D H
Size 400 510 400 610

Options

Event IP 68
IP 68 vent





Okina
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Ilion 350

B - Jima 400

C - Kelas 400

D - Cyl 450



CONSOLE Epicéa
Epicéa BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Cyl 500

C - Cyl 500

D - Cyl 600



Okina
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 400

C - Jima 600

D - Kima 600
borne Pieris
Pieris bollard

E - Java 600



CONSOLE Solia
Solia BRACKET

A - Murale
Wall mounting

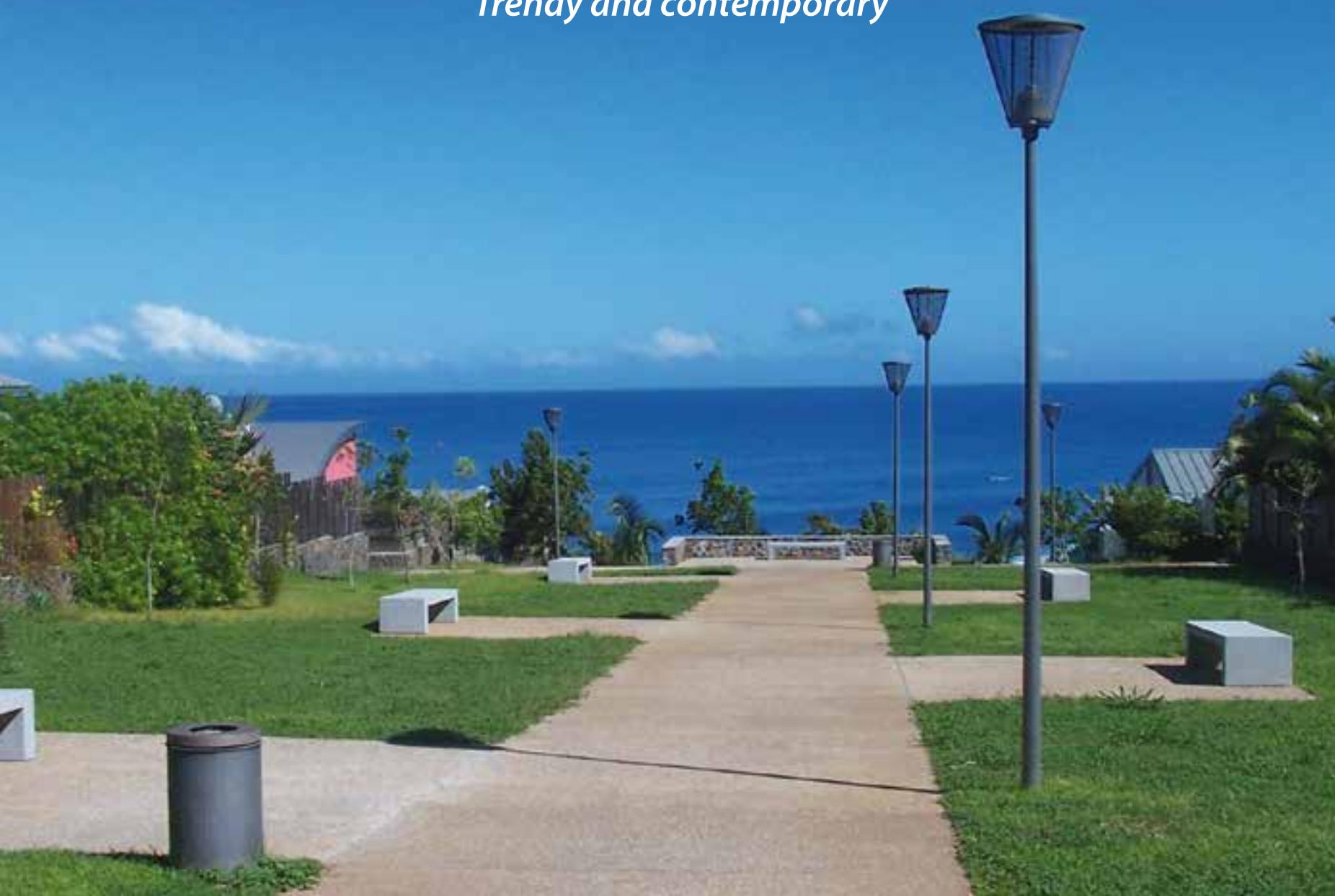
B - Jima 450

C - Jima 450

D - Jima 450

Miramas

Un éclairage dans la tendance
Trendy and contemporary



Miramas

Promenades urbaines
Urban promenades



La grande force du luminaire Miramas réside dans sa qualité à combiner fonctionnalité, robustesse et design.
Avec une protection de haut niveau en acier inoxydable, il se révèle idéal dans les zones sensibles ou peu passagères.
Le luminaire Miramas affiche un style résolument contemporain qui s'inscrit dans la tendance industrielle et incarne la solution qui répond à toutes les exigences.

*The great advantage of the Miramas model lies in its capacity for combining practicality, robustness and design.
With a high level of protection in stainless steel, it is ideal in sensitive zones or low-traffic areas.
The Miramas model flaunts an assertively contemporary style, perfectly in tune with the industrial trend : it provides a solution to a wide array of requirements.*



Miramas

Miramas

Promenades urbaines
Urban promenades

Points forts

- IK 10 anti-vandalisme
- Protection en acier inoxydable déployé
- Design industriel

Highlights

- IK10 anti vandal
- Expanded stainless steel mesh protection
- Industrial design

Caractéristiques techniques

Matière

Dome : Acier inoxydable repoussé
Embase : Fonderie d'aluminium injecté
Paralume : Acier inoxydable
Protection : ME (sur demande PC) extrudé
Cage : Acier inoxydable déployé

Forme protection

Standard : Tubulaire

Finition protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant

Optique

Type : Réflecteur plat ou module LED AcuiSens
Option : Paralume

Puissance maximum

SHP/IM : 150 W
Cosmo : 140 W
AcuiSens : 16 LED @ 800mA

Fixation

En top : Ø60 (sur demande Ø76)
Profondeur d'emmarchement : 80 mm

Couleur standard

Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005
Peinture du cache appareillage en option

Technical characteristics

Material

Canopy: Embossed stainless steel

Base: Injected cast aluminium

Louver: Stainless steel

Protection: ME (PC on request)

Frame: Expanded stainless steel

Protection shape

Standard: Tubular

Protection finish

Standard: Transparent

Optional: Diffused white

Optical

Type: Flat reflector or AcuiSens LED module

Option: Louver

Maximum power

HPS/MH: 150 W

Cosmo: 140 W

AcuiSens: 16 LED @ 800mA

Mounting

Top mounted: Ø60 (Ø76 on request)

Depth of insertion: 80 mm

Standard color

Textured grey 2900 or dark black RAL 9005

Control gear cover painting on request



Classe électrique

I et II

Electrical class

I and II



Miramas
600

Poids (kg)/Weight.....12

SCx (m²)/CxS.....0,12

Indice de protection

Protection index

Bloc optiqueIP 54 (sur demande IP 65)

(on request IP 65)

Optical unitIP 54 (sur demande IP 65)

(on request IP 65)

Énergie de choc

.....IK 10

Shock resistance

Dimensions (mm)

Size

D H
600 600

Options

Event IP 68
IP 68 vent





En top Top mounted

Miramas
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Jima 400

B - Kelas 500

C - Kima 600
borne Dryas
Dryas bollard

D - Kima 600



Miramas

Promenades urbaines
Urban promenades



Éclairage intemporel

Intemporel lighting



GAMME CITADINE URBAN RANGE

Ces luminaires citadins affichent des styles souvent plus traditionnels. Destinés à l'éclairage des rues, des ronds-points ou des routes de campagne, ils se positionnent à de petites et grandes hauteurs. Ils offrent également la possibilité de combiner deux luminaires identiques à des niveaux différents. Quels que soient leur style et leur agencement, ils disposent tous de réflecteurs performants pour répondre aux besoins d'un éclairage urbain.

This type of city lighting often adopts a more traditional style. Either high or low, they are purpose-built to light streets, roundabouts and country roads. They also offer the possibility of pairing two identical lights at different levels. Whatever their style or configuration, they are all fitted with high-performance reflectors to meet the needs of urban lighting.

Balzac

Un grand classique revisité
A great classic revisited



Balzac

Éclairage intemporel
 Intemporal lighting



Avec un design qui rappelle les grandes heures de la révolution industrielle, le luminaire Balzac allie efficacité et sobriété.

Ses caractéristiques techniques et sa ligne épurée répondent aux exigences imposées des projets extérieurs classiques, des sites industriels et des grandes salles (hall de gare ou musée). Il peut-être installé en « grappe » avec une disposition centrale, pour éclairer une place par exemple.

Balzac est un grand classique de l'éclairage qui bénéficie des dernières innovations technologiques.

Thanks to its design recalling the glorious days of the Industrial Revolution, the Balzac model combines efficiency and sobriety. Its technical characteristics and uncluttered lines meet the demands imposed by classic outdoor projects, industrial sites and large halls (railway stations or museums). It can be installed as a "bunch" with a central layout, to light a square, for example. A great classic in the world of lighting, Balzac benefits from the latest technological innovations.



Balzac

Balzac

Éclairage intemporel
Intemporal lighting

Points forts

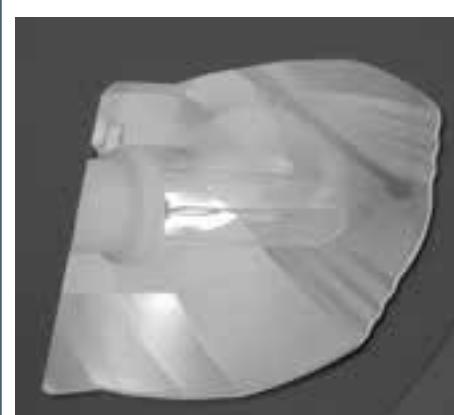
- Réflecteur asymétrique routier dernière génération ou EVO2
- Forme de révolution épurée
- Permet l'installation "en grappe" sur mât de grande hauteur grâce à sa rotule (Ex. : disposition au centre d'une place moderne)

Highlights

- Last generation asymmetrical reflector or EVO2
- Uncluttered design
- Allows installation in clusters on high poles thanks to its knuckle joint (positioned in the center of a modern square)



Ouverture sans outils
Tool-free opening



Réflecteur asymétrique routier dernière génération
Last generation asymmetrical reflector



Accès lampe et appareillage
Lamp and controlgear access

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Aluminium repoussé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douilles : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Balzac 6400 : 150 W, Balzac 6550 : 250 W

Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 500mA

Fixation

Sommitale : 1" GAZ mâle (sur demande 1" GAZ femelle)

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Technical characteristics

Materials

Fixture: Embossed aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Tempered glass

Protection Shape

Standard: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent

Optical

Type: Asymmetrical road reflector or EVO2
Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH: Balzac 6400: 150 W, Balzac 6550: 250 W

Cosmo: 140 W

EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)

Color Standard

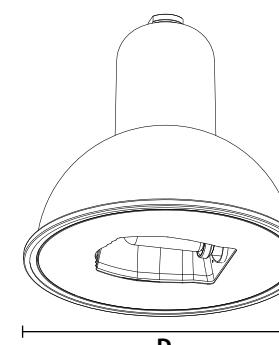
Dark black RAL 9005

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Balzac
6400

Balzac
6550

Poids (kg)/Weight..... 4,5

SCx (m²)/CxS..... 0,06

Indice de protection

Protection index

Bloc optique..... IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 55

Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm)

D	H	D	H
420	440	550	490

Options

Event IP 68

IK 10 sur demande

Déconnexion à l'ouverture

IP 68 vent

IK 10 on request

Disconnects upon opening





Balzac
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

C - Jima 800

D - Kima 800

E - Kima 800



Balzac
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 800
borne Wanda
Wanda bollard

C - Kima 800
borne Wanda
Wanda bollard

D - Jima 600



CÉTHOSIA
Céthosia BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

C - Jima 800

D - Kima 800

E - Kima 800



SUSPENSION par rotule
SUSPENDED WITH knuckle joint



A - Java 800



B - Sina 800



Léto

Éclairage intemporel
Intemporal lighting



Le luminaire Léto réinvente l'art d'allier discréction et originalité. Son dôme cuivré et sa vasque conique évoquent la couleur et la forme des toitures, comme pour épouser discrètement le paysage d'espaces résidentiels ou urbains.

Monté sur lyre grâce à une fixation dédiée ou suspendu, il offre un éclairage aérien et élégant, idéal en zone résidentielle ou près des commerces de proximité.

Le design du luminaire Léto s'impose pour préserver ou révéler l'harmonie d'un site et lui donner vie.

Léto re-invents the fine art of blending discretion and originality. Its coppery dome and conical bowl recall the color and shape of rooftops, as if to reflect in all subtlety the scenery offered by residential or urban areas.

Mounted on a harp by means of a dedicated or suspended fixture, it offers elegant, airy lighting, ideal for residential neighbourhoods or areas near proximity shops.

Léto's design is perfectly suited to preserving or revealing the harmonious aspects of a site and bringing them to life.





Léto

Léto

Éclairage intemporel
Intemporal lighting

Points forts

- Vasque conique
- Cuivre repoussé ou aluminium
- Harmonie et discréetion
- Forme de losange
- Fixation possible sur lyre dédiée à ses formes (intégration parfaite en zone résidentielle)

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Aluminium ou cuivre repoussé
Lyre : Aluminium mécano-soudé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : ME (sur demande ME Resist ou verre trempé)

Forme Protection

Standard : Conique
Option : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier (sur demande plat) ou EVO2
Côté douilles : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W
Cosmo : 140 W
EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Fixation

Léto 6680 sommitale : 1" GAZ mâle (sur demande 1" GAZ femelle)
En top : Léto 6680 à lyre : Ø60 (autres diamètres sur demande)
Profondeur d'emmarchement : 90 mm (Léto 6680 à Lyre)

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Highlights

- Conical globe
- Embossed copper or aluminium
- Harmony and discretion
- Diamond shaped
- Possible yoke mount dedicated to its shape (perfect integration in residential areas)

Technical characteristics

Materials

Fixture: Embossed aluminium or copper
Yoke: Mechanically welded aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: ME (ME Resist or tempered glass on request)

Protection Shape

Standard: Conical
Optional: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Type: Asymmetrical reflector (flat on request) or EVO2
Socket side: roadway

Maximum Power

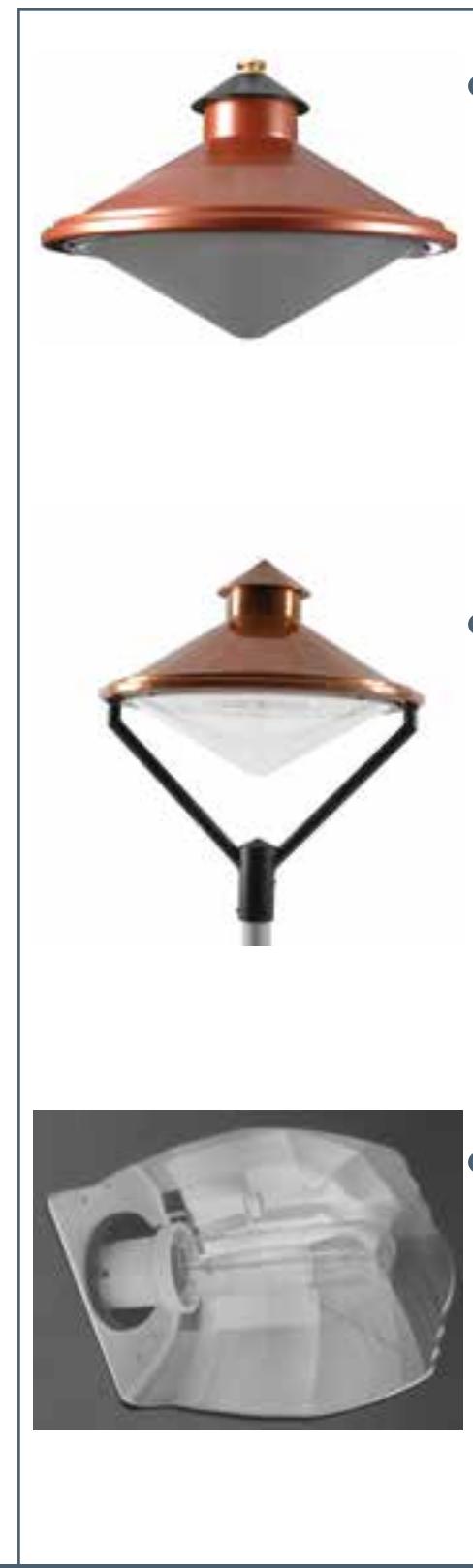
HPS/MH (high pressure sodium): 150 W
Cosmo: 140 W
EVO2: 48 LED @ 700 mA

Mounting

Léto 6680 top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)
Top mounted: Léto 6680 with yoke: Ø60 (other diameters on request)
Depth of insertion: 90 mm (Léto 6680 with yoke mount)

Color Standard

Dark black RAL 9005



Dôme en cuivre et cône en aluminium repoussé
Copper dome and cone in embossed aluminium

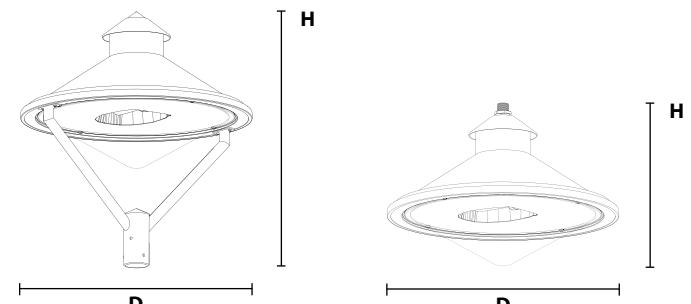
Léto à lyre portée
Top-mounted with yoke

Réflecteur asymétrique routier dernière génération
Last generation asymmetrical reflector

Classe électrique

I et II

Electric class



Léto 6680 **Léto 6680 à lyre**

Poids (kg)/Weight 10 11,5

SCx (m²)/CxS 0,10 0,11

Indice de protection

Protection index
Bloc optique IP 66 IP 66
Optical unit
Logement électrique IP 55 IP 55
Electrical Housing

Énergie de choc IK 09 IK 09
Shock resistance

Dimensions (mm)

Size D H D H
680 480 680 750

Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IP 68 vent
IK 10 on request
Disconnects upon opening



www.ragni.com



www.ragni.com

CONSOLE Arion
Arion BRACKETLéto
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Jima 500

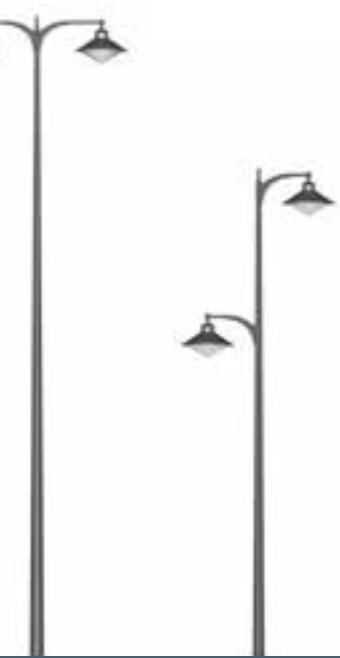
B - Jima 600

C - Kima 800

D - Kima 600

E - Kima 800

F - Kima 600

CONSOLE Clipper
Clipper BRACKETLéto
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensemblesA - Murale
Wall mounting

B - Kima 600

C - Kima 800

D - Kima 800

E - Kima 800

CONSOLE Busselia
Busselia a BRACKETA - Murale
Wall mounting

B - Jima 800

C - Kima 800

D - Kima 800



A - Pelas 350

B - Jima 450

C - Etna 500

D - Jima 600

104



105



Léto
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Kima 600

B - Kima 800

C - Kima 800

D - Kima 800

E - Kima 800



Léto
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Kima 600

B - Kima 800

C - Kima 600

D - Kima 800

E - Kima 800



A - Jima 600

B - Kima 800

C - Kima 800

D - Kima 800



A - Murale
Wall mounting

B - Retreint 600

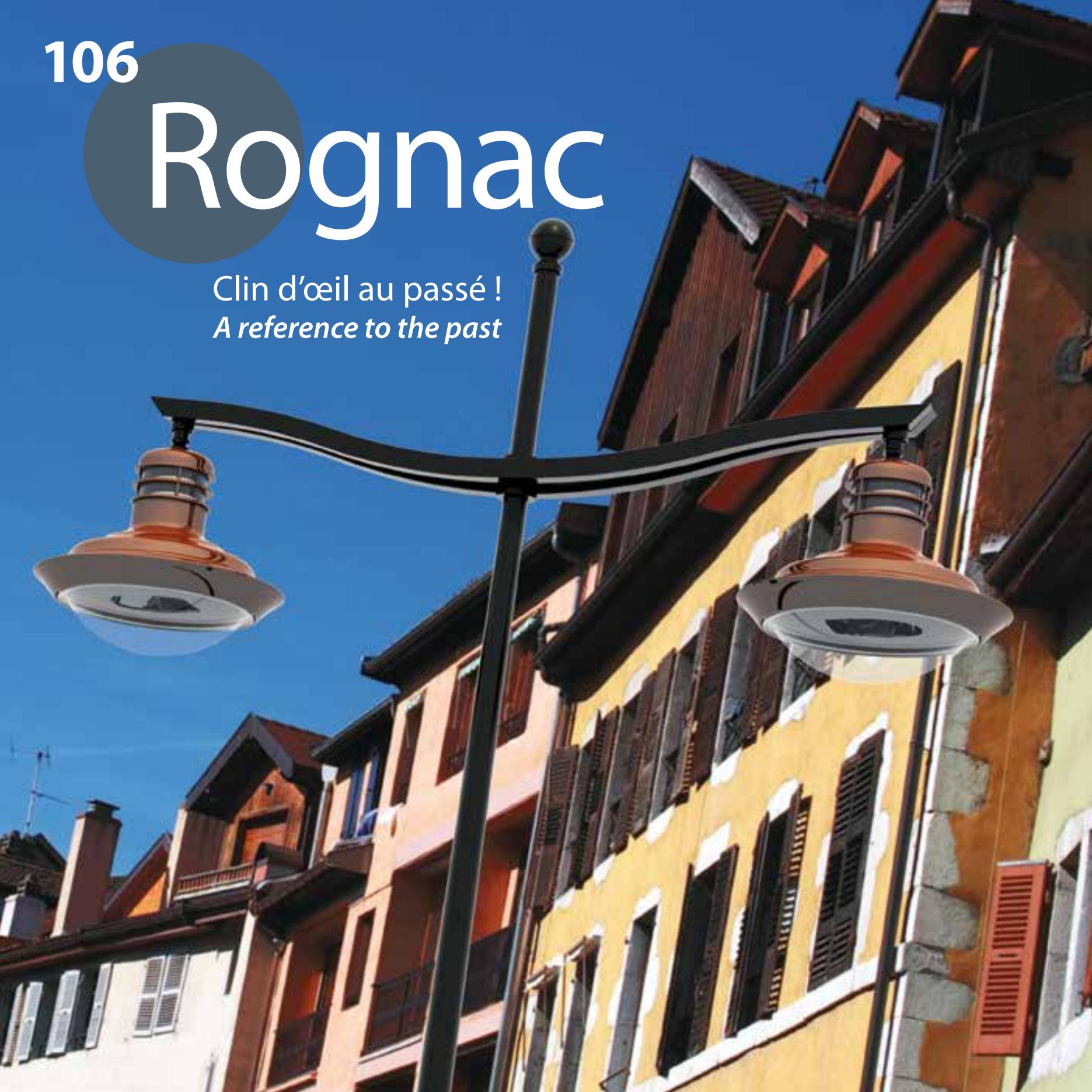
C - Kima 800

D - Java 800

E - Java 800

Rognac

Clin d'œil au passé !
A reference to the past



Rognac

Éclairage intemporel
 Intemporal lighting



Allure contemporaine ou traditionnelle selon la finition choisie, le luminaire Rognac se distingue par son originalité. Son système lumineux décoratif situé dans sa partie supérieure rappelle les lanternes d'autrefois.

Version cuivre, laiton ou peinte, on joue avec les styles et on opte pour un verre plat si la modernité est de mise. Le choix de la fixation - suspendu ou sur lyre - multiplie les effets.

Sous tous les angles, le luminaire Rognac affirme un style authentique et innovant, pour satisfaire les exigences d'un site d'exception.

With a contemporary or traditional look depending on the finish selected, Rognac stands out for its originality. The decorative lighting system in its upper part recalls the lanterns of yesteryear. In its copper, brass or paint-finish versions, one discovers a variety of styles and opts for a flat glass cover if modernity is on the agenda. The choice of the fixture - suspended or harp - multiplies the number of possible lighting effects.

From all angles, Rognac flaunts an authentic and innovative style, to meet the needs of exceptional sites.





Rognac

Rognac

Éclairage intemporel
Intemporal lighting

Points forts

- Style innovant et authentique à la fois
- Systèmes lumineux en haut de la lanterne en décoration
- 2 tailles pour différentes hauteurs
- Cuivre, laiton et aluminium peint
- Possible en verre plat (ligne moderne)

Caractéristiques techniques

Matières

Luminaire : Aluminium, cuivre ou laiton repoussé
Demi-lyre : Aluminium mécano-soudé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : ME (sur demande ME Resist ou verre trempé)

Forme Protection

Rognac 665 : Standard : Ronde
Option : Plate, demi-ronde ou ogive
Rognac C 650 et C 665 : Standard : Demi-ronde
Option : Plate, ronde ou ogive

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée ou gouttes d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier (sur demande plat) ou EVO2

Côté douille : chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W
Cosmo : 140 W
EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

En top : Ø60 (autres diamètres sur demande)
Profondeur d'emmarchement : 90 mm (C665 avec lyre)
Sommitale : 1" GAZ mâle (sur demande 1" GAZ femelle)

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Highlights

- Innovative and authentic style all at once
- Decorative luminous system on top of fixture
- 2 sizes for different heights
- Copper, brass and painted aluminium
- Possibility of a flat glass (modern line)

Technical characteristics

Materials

Body: Embossed aluminium, copper or brass
Half-yoke: Mechanically welded aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection : ME (ME Resist or tempered glass on request)

Protection Shape

Rognac 665: Standard: Round
Optional: Flat, half-round or acorn shaped
Rognac C 650 et C 665: Standard: Half-round
Optional: Flat, round or acorn shaped

Protection Finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Type: Asymmetrical reflector (flat on request) or EVO2

Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH: 150 W
Cosmo: 140 W
EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Top mounted Ø60 (other diameters on request)
Depth of insertion: 90 mm (C665 with yoke mount)
Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)
Color Standard
Dark black RAL 9005

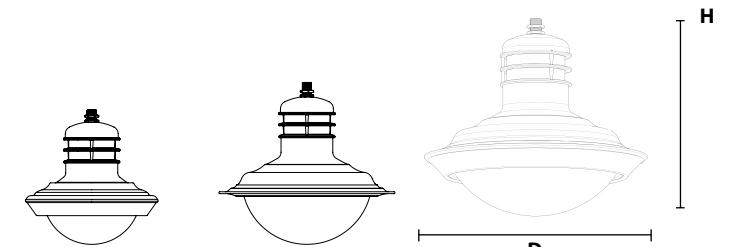


Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Rognac Rognac Rognac
C650 665 C665

Poids (kg)/Weight..... 4,2 6 6,1

SCx (m²)/CxS..... 0,07 0,08 0,09

Indice de protection

Protection index
Bloc optique IP 66 IP 66 IP 66
Optical unit
Logement électrique IP 65 IP 65 IP 65
Electrical Housing

Énergie de choc IK 06 IK 06 IK 06
Shock resistance

Dimensions (mm)

D	H	D	H	D	H
490	450	650	540	650	530

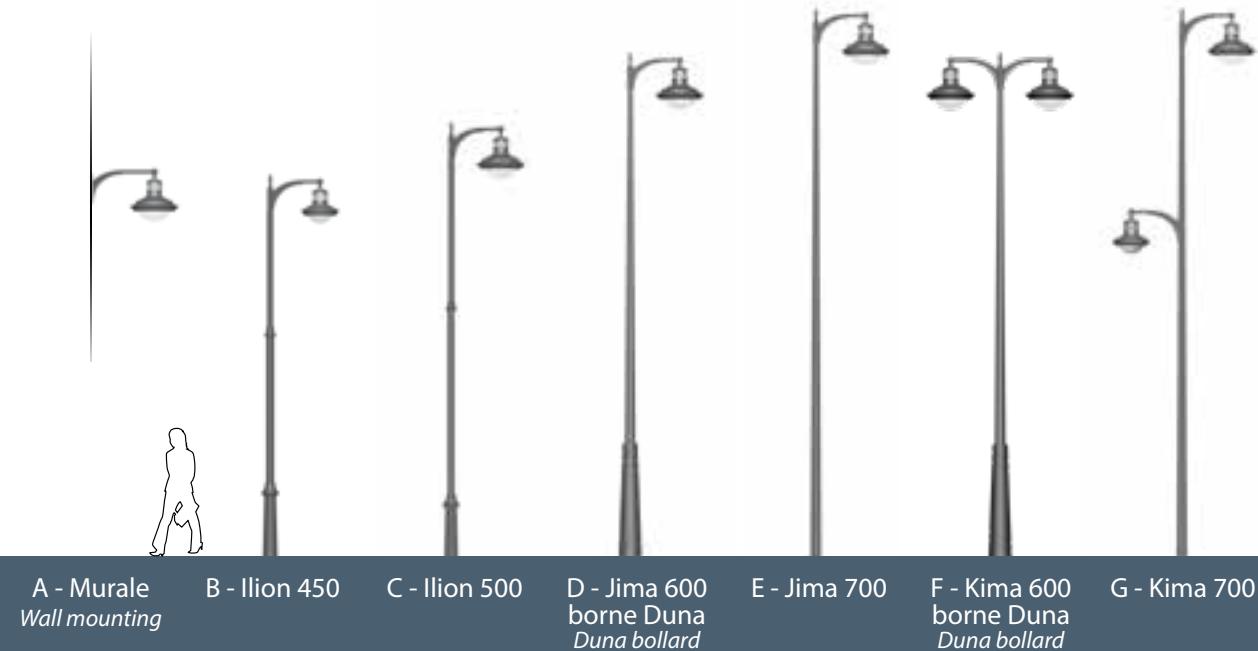
Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IP 68 vent
IK 10 on request
Disconnects upon opening

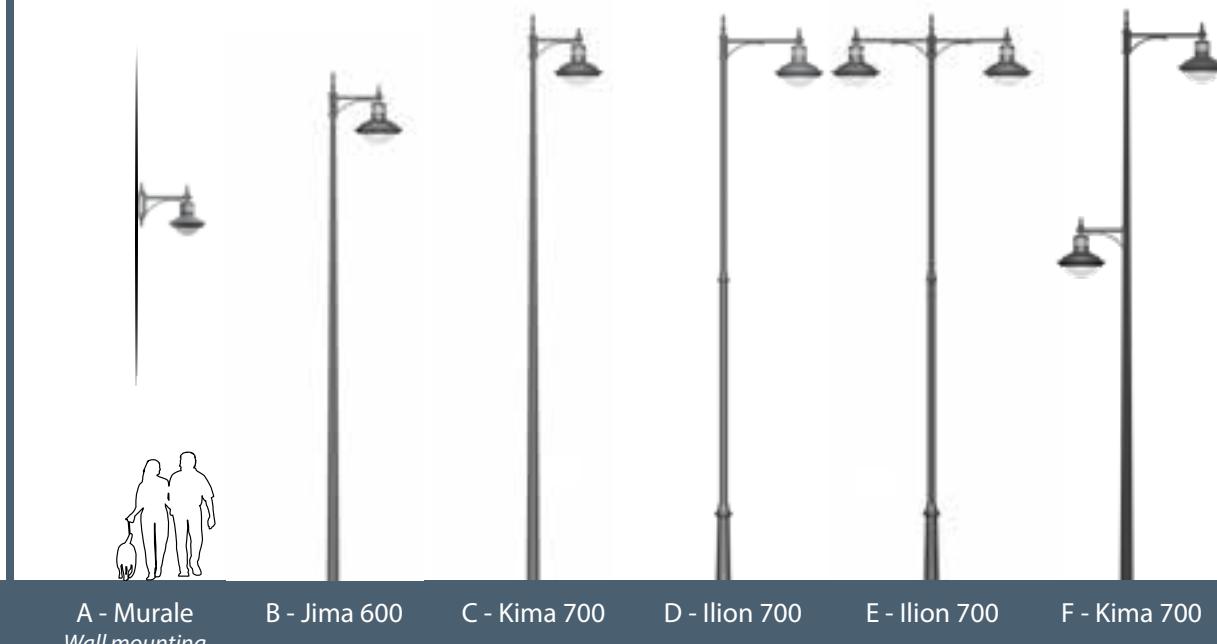
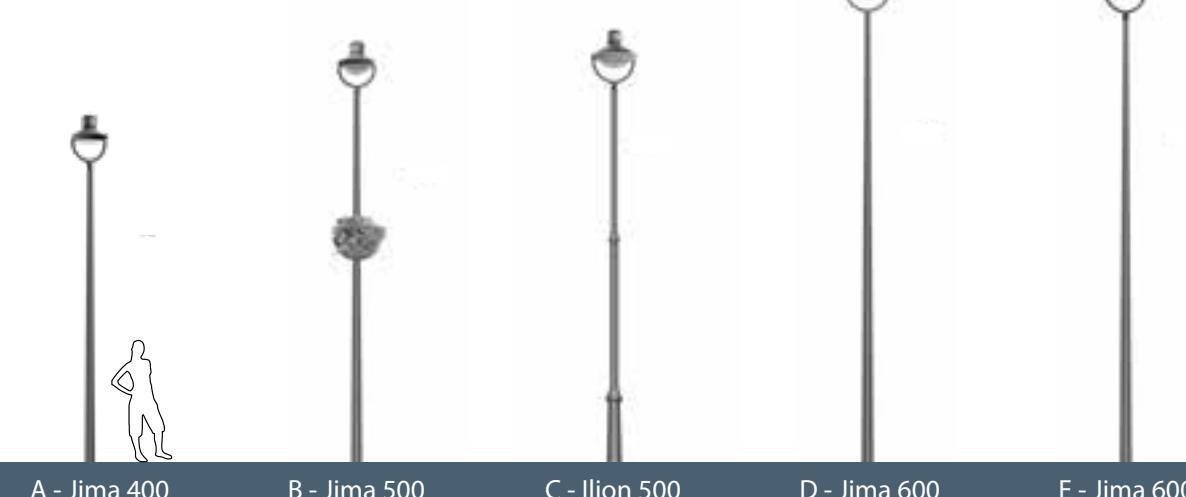




Rognac
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

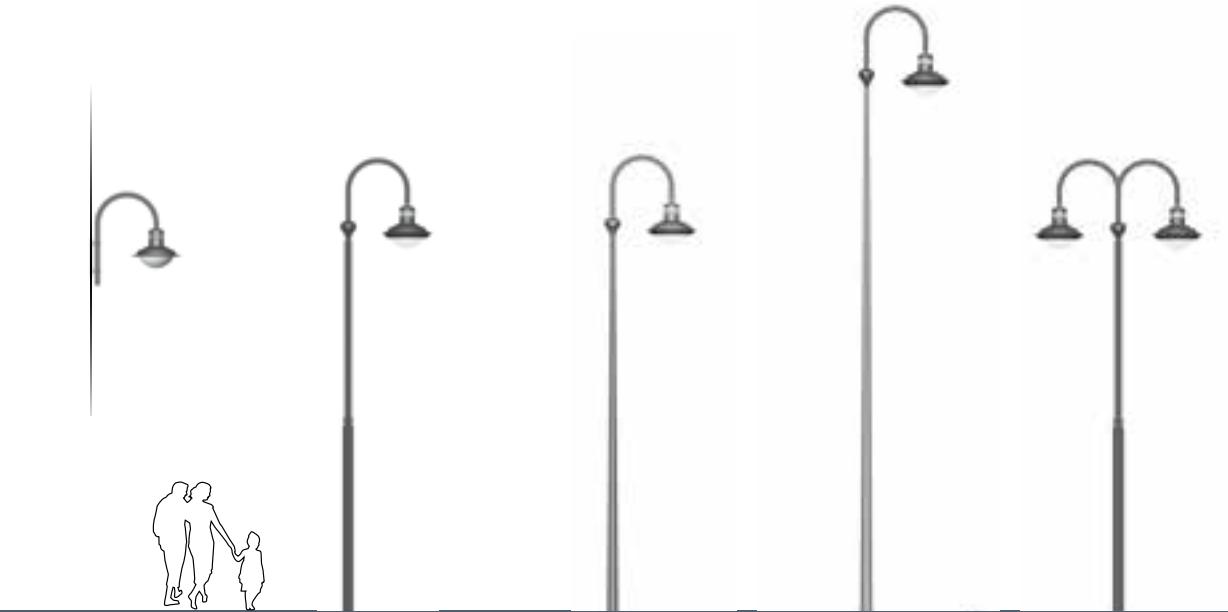


Rognac
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles





Rognac
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



Rognac

Éclairage intemporel
Intemporal lighting



Vénus

Entre simplicité et élégance
Curvaceous charm



Vénus

Éclairage intemporel
Intemporal lighting



Le luminaire Vénus assume sa part de fémininité, en dévoilant des courbes harmonieuses et discrètes. Sa ligne simple et gracieuse lui permet de mettre en lumière des ensembles décoratifs actuels ou plus traditionnels.

Ses finitions laiton, cuivre ou peinture élargissent la gamme des possibilités, mais il conserve son charme et son élégance, qui s'expriment pleinement dans une présentation suspendue.

Un éclairage sobre qui apporte une touche de douceur au site qui l'accueille.

Vénus readily assumes its femininity, showing off its discreet and harmonious curves. With simple, graceful shapeliness, it sheds light on settings either contemporary or more traditional.

In a choice of copper, brass or paint-finish, this model offers a range of possibilities, always retaining its charm and elegance fully expressed in a presentation exclusively designed for hanging.

Unobtrusive lighting which adds a touch of daintiness to its surroundings.



Vénus

Points forts

- Lignes simples aux courbes harmonieuses
- Présentation suspendue ou sur demi-lyre
- Disponible en laiton, cuivre ou aluminium peint
- Polyvalence des styles décoratifs ou traditionnels

Caractéristiques techniques

Matières

Luminaire : Aluminium, cuivre ou laiton repoussé
 Demi-lyre : Aluminium mécano-soudé
 Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
 Protection : ME (sur demande ME Resist) ou verre trempé pour Vénus 665, C650 et C665

Forme Protection

Vénus 650: Standard : Ronde - Option : Ogive
 Vénus 665 : Standard : Ronde
 Option : Plate, demi-ronde et ogive
 Vénus C 650 et C 665 : Standard : Demi-ronde
 Option : Plate, ronde et ogive

Finition Protection

Standard : Transparente
 Option : Blanc diffusant, givrée ou gouttes d'eau

Optique

Vénus 650 : Réflecteur plat
 Vénus 665, C 650 et C 665 : Réflecteur asymétrique routier (sur demande plat) ou EVO2
 Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/MH : Vénus 650 : 100 W ; Vénus C 650, 665 et C 665 : 150 W
 Cosmo : Vénus 650 : 90 W ; Vénus C 650, 665 et C 665 : 140 W
 EVO2: 48 LED @ 500 mA

Fixation

En top : Vénus 665, C 650 et C 665 : Ø60 (autres diamètres sur demande)
 Profondeur d'emmarchement : 90 mm
 Sommitale : 1" GAZ mâle (sur demande 1" GAZ femelle)

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Highlights

- Simple lines with harmonious curves
- Hanging mount or half-yoke presentation
- Available in brass, copper or painted aluminium
- Versatile decorative or traditional styles

Technical characteristics

Materials

Luminaire: Embossed aluminium, copper or brass
 Half-yoke: Mechanically welded aluminium
 Reflector: Pressed bright dipped aluminium
 Protection: ME (ME Resist on request) or tempered glass for Vénus 665, C 650 and C 665

Protection Shape

Vénus 650: Standard: Round - Optional: Acorn shaped
 Vénus 665: Standard: Round

Optional: Flat, half-round and acorn shaped
 Vénus C 650 and C 665: Standard: Halfround
 Optional: Flat, round and acorn shaped

Protection Finish

Standard: Transparent
 Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Vénus 650: Flat reflector
 Vénus 665, C 650 and C 665: asymetrical road reflector (flat on request) or EVO2
 Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): Vénus 650: 100W
 Vénus C 650, 665 and C 665: 150W
 Cosmo: Vénus 650: 90W; Vénus C 650, 665 and C 665: 140W
 EVO2: 48 LED @ 500mA

Mounting

Top mounted: Vénus 665, C 650 and C 665: Ø60
 (other diameters on request)
 Depth of insertion: 90 mm
 Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)
 Color Standard
 Dark black RAL 9005

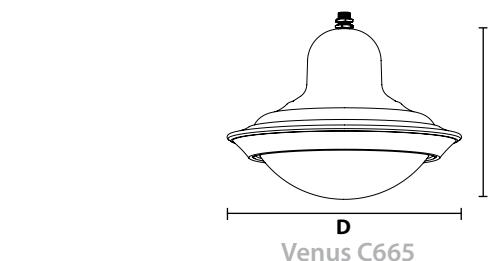


Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Vénus 650	Vénus C650	Vénus 665	Vénus C665
-----------	------------	-----------	------------

Poids (kg)/Weight..... 3.8.....4.....4,3.....5

SCx (m²)/CxS..... 0.07.....0.07.....0.09.....0.09

Indice de protection

Protection index
 Bloc optique IP 66 IP 66 IP 66 IP 66
 Optical unit
 Logement électrique IP 65 IP 65 IP 65 IP 65
 Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 06 IK 06 IK 06 IK 06
Shock resistance

Dimensions (mm)	D	H	D	H	D	H
Size	480	430	480	490	650	450
						650
						510

Options

Event IP 68
 IK 10 sur demande
 Déconnexion à l'ouverture
 IP 68 vent
 IK 10 on request
 Disconnects upon opening





Vénus
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Kima 600

C - Jima 600

D - Kima 800

E - Kima 700

F - Kima 800
Borne Duna
Duna bollard

A - Pelas 400

B - City quartz 400

C - Jima 450

D - Jima 450

E - Jima 500



Vénus
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Pelas 400

B - City quartz 400

C - Jima 450

D - Jima 450

E - Jima 500



A - Jima 600

B - Jima 600

C - Jima 800

D - Kima 800

E - Kima 800
Borne Cannelia
Cannelia bollard



A - Murale
Wall mounting

B - Murale
Wall mounting

C - Jima 600

D - Jima 600

E - Kima 800





Vénus
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600 C - Java 700 D - Kima 800 E - Kima 800 F - Kima 800



Vénus
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 300 C - Jima 600 D - Kima 800 E - Kima 800



A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600 C - Kima 600 D - Kima 800 E - Kima 800 F - Kima 800



A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600 C - Jima 800 D - Kima 800 E - Kima 800



Joyau

Éclairage intemporel
Intemporal lighting



Atout de taille pour le luminaire Joyau : il adopte un style contemporain ou traditionnel selon la vasque et les caractéristiques choisies. Il s'intègre ainsi très bien dans des zones rurales et en centre-ville.

Monté sur lyre, il semble être serti, telle une pierre précieuse. Suspendu, il apparaît délicat et élégant.

Quelle que soit sa configuration, il sait judicieusement mettre en lumière tout type d'environnement et rendre ces lieux agréables à vivre tout en les sécurisant. Sa ligne raffinée convient particulièrement aux zones piétonnes ou aux quartiers de caractère.

A sizeable asset for the Joyau lamp-post : it adopts a contemporary or traditional style depending on the choice of the bowl and other features. It thus fits in very well in rural areas and town centers. Mounted on a harp fixture, it seems to be set like a precious gem. Suspended from an arm, it becomes elegant and delicate. Whatever its configuration, Joyau provides judicious lighting for all kinds of settings, making them safe and pleasant to live in. Its refined design is particularly suitable for pedestrian zones or neighbourhoods with lots of character.



Joyau

Joyau

Éclairage intemporel
Intemporal lighting

Points forts

- Luminaire entièrement en fonderie d'aluminium injecté
- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Maintenance sans outils
- Deux aspects possibles : contemporain (vasque ogive), traditionnel (vasque standard)
- Idéal zones rurales ou centres-ville
- Fixation possible sur lyre (2 griffes maintenant Joyau telle une pierre précieuse)

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Lyre : Fonderie d'aluminium coulé

Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : ME (sur demande ME Resist)

Forme Protection

Standard : Ogive
Option : Traditionnel (Joyau 6550 et Joyau 6550 à lyre)

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée, ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douilles : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Joyau 6400 : 150 W - Joyau 6550 : 400 W

Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Fixation

En top/Portée : Ø60 (autres diamètres sur demande)
Sommitale : 1" GAZ mâle (sur demande 1" GAZ femelle)
Profondeur d'emmarchement : 90 mm

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Highlights

- Fixture 100% in injected cast aluminium
- Last generation asymmetrical reflector
- Tool-free maintenance
- Two possible aspects: contemporary (acorn shaped globe), traditional (standard globe)
- Ideal for rural areas or city centres
- Mounting possible on a yoke (2 claws holding the Joyau like a precious stone)

Technical characteristics

Materials

Fixture: Injected cast aluminium
Yoke: Cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: ME (ME Resist on request)

Protection Shape

Standard: Acorn shaped
Optional: Traditional (Joyau 6550 and Joyau 6550 with yoke)

Protection Finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Type: Asymmetrical reflector or EVO2
Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH: Joyau 6400: 150 W - Joyau 6550: 400 W

Cosmo: 140 W

EVO2: 48 LED @ 700 mA

Mounting

Top Mounted: Ø60 (other diameters on request)
Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)
Depth of insertion: 90 mm

Color Standard

Dark black RAL 9005

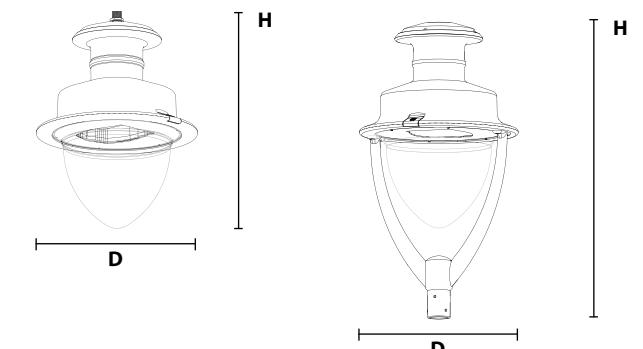


Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Joyau 6400	Joyau 6550	Joyau 6550 à lyre
------------	------------	-------------------

Poids (kg)/Weight 8,5 11,7 17,02

SCx (m²)/CxS 0,10 0,14 0,18

Indice de protection

Protection index IP 66 IP 66 IP 66

Bloc optique IP 66 IP 66 IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 54 IP 54 IP 54

Electrical Housing

Énergie de choc IK 09 IK 09 IK 09
Shock resistance

Dimensions (mm)	D	H	D	H	D	H
Size	460	630	580	780	580	1100

Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IP 68 vent
IK 10 on request
Disconnects upon opening





Joyau
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Java 600

C - Java 800

D - Java 800

E - Java 800



Joyau
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Java 600

C - Java 800

D - Java 800

E - Java 800



A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

C - Jima 800

D - Kima 800

E - Kima 800



A - Murale
Wall mounting

B - Java 600
borne Duna
Duna bollard

C - Java 800

D - Java 800

E - Java 800



Joyau
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



B - Jima 600

C - Jima 800

D - Kima 800
borne Cannelia
Cannelia bollard

E - Kima 800



Joyau
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Kima 700

C - Kima 800

D - Kima 600

E - Kima 800

F - Kima 800



B - Jima 400

C - Jima 500

D - Jima 600

E - Jima 800



A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

C - Java 800

D - Java 800

E - Kima 600

F - Java 800

Jupiter

Raffinement actuel
Contemporary refinement



Jupiter

Éclairage intemporel
Intemporal lighting



Orné d'une couronne décorative ajourée, le luminaire Jupiter se démarque avec élégance. Actuel et raffiné, il sait s'adapter à un environnement contemporain, traditionnel ou de caractère.

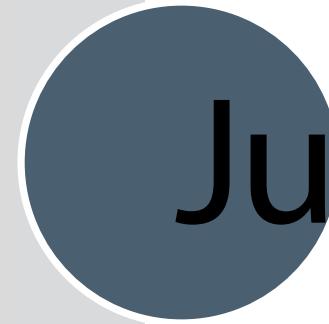
Ses multiples déclinaisons - finition cuivre ou alu, vasque de différentes formes - offrent de larges possibilités de mises en scène.

Au gré de vos envies, le luminaire Jupiter est une note d'originalité bienvenue dans une zone résidentielle.

Adorned with a decorative openwork crown, Jupiter stands out for its elegance. Modern and refined, it easily adapts to environments either contemporary, traditional or full of character.

Its numerous versions - copper or aluminium finish, bowls in different shapes - offer lots of possibilities for staging effects.

Adapting to individual tastes, Jupiter adds a welcome touch of originality to residential neighbourhoods.



Jupiter

Jupiter

Éclairage intemporel
Intemporal lighting

Points forts

- Esthétique actuelle et raffinée
- Couronne décorative ajourée
- Avec vasque ou verre plat

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Aluminium ou cuivre repoussé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : ME (sur demande ME Resist ou verre trempé)

Forme Protection

Standard : Ronde
Option : Plate, demi-ronde ou ogive

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douilles : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Jupiter 6540 : 150 W - Jupiter 6700 : 250 W

Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

Sommitale : 1" GAZ mâle (sur demande 1" GAZ femelle)

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Highlights

- Refined contemporary design
- Pierced decorative crown
- With globe or flat glass

Technical characteristics

Materials

Fixture: Embossed aluminium or copper
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: ME (ME Resist or tempered glass on request)

Protection Shape

Standard: Round
Optional: Flat, halfround or acorn shaped

Protecting Finish

Standard: Transparent
Optional : Diffused white, frosted or droplets

Optical

Type: Asymmetrical reflector or EVO2
Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH: Jupiter 6540: 150 W - Jupiter 6700: 250 W

Cosmo: 140 W

EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)

Color Standard

Dark black RAL 9005



Couronne décorative
Decorative crown



Accès lampe et appareillage
Lamp and controlgear access



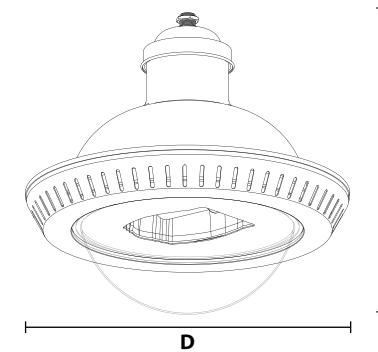
Luminaire verre plat
Flat glass luminaire

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Jupiter
6540

Jupiter
6700

Poids (kg)/Weight 7 11

SCx (m²)/CxS 0,08 0,10

Indice de protection

Protection index
Bloc optique IP 66 IP 66
Optical unit
Logement électrique IP 55 IP 55
Electrical Housing

Énergie de choc IK 06 IK 06

Shock resistance

**Dimensions (mm)
Size**

D H
540 405

D H
700 510

Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IP 68 vent
IK 10 on request
Disconnects upon opening





Jupiter
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

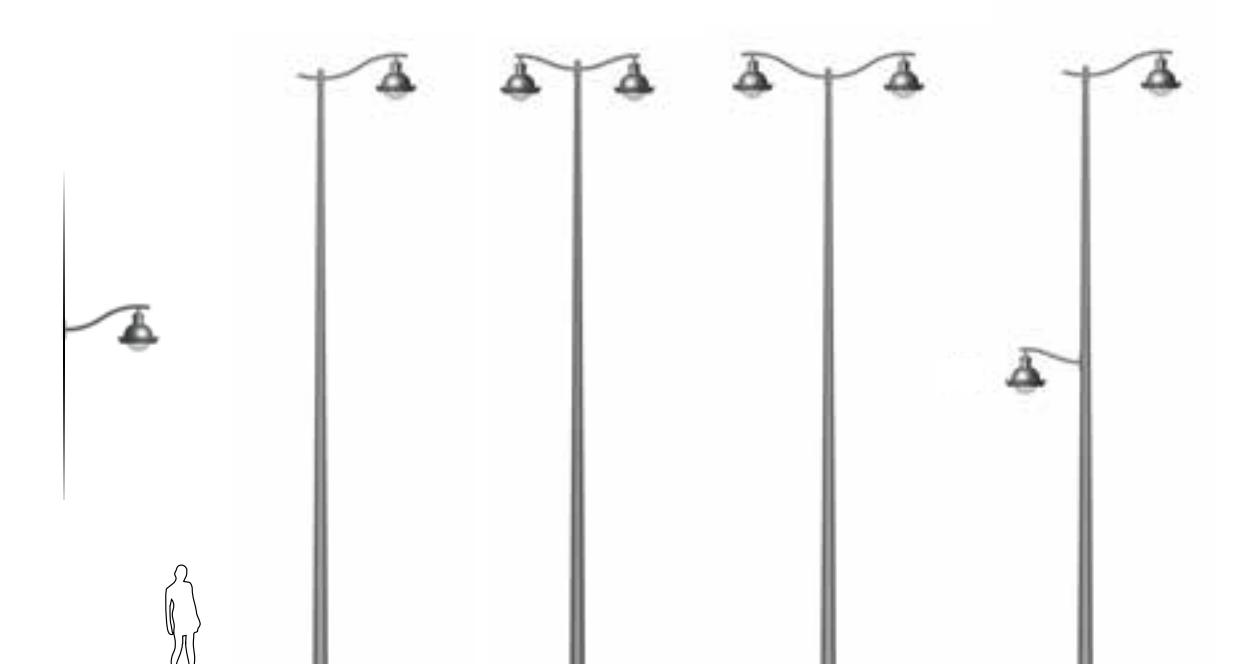
C - Jima 800

D - Kima 800

E - Kima 800



Jupiter
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



A - Murale
Wall mounting

B - Kima 800

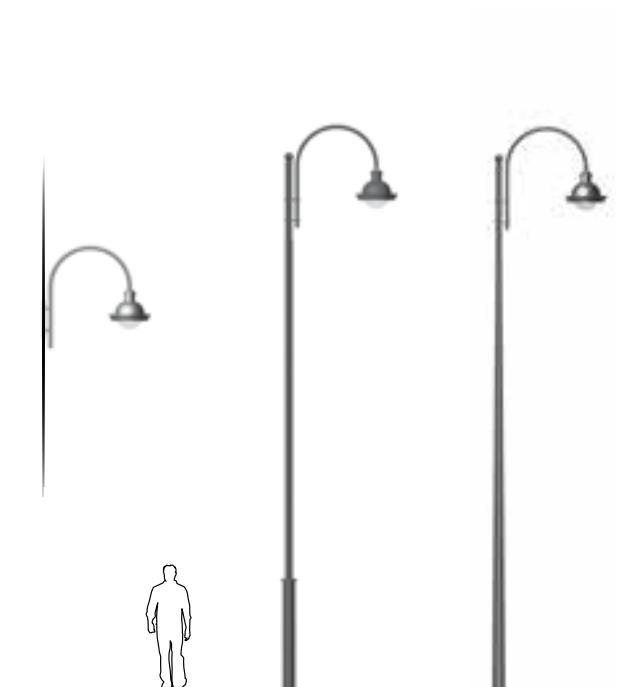
C - Kima 800

D - Kima 800

E - Kima 800



CONSOLE St-André
St-André BRACKET



A - Murale
Wall mounting

B - Kelas 600

C - Java 600

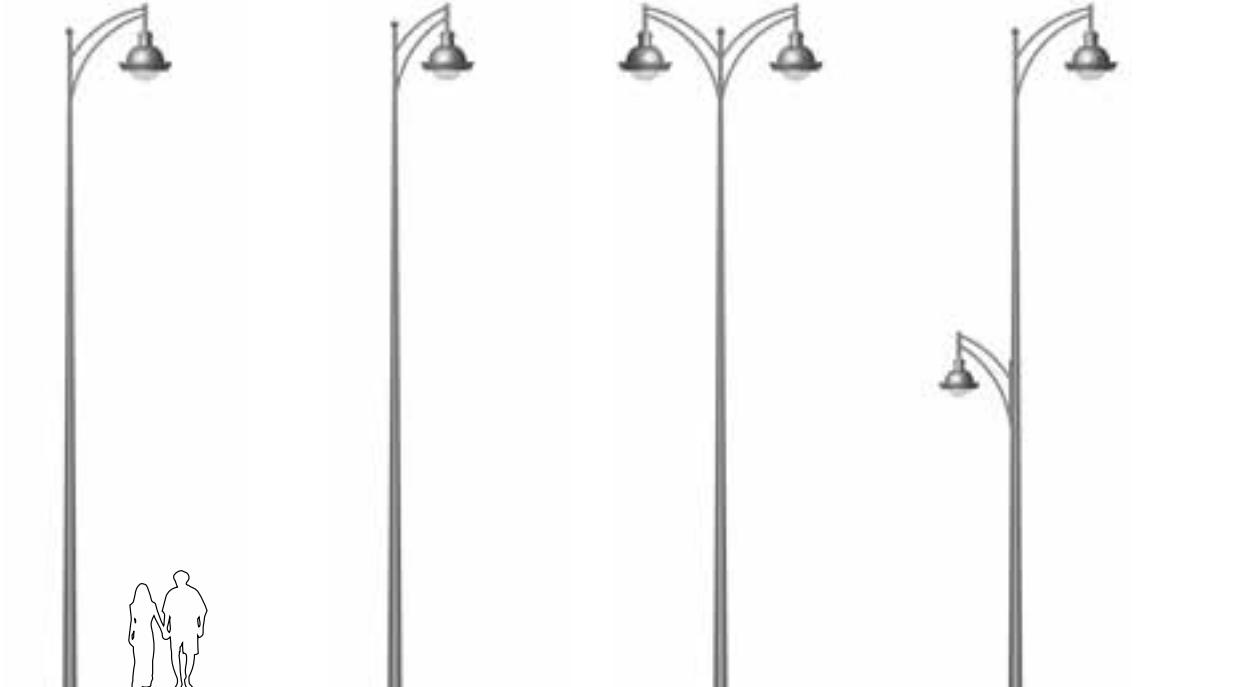
D - Kelas 800

E - Java 800

F - Java 800



CONSOLE Agléeé
Agléeé BRACKET

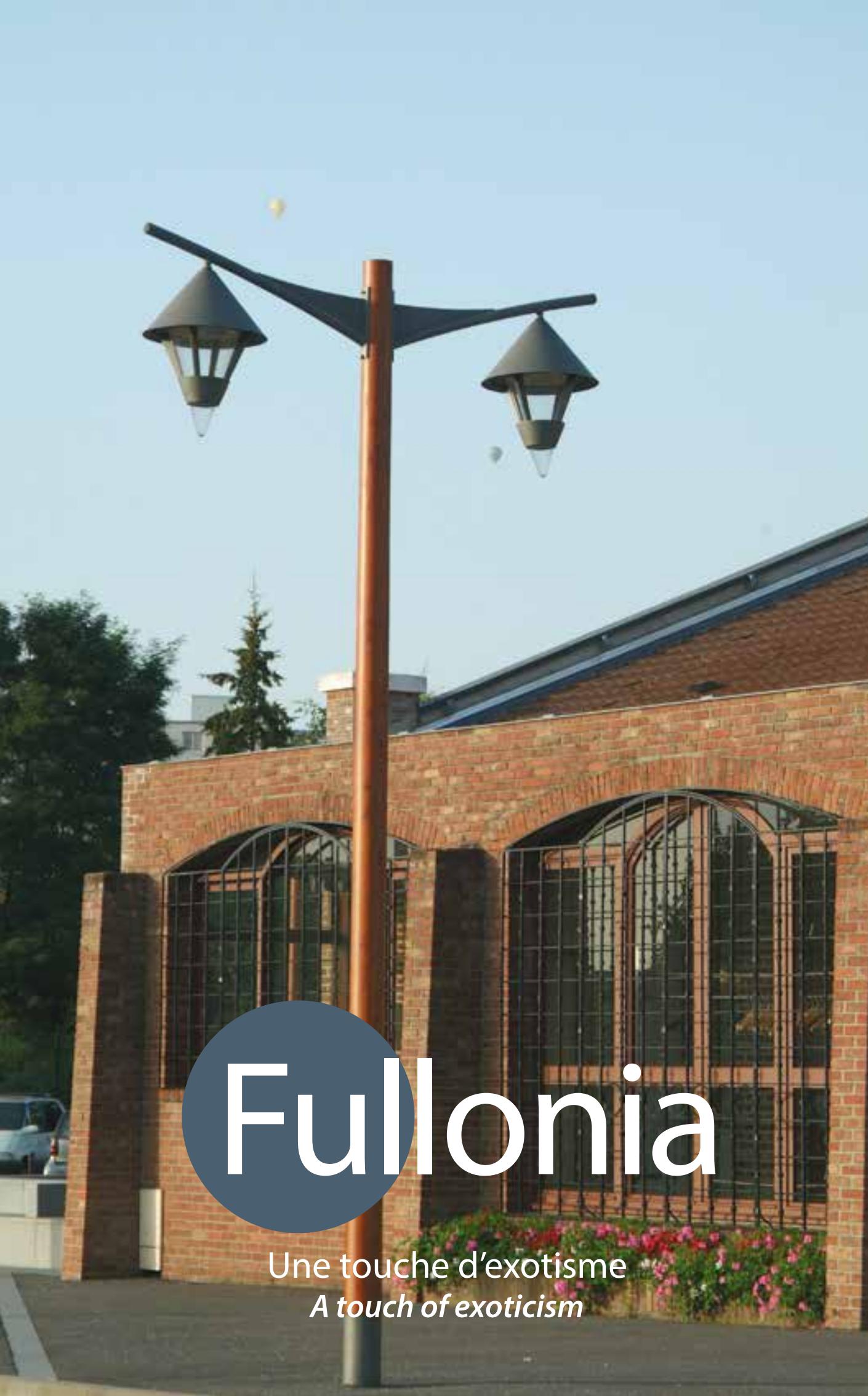


A - Kima 800

B - Kima 800

C - Kima 800

D - Kima 800



Fullonia

Éclairage intemporel
Intemporal lighting



Dessiné par Amonia Design, le luminaire Fullonia dévoile une ligne originale aux accents asiatiques revisités. Épure de la lanterne chinoise, il évoque l'ambiance paisible et raffinée des pagodes et autres jardins zen.

Selon l'environnement dans lequel il prend place, il se décline en deux tailles et peut s'installer porté ou suspendu. Ses arguments techniques sont convaincants, notamment son haut niveau de protection anti-vandalisme.

Pour ajouter une touche d'élegance, de fantaisie ou de magie, sa pointe lumineuse peut être colorée.

Dreamt up by Amonia Design, Fullonia proposes an original concept in a revamped Asian style. A subtle version of the Chinese lantern, it conjures up the refined and tranquil atmosphere of pagodas and Zen gardens.

To suit the environment in which it takes its place, it comes in two sizes and can be top-mounted or hung. Its technical arguments are very convincing, especially its high level of anti-vandalism protection.

To add a touch of magic, elegance or fantasy, its cone of light can be colored.

Design by
Amonia Design



Fullonia

Fullonia

Éclairage intemporel
Intemporal lighting

Points forts

- Energie de choc élevé IK10
- Protection anti-vandalisme
- Déconnection à l'ouverture
- Design by Amonia Design
- Pointe inférieure lumineuse pouvant être colorée
- Ligne originale (asiatique)
- 2 tailles disponibles
- En portée ou en suspendue

Highlights

- High shock resistance IK10 anti vandalism protection
- Disconnects upon opening
- Designed by Amonia Design
- Lower cone of light can be colored
- Original line (Asian)
- 2 sizes available
- Post top or hanging mount

Caractéristiques techniques

Matière

Dôme : Aluminium repoussé
Corps : Fonderie d'aluminium coulé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : ME (sur demande ME Resist)

Forme Protection

Standard : Conique

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douilles : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Fullonia 6640 : 150 W - Fullonia 6725 : 250 W
Cosmo : 140 W
EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Fixation

En top/portée : Ø60 (sur demande Ø76)
Sommitale : 1" GAZ mâle (sur demande 1" GAZ femelle)
Profondeur d'emmarchement : 80 mm

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Technical characteristics

Materials

Canopy: Embossed aluminium
Body: Cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: ME (ME Resist on request)

Protection Shape

Standard: Conical

Protection Finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Type: Asymmetrical reflector or EVO2
Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): 150 W
Cosmo: 140 W
EVO2: 48 LED @ 700 mA

Mounting

Top mounted: Ø60 (Ø76 on request)
Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)
Depth of insertion: 80 mm

Color Standard

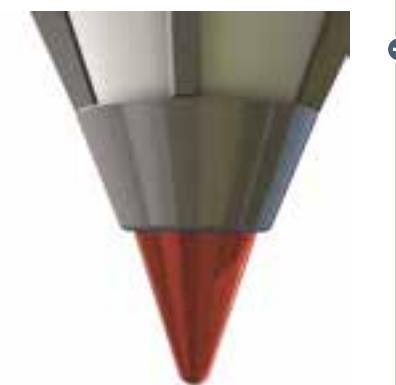
Dark black RAL 9005



Réflecteur asymétrique routier dernière génération
Last generation asymmetrical reflector



Version portée
Pole-top version



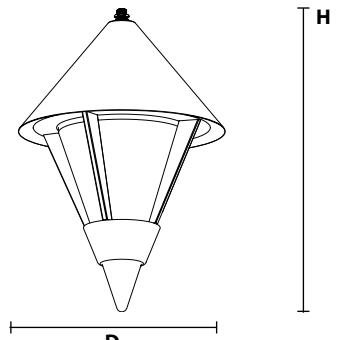
Cône lumineux pouvant être coloré
Luminous cone that can be coloured

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Fullonia
6640

Fullonia
6725

Poids (kg)/Weight..... 12 14

SCx (m²)/CxS..... 0,16 0,21

Indice de protection

Protection index

Bloc optique..... IP 66..... IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 44..... IP 44

Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 10..... IK 10

Shock resistance

Dimensions (mm)

Size

D H
640 725

D H
900 1030

Options

Event IP 68

Déconnexion à l'ouverture

IP 68 vent

Disconnects upon opening





Fullonia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 400

C - Kima 800

D - Kima 800

E - Kima 600



Fullonia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Jima 350

B - Jima 400

C - Jima 500



Arion BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 450

C - Kima 800

D - Java 800



Etalia BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Java 800

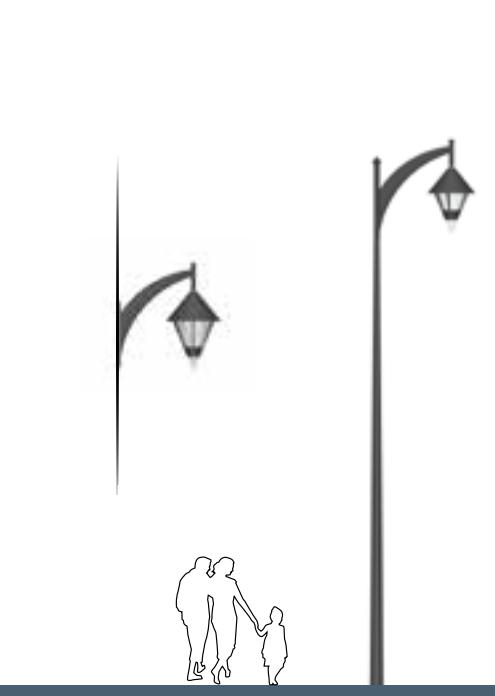
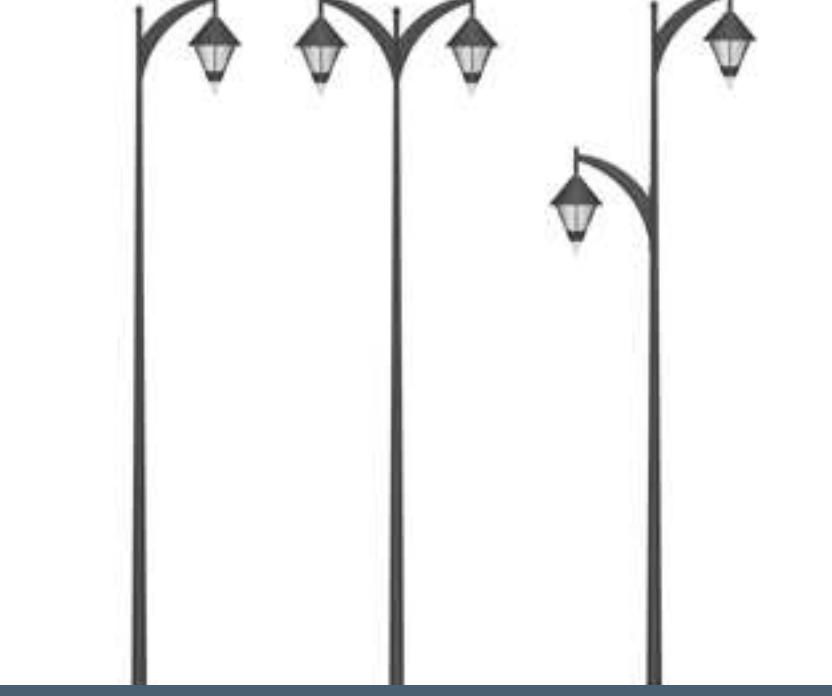
C - Java 800

D - Java 800



CONSOLE **Himera***Himera BRACKET*

Fullonia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Kima 600

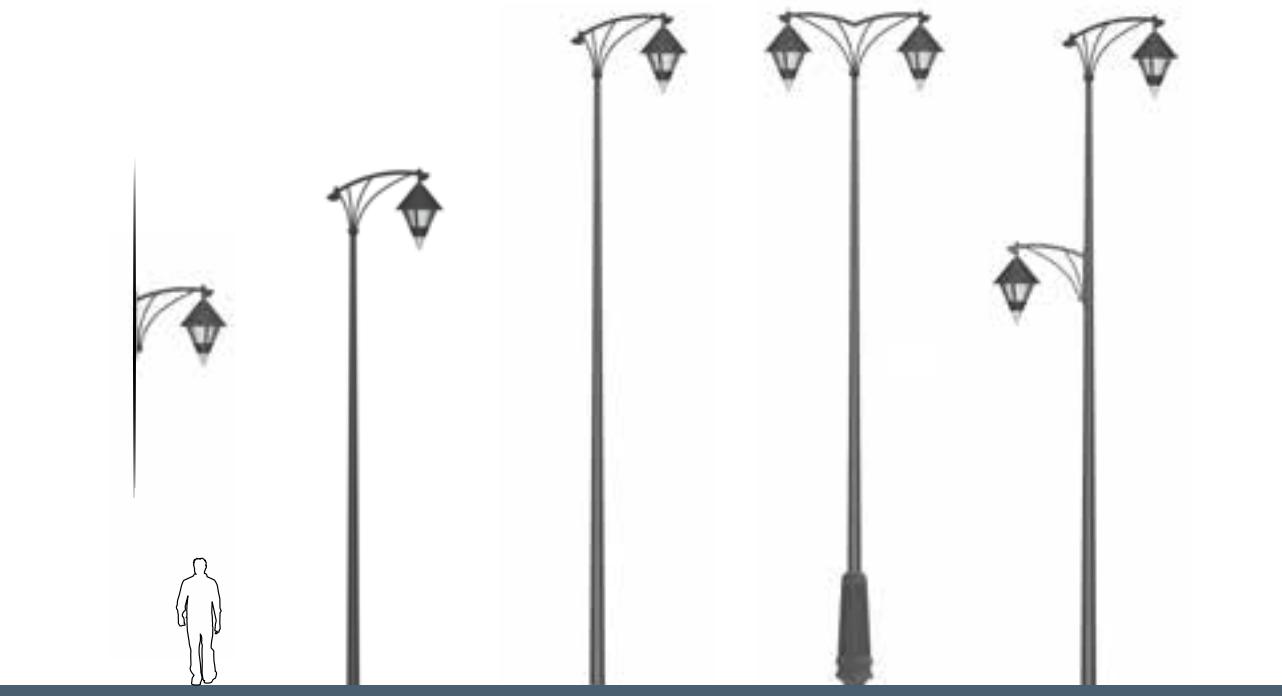
C - Java 800

D - Java 800

E - Java 800

CONSOLE **Lyparis***Lyparis BRACKET*

Fullonia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

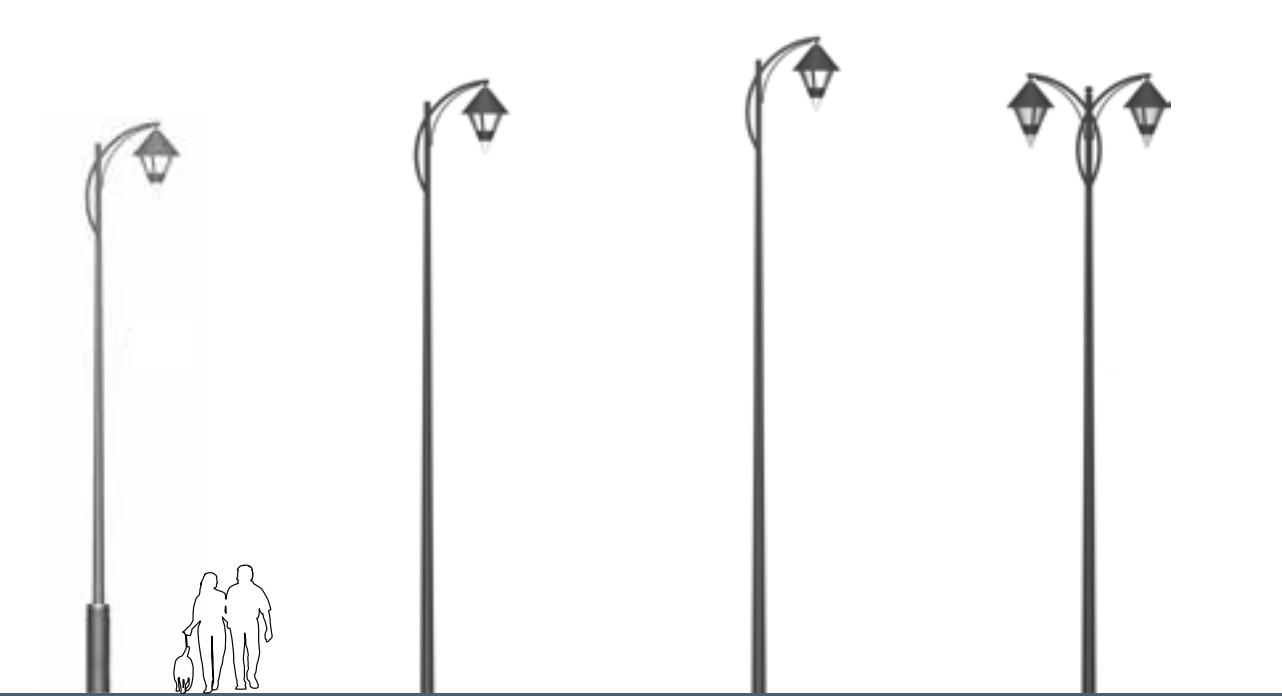
C - Java 800

D - Java 800
borne Wanda
Wanda bollardCONSOLE **Lathonia***Lathonia BRACKET*A - Murale
Wall mounting

B - Java 800

C - Java 800

D - Java 800

CONSOLE **Pantoria***Pantoria BRACKET*A - Java 600
borne Pieris
Pieris bollard

B - Java 700

C - Java 800

D - Java 700



Tircis

La nature pour tout décor
A touch of Mother Nature



Tircis

Éclairage intemporel
Intemporal lighting



Avec sa forme en goutte d'eau, Tircis nous interpelle et nous signifie qu'il est sans conteste le luminaire qui s'inscrit parfaitement dans des espaces verts. Sa conception respectueuse de l'environnement confirme d'ailleurs la pertinence de ce message.

Sa ligne très épurée est un atout de taille qui lui permet d'épouser les courbes d'un paysage en toute discréetion, ou de le composer avec une note de fantaisie selon le coloris choisi...

With its shape like a droplet of water, Tircis calls for our attention, proving that it is indisputably the model best suited to natural open spaces. Its environment-friendly design further underscores the relevance of the message.

Its very simple lines offer the appreciable advantage of blending in with the curves of a landscape or structuring it with a hint of lyricism, depending on the color selected...



Tircis

Tircis

Éclairage intemporel
Intemporal lighting

Points forts

- Luminaire en forme de goutte d'eau
- Forme de révolution épurée au maximum
- Réflecteur asymétrique routier dernière génération

Caractéristiques techniques

Matériaux

Luminaire : Aluminium repoussé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : ME (sur demande ME Resist ou verre trempé)

Forme Protection

Standard : Demi-ronde
Option : Plate, ronde ou ogive

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier (sur demande plat) ou EVO2

Côté douilles : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Tircis 6400 : 150 W - Tircis 6540 : 250 W
Cosmo : 140 W
EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

Sommitale : 1" GAZ mâle (1" GAZ femelle sur demande)

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Highlights

- Water drop shaped fixture
- Maximum softened shape
- Last generation asymmetrical reflector

Technical characteristics

Material

Fixture: Embossed aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: ME (ME Resist or tempered glass on request)

Protection Shape

Standard: Halfround
Optional: Flat, round or acorn shaped

Protection Finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Kind: Asymmetrical reflector (flat on request) or EVO2

Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH: Tircis 6400: 150 W - Tircis 6540: 250 W
Cosmo: 140 W
EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)

Color Standard

Dark black RAL 9005



Ouverture par 4 vis 1/4 de tour
Opening by 4 screws, 1/4 turn



Accès lampe et appareil
Lamp and controlgear access



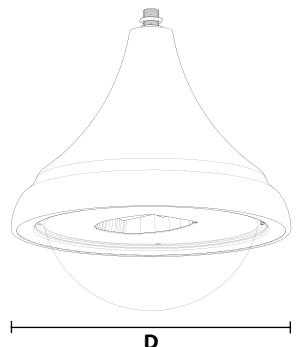
Dôme en aluminium repoussé
Embossed aluminium dome

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Tircis
6400

Tircis
6540

Poids (kg)/Weight..... 7 9

SCx (m²)/CxS..... 0,11 0,14

Indice de protection

Protection index
Bloc optique.....IP 66.....IP 66
Optical unit
Logement électriqueIP 65IP 65
Electrical housing

Énergie de choc.....IK 06.....IK 06
Shock resistance

Dimensions (mm)

Size D H D H

480 520 610 650

Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IP 68 vent
IK 10 on request
Disconnects upon opening





Tircis
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

C - Jima 800

D - Kima 800
Borne Cannelia
Cannelia bollard

E - Kima 800



Tircis
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

C - Kima 800
Borne Duna
Duna bollard

D - Kima 800

E - Kima 800



A - Murale
Wall mounting

B - Ventoux 400

C - Ventoux 600

D - Ventoux 600

E - Ventoux 600



A - Kelas 600

B - Taal 700

C - Kelas E 600



Myrina

Éclairage intemporel
Intemporal lighting



Inspiré des années 1900, époque charnière dans l'histoire du design, ce luminaire révèle le charme des lieux de caractère ou accompagne discrètement les balades romantiques.

Disponible en cuivre, en laiton ou peint, suspendu ou sur lyre, avec une vasque ronde ou en ogive, c'est toute une palette de finitions qui se prête au jeu du décor. Les sites les plus exigeants ont trouvé un luminaire à leur mesure, qui préserve leur authenticité.

Une solution très esthétique pour les sites historiques ou touristiques, comme dans les ports, les centres-ville et les villages.

Inspired by the 1900's, a turning-point in the history of design, this model not only reveals the charm of historic sites of character but also discreetly accompanies romantic strolls. Available in copper, brass or with a painted finish, suspended or harp-mounted, with a round or acorn-shaped bowl, a wide array of finishes lend themselves to a flattering decor. The most challenging locations now have a lighting solution on a par with their distinction and preserving their authenticity.

A very esthetic model for historic or tourist sites, but also harbours, town centres and villages.





Myrina

Myrina
Éclairage intemporel
Intemporal lighting

Points forts

- Design 1900
- Présentation en suspendue ou sur lyre
- Disponible en laiton, en cuivre ou peint
- Deux formes de vasque possibles + verre plat (bombée et ogive)
- Existe en 2 tailles

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Aluminium ou cuivre repoussé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : ME (sur demande ME Resist ou verre trempé)

Forme Protection

Standard : Demi-ronde
Option : Plate, ronde ou ogive

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier (sur demande plat) ou EVO2

Côté douilles : chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Myrina 6505 : 150 W - Myrina 6670 : 250 W

Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

Sommitale : 1" GAZ mâle (sur demande 1" GAZ femelle)

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Highlights

- 1900's design
- Presentation in a hanging configuration or yoke mount
- Available in brass, copper or painted finish
- Two globe shapes available (acorn-shaped or round)
- Available in 2 sizes

Technical characteristics

Materials

Fixture: Embossed aluminium or copper
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: ME (ME Resist or tempered glass on request)

Protection Shape

Standard: Halfround
Optional: Flat, round or acorn shaped

Protection Finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Type: Asymmetrical reflector (flat on request) or EVO2

Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): Myrina 6505 : 150W

Myrina 6670: 250 W

Cosmo: 140W

EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)

Color Standard

Dark black RAL 9005



Version vasque ogive
Acorn-shaped version



Réflecteur asymétrique routier dernière génération
Last generation asymmetrical reflector

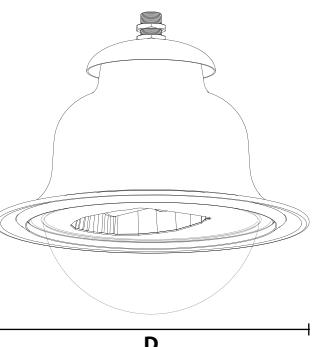


Ouverture par 1/4 de tour
Quarter turn opening

Classe électrique

I et II

Electric class



Myrina
6505

Myrina
6670

Poids (kg)/Weight..... 10 12

SCx (m²)/CxS..... 0,08 0,13

Indice de protection

Protection index
Bloc optique..... IP 66 IP 66
Optical unit
Logement électrique IP 65 IP 65
Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 06 IK 06
Shock resistance

Dimensions (mm)

D H D H

505 550

670 670

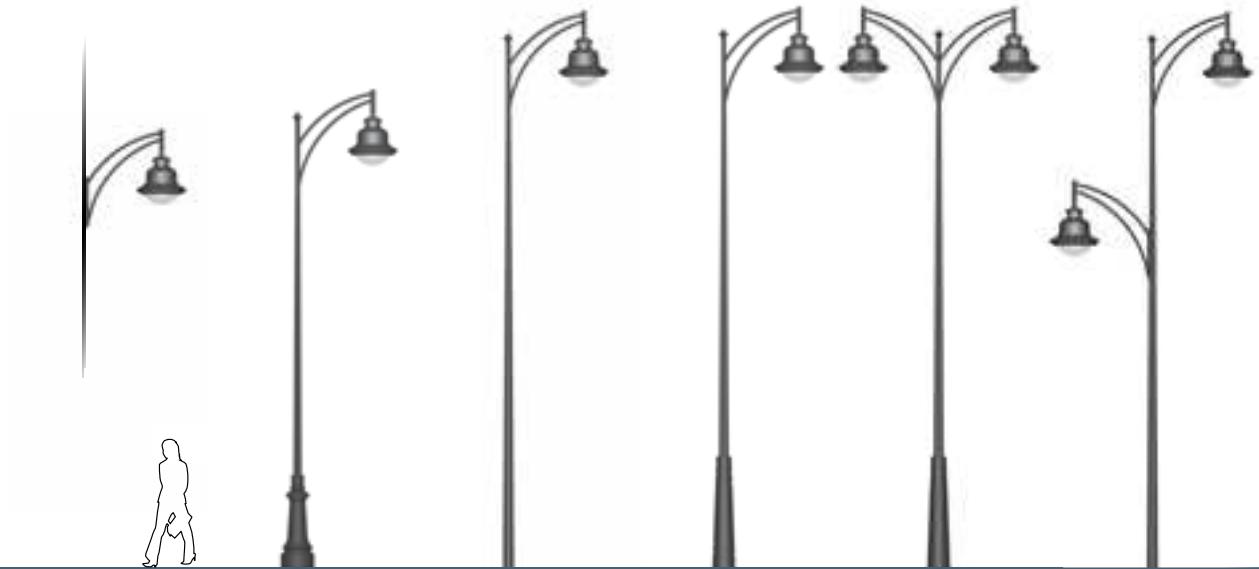
Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IP 68 vent
IK 10 on request
Disconnects upon opening





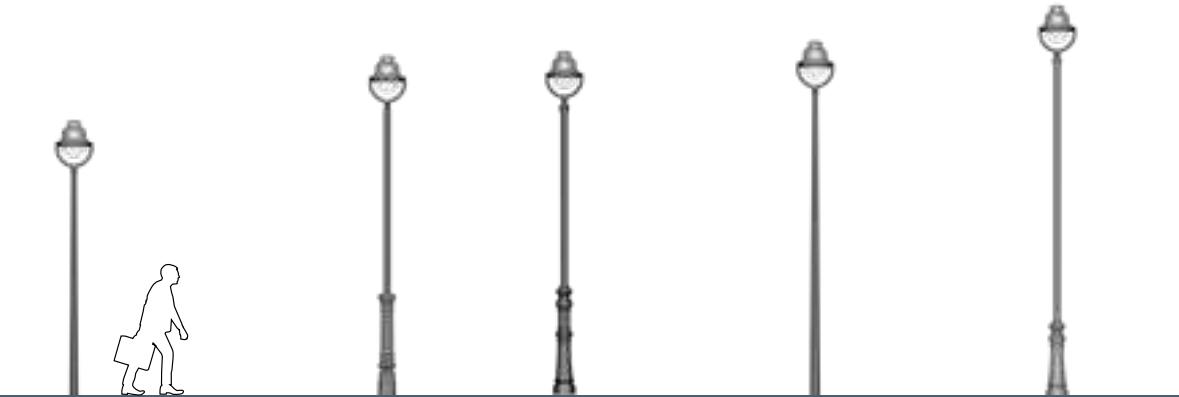
Myrina
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



A - Murale
Wall mounting
B - Nausicaa 500
C - Kima 600
D - Kima 600
borne Duna
Duna bollard
E - Kima 600
borne Duna
Duna bollard
F - Kima 600



Myrina
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



A - Jima 300
B - Aeson 380
C - Acteon 380
D - Jima 400
E - Heliopolis 450



Myrina
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



A - Murale
Wall mounting
B - Velas 400
C - Heros 510
D - Acropolis 325
E - Velas 400
F - Kelas 500



Myrina
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



A - Murale
Wall mounting
B - Heliopolis 450
C - Kima 600
D - Kima 600
E - Kima 600



CONSOLE St-André

Myrina

Propositions d'ensembles
Suggestions for ensemblesA - Murale
Wall mounting

B - Kima 600

C - Fuji 800

D - Velas 500

E - Kima 600

CONSOLE Tillandsia

Tillandsia

A - Murale
Wall mounting

B - Kima 800

C - Pelas 400

D - Volute 500

E - Kima 800

F - Kima 800

Myrina

Éclairage intemporel
Intemporal lighting



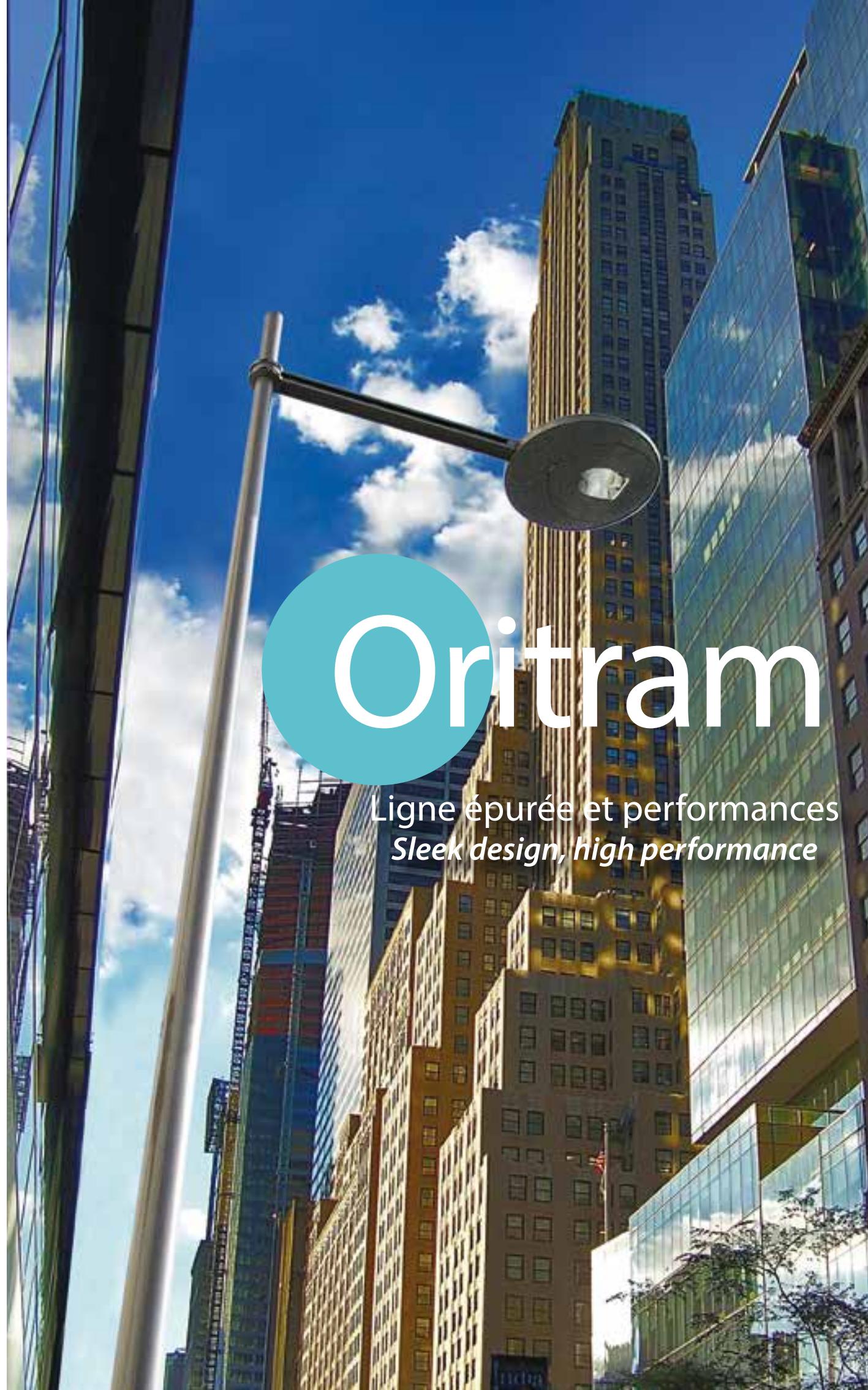
Une lueur d'avance

Avant-garde lighting

G A M M E R O U T I E R E
S T R E E T L I G H T I N G R A N G E

À petite ou grande hauteur, ces luminaires routiers proposent des performances photométriques élevées grâce à leur système de réglage et la forme de leurs protections. Sur demande, ils peuvent être installés en duo sur deux niveaux (5 et 8 m) et intégrer les dernières technologies pour gagner en efficacité et mettre en lumière tout type de projet urbain.

Whether high or low, these street lights propose a high level of photometric performance thanks to their adjustment system and the design of their protective shields. If necessary, they can be installed as a pair at different heights (5 and 8 m), incorporating the latest technologies to gain in efficiency while lighting all types of urban projects.



Oritram

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting



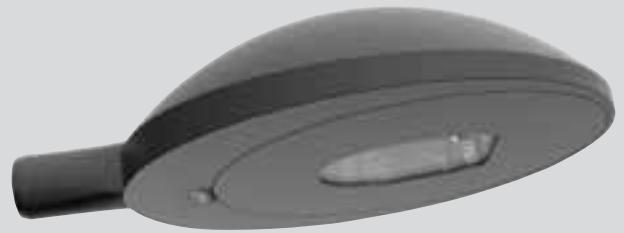
C'est en termes de performance et de design que le luminaire Oritram marque sa différence.

Sa ligne particulièrement épurée et fluide, permettant de le fixer sur différentes crosses, ouvre un champ large en matière de créativité et d'intégration. Adapté aux projets complexes ou aux ensembles deux feux décalés, il est équipé d'une technologie dernière génération qui assure un éclairage de haute qualité et une maintenance sans outils.

Le luminaire Oritram s'avère être un produit très compétitif.

Oritram stands out from the rest in terms of both performance and design.

Thanks to its particularly refined and flowing line, it can be attached to various brackets, thus opening up a wide array of possibilities for creativity and integration. Ideal for complex projects or asymmetrical mountings, it benefits from state-of-the-art technology guaranteeing high-quality lighting and tool-free maintenance. Oritram has also proved to be a very competitive product.



Oritram

Points forts

- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Disponible en plusieurs tailles (projets complexes, ensembles 2 feux décalés, grandes et faibles hauteurs, intégration de plusieurs puissances de lampe...)
- Design épuré
- Ligne fluide (bonne intégration sur différentes formes de crosses, discréet)
- Totalement en fonderie d'aluminium injecté (respectueux de l'environnement)
- Maintenance sans outils (dernières technologies)
- Event IP 68 en standard
- Bandeau effilé
- Double IP 66

Caractéristiques techniques

Matériaux

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2

Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Oritram 6480 : 100 W - Oritram 6600 : 250 W

Oritram 6700 : 400 W

Cosmo : Oritram 6480 : 90W - Oritram 6600 & 6700 : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Fixation

Latérale : Ø60

En top : Ø60 (Pour la 6480, se référer au luminaire DO Oritram)

Pronfondeur d'emmanchement : Oritram 6480 : 80 mm

Oritram 6600 & 6700 : 100 mm

Couleur standard

Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005

Highlights

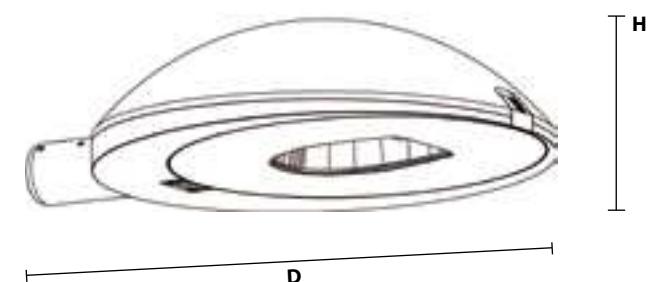
- Last generation asymmetrical reflector
- Available in different sizes (complex projects, asymmetrical mounting, high and low levels, integration of different lighting intensity)
- Pure design
- Flowing line (good integration on different brackets, discreet)
- 100% injected cast aluminium (environment friendly)
- Tool-free maintenance (latest technology)
- Standard vent IP 68
- Tapered band
- IP 66 Total



Classe électrique

I et II

Electric class



Oritram	Oritram	Oritram
6480	6600	6700

Poids (kg)/Weight.....6,5.....7,5.....9

SCx (m²)/CxS.....0,05.....0,07.....0,08

Indice de protection

Protection index

Bloc optique.....IP 66.....IP 66.....IP 66

Optical unit

Logement électriqueIP 66.....IP 66IP 66

Electrical Housing

Énergie de choc.....IK 08.....IK 08.....IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm) Size	D 480	H 150	D 600	H 195	D 700	H 210
-------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Options

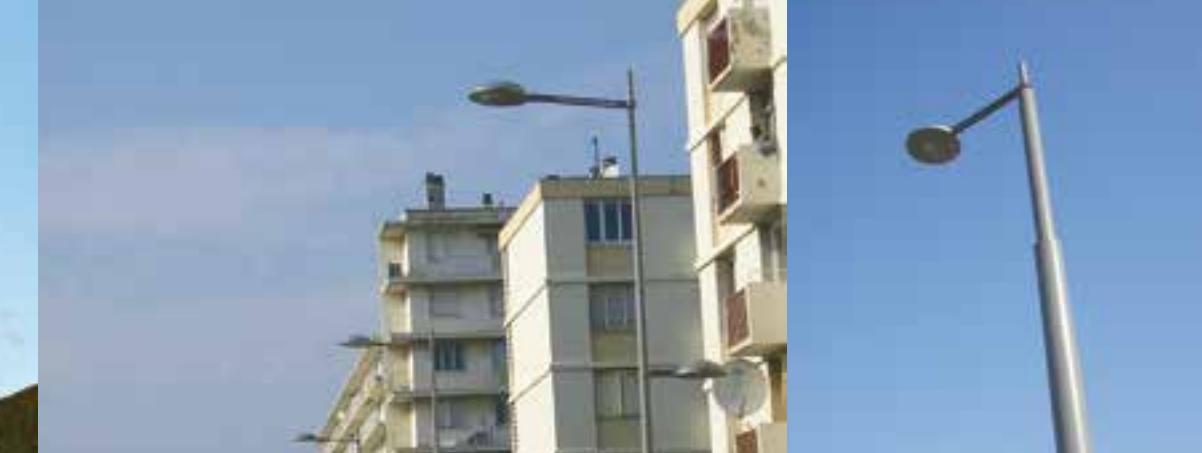
IK 10 sur demande

Déconnexion à l'ouverture

IK 10 on request

Disconnects upon opening





Oritram
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Java 400

B - Kima 800

C - Jima 800

D - Java 600

E - Sina 800
borne Imia
Imia bollard

Oritram
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Java 450

B - Java 700

C - Java 800
borne Dryas
Dryas bollard

D - Java 700

E - Java 800



En top
Top mounted

A - Jima 400

B - Jima 600

C - Jima 800
borne Cannelia
Cannelia bollard

Mât cintré
Curved POLE

A - Iro 600

B - Iro 700

C - Iro 800

D - Iro 800





Oritram
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Java 800

C - Java 800



Oritram
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Java 500

B - Java 600

C - Java 700

D - Java 500



A - Jima 700

B - Kima 700

C - Kima 700



A - Murale
Wall mounting

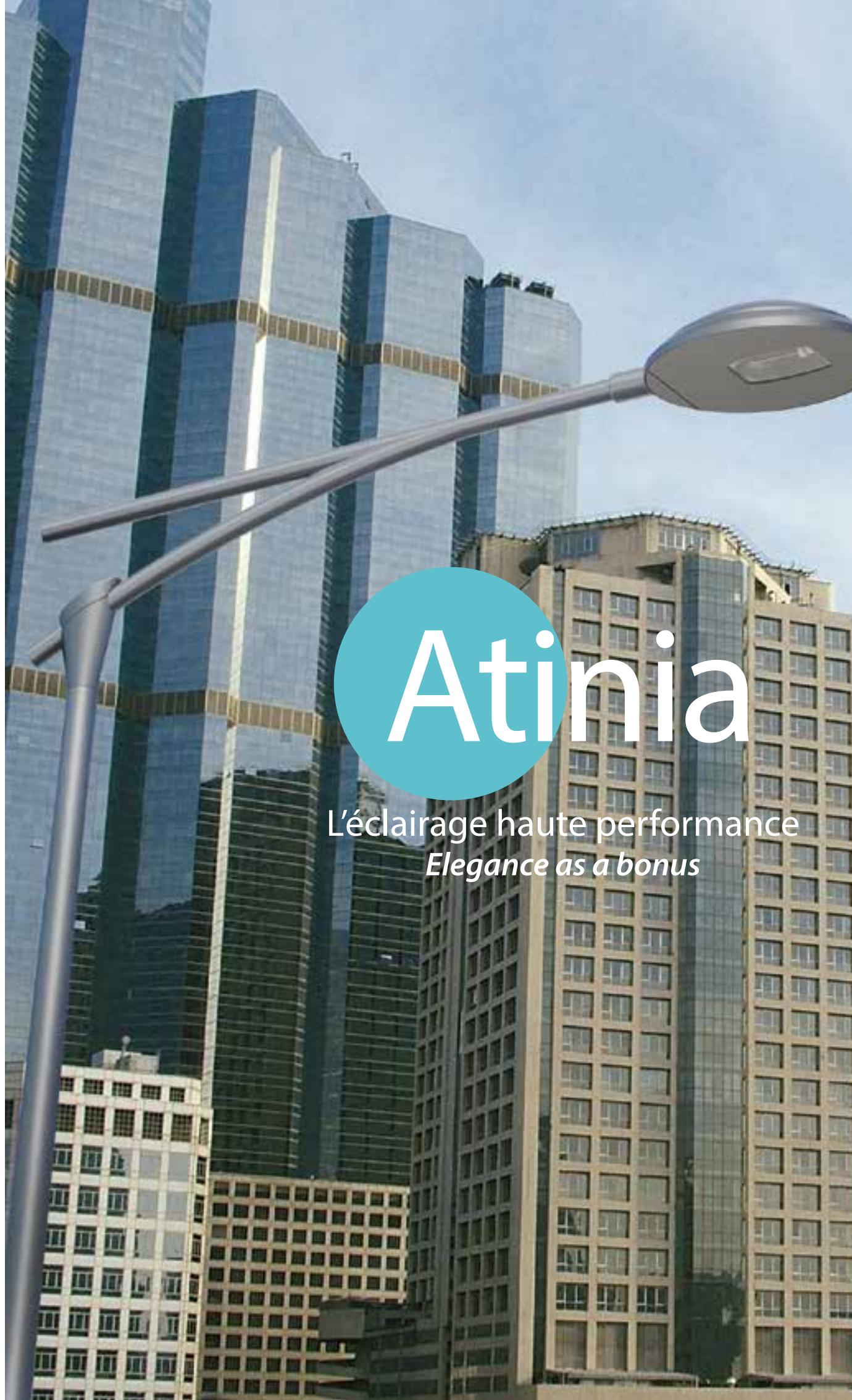
B - Jima 400

C - Kima 800

D - Kima 800
borne Duna
Duna bollard

E - Jima 800





Atinia

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting

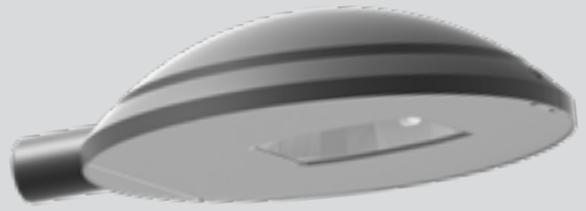


C'est l'élégance du luminaire Atinia qui attire au premier coup d'œil. Puis, on remarque son aisance à apprivoiser l'espace qui l'entoure. Svelte et fluide, il s'approprie tout type de projet urbain et offre son éclairage performant au passant pressé comme au contemplateur. Discret ou coquet - rainure sur son chapeau qui s'illumine -, il est en harmonie avec son décor.

En solo ou en duo, à petite ou grande hauteur, qu'importe la nature de la fixation et la puissance de la lampe, il répond à toutes les exigences !

The sheer elegance of the Atinia luminaire-post immediately draws the eye. Then one notices the ease with which it appropriates the surrounding space. Svelt and flowing, it blends naturally into any urban context, offering high-performance lighting to passers-by in a hurry and others in a more contemplative mood. Discret or appealing - with grooving on its dome -, it remains in total harmony with its decor.

Alone or as a pair, at low or high levels, regardless of the type of fixture or powerfulness of the lamp, Atinia meets all possible requirements!



Atinia

Points forts

- Luminaire entièrement en fonderie d'aluminium injecté
- Luminaire IP 66 Total
- Maintenance sans outils
- Grande souplesse technique et esthétique
- Adaptable sur toutes fixations : rotule, top, manchon latéral, suspendue, posée
- Système Ledcolor au choix
- Très faibles nuisances lumineuses
- Matériaux utilisés respectueux de l'environnement
- Event IP 68

Caractéristiques techniques

Matériau

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti

Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2

Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Atinia 6480 : 100 W - Atinia E6600 : 250 W - Atinia 6700 : 400 W

Cosmo : Atinia 6480 : 90W - Atinia E6600 & 6700 : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Fixation

Latérale : Ø60

En top : Ø60 (Pour la 6480, se référer au luminaire DO Atinia)

Atinia E6600 : Sommitale : 1" GAZ mâle (1" GAZ femelle sur demande)

Pronfondeur d'emmanchement : Atinia 6480 : 80 mm

Atinia E6600 & 6700 : 100 mm

Couleur standard

Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005

Highlights

- Fixture 100% in injected cast aluminium
- Total IP 66 luminaire
- Tool-free maintenance
- Great technic and esthetical flexibility
- Adaptable to all types of fittings: knuckle joint, top mount, side mount, hanging mount and supported mount
- Ledcolor system to choose from
- Very low light pollution
- Environment friendly materials
- IP 68 vent



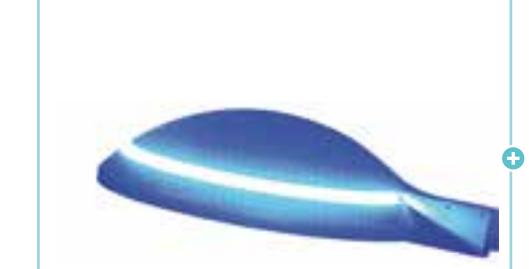
Version 6480
6480 version



Crochet pour ouverture
sans outil
Tool-free opening hook



ATINIA Slim 6600
Version LED dédiée
Available in LED dedicated version



Rainure décorative pouvant
recevoir le Ledcolor
Decorative groove for receiving
Ledcolor



Do Ré Mi Fa



Alyria Atilea Bratinia

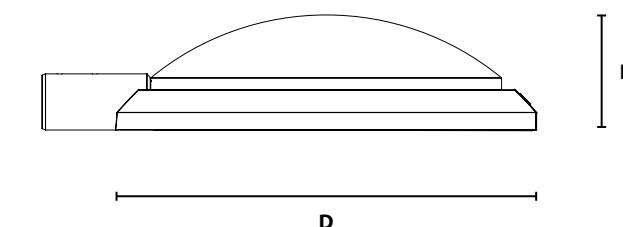
Les gammes DO, RE, MI, FA ainsi que BRATINIA, ALYRIA et ATILEA complètent l'offre ATINIA dans le cadre d'un projet global et d'une harmonisation esthétique.
The range DO, RE, MI, FA as well as BRATINIA, ALYRIA and ATILEA complete the offer ATINIA within the framework of a global project and a aesthetic harmonization.

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Atinia
6480 Atinia
E6600 Atinia
6700

Poids (kg)/Weight 6,5 7,5 9,5

SCx (m²)/CxS 0,05 0,07 0,08

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 66 IP 66 IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 66 IP 66 IP 66

Electrical housing

Énergie de choc IK 08 IK 08 IK 08
Shock resistance

Dimensions

D H D H D H

Size 480 150 600 165 700 185

Options

IK 10 sur demande

Déconnexion à l'ouverture

IK 10 on request

Disconnects upon opening





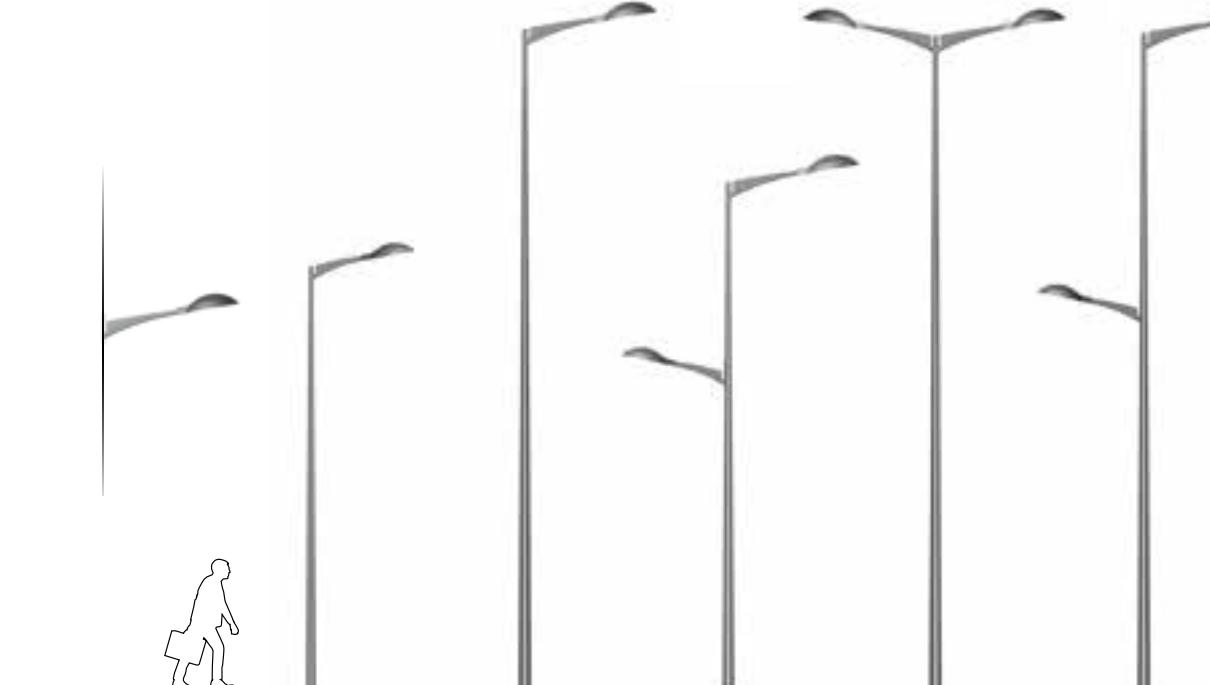
Atinia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



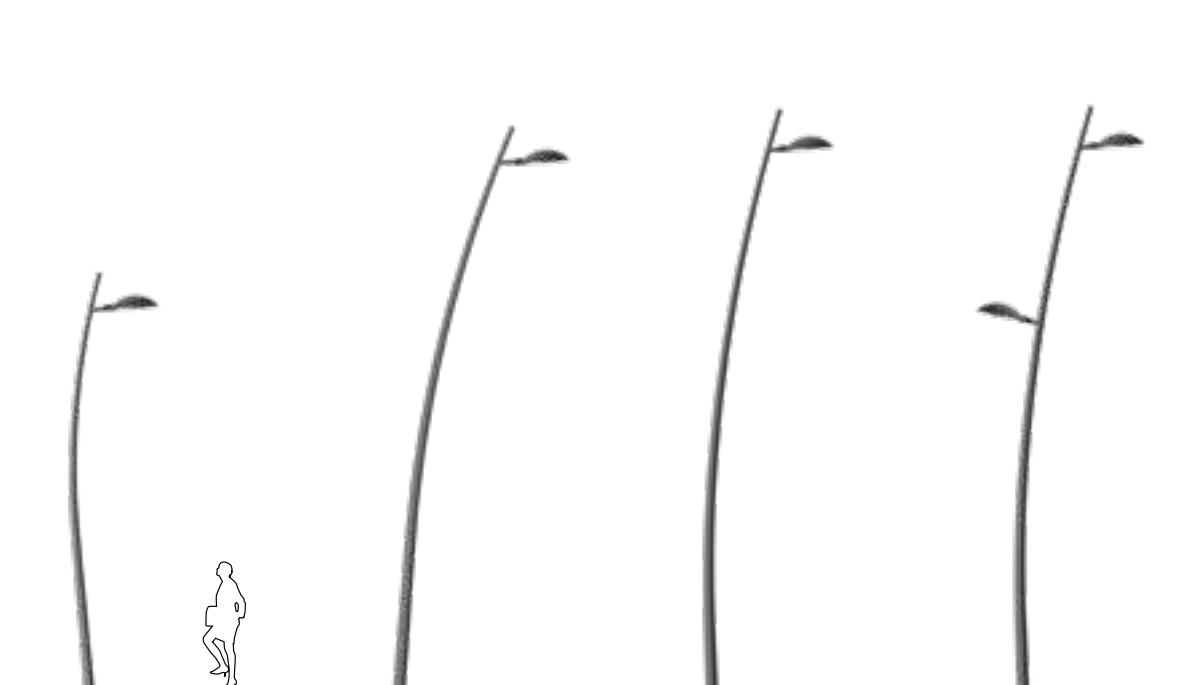
Atinia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



Busselia
Busselia BRACKET



Mât Cintré
Curved POLE





Atinia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Kima 800

C - Kima 800

D - Kima 600

E - Kima 800



Atinia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Java 800

C - Java 800

D - Java 800



A - Java 800

B - Java 800

C - Java 600

D - Java 800



A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

C - Kima 800

D - Kima 800

E - Kima 800



Signature d'une performance
Exemplary performance



Origia

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting



Une ligne très épurée souligne la modernité du luminaire Origia. La fluidité qui en découle lui permet de parfaitement s'intégrer dans le paysage. De cette qualité résulte un discret emboîtement sur différentes formes de crosses. Disponible en plusieurs tailles, il s'adapte aux impératifs des projets complexes et des ensembles deux feux décalés.

Avec un design tout en légèreté et un haut niveau de polyvalence, le luminaire Origia signe une performance.

Very pure design emphasizes the modernity of the Origia model. Thanks to its flowing lines, it blends harmoniously into its surroundings.

It can be discreetly paired with a number of different brackets. Available in several sizes, it meets the demands of complex projects and asymmetrical mounting.

With its light and airy design and a high level of versatility, Origia offers exemplary performance.



Origia

Points forts

- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Disponible en plusieurs tailles (projets complexes, ensembles 2 feux décalés, grandes et faibles hauteurs, intégration de plusieurs puissances de lampe...)
- Design épuré
- Ligne fluide (bonne intégration sur différentes formes de crosses, discréet)
- Totalement en fonderie d'aluminium injecté (respectueux de l'environnement)
- Maintenance sans outil (dernières technologies)
- Double IP 66

Caractéristiques techniques

Matériaux

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2

Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Origia 6480 : 100 W - Origia 6600 : 250 W - Origia 6700 : 400 W

Cosmo : Origia 6480 : 90W - Origia 6600 & 6700 : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Fixation

Latérale : Ø60

En top : Ø60 (Pour la 6480, se référer au luminaire DO Oritram)

Origia 6600 : Sommital : 1" GAZ mâle (1" GAZ femelle sur demande)

Pronfondeur d'emmarchement : Origia 6480 : 80 mm

Origia 6600 & 6700 : 100 mm

Couleur standard

Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005

Highlights

- Last generation asymmetrical reflector
- Available in different sizes (complex projects, asymmetric mounting, high and low levels, integration of different lighting intensity)
- Pure design
- Flowing line (good integration on different brackets, discreet)
- 100% injected cast aluminium (environment friendly)
- Tool-free maintenance (latest technology)
- IP 66 Total



Version 6480
Tool-free opening hook



Crochet pour ouverture
sans outil
Tool-free opening hook



Double IP 66 grâce au bouchon
support douille
Double IP66 thanks to socket
support case



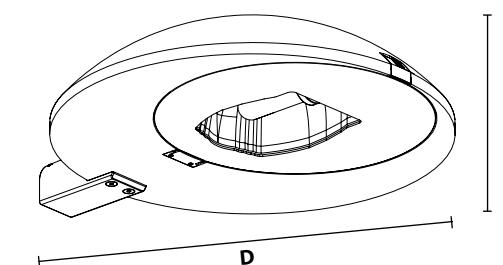
Support appareillage amovible
sans outil
Controlgear support with tool-free
removal

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Origia 6480	Origia 6600	Origia 6700
-------------	-------------	-------------

Poids (kg)/Weight..... 6,5 7,5 9

SCx (m²)/CxS..... 0,05 0,07 0,08

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 66 IP 66 IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 66 IP 66 IP 66

Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 08 IK 08 IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm) Size	D 480	H 150	D 600	H 165	D 700	H 185
-------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Options

Event IP 68

IK 10 sur demande

Déconnexion à l'ouverture

IP 68 vent

IK 10 on request

Disconnects upon opening



CONSOLE *Amaturia*
Amaturia BRACKET

Origia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 400

C - Kima 700

D - Jima 700

E - Kima 700



Origia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Java 600
borne Duna
Duna bollard

C - Java 600

D - Java 600

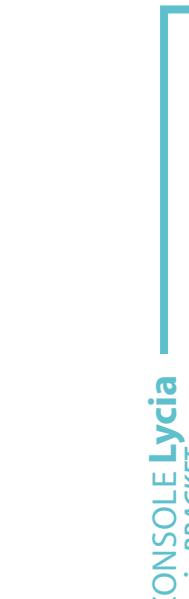
CONSOLE *Dalia*
Dalia BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 400

C - Jima 600
borne Cannelia
Cannelia bollard

D - Jima 600



A - Murale
Wall mounting

B - Jima 450

C - Kima 700
borne Dryas
Dryas bollard

D - Kima 700

E - Kima 700

CONSOLE *Lathonia*
Lathonia BRACKET

Origia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Java 600
borne Duna
Duna bollard

C - Java 600

D - Java 600



Origia
Propositions d'ensemble
Suggestions for ensembles

A - Jima 600
borne Cannelia
Cannelia bollard

B - Java 800

C - Java 800



Origia
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Java 400

B - Java 800

C - Java 800

D - Java 800



A - Murale
Wall mounting

B - Jima 500

C - Kima 700

D - Kima 800

E - Kima 700

F - Kima 700

G - Kima 800
borne Pieris
Pieris bollard



A - Murale
Wall mounting

B - Kima 800

C - Kima 800

D - Kima 800
borne Pieris
Pieris bollard

Thyria

L'appel des grands espaces
The call of the great outdoors



Thyria

Une lueur d'avance
 Avant-garde lighting



Le luminaire Thyria affiche une allure élégante - adouci par son dôme arrondi -, particulièrement destinée aux grands espaces. Ses dimensions généreuses et sa position latérale ou suspendue épousent harmonieusement les courbes amples et les grands alignements. Sa sobriété peut aisément se teinter de fantaisie en différenciant les couleurs du bandeau et du dôme.

Mellowed by its rounded shape, the Thyria street light flaunts an elegant style, highly appropriate for open spaces. Its generous dimensions and choice of side or top mounting harmoniously complement lighting layout consisting of long rows or sweeping curves. By differentiating the colors of the dome and band, a hint of fantasy can relieve its overall sobriety.



Thyria

Thyria

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting

Points forts

- Design élégant
- Éclairage des grands espaces
- Dôme lumineux possible
- Suspendu ou latéral
- Possibilité de différencier la couleur du dôme et du bandeau

Caractéristiques techniques

Matériaux

Luminaire : Aluminium repoussé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : ME (sur demande ME Resist ou verre trempé)

Forme Protection

Standard : Demi-ronde
Option : Plate, ronde ou ogive

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Thyria 6400 : 150 W - Thyria 6540 : 250 W
Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

Latérale et en top : Ø60
Profondeur d'emmarchement : 80 mm
Sommitale : 1" GAZ mâle (1" GAZ femelle sur demande)

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Highlights

- Elegant design
- Lighting for large open areas
- Luminous canopy possible
- Hanging or side mount
- Possibility to differentiate the color of the canopy and the band

Technical characteristics

Material

Fixture: Embossed aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: ME (ME Resist or tempered glass on request)

Protection Shape

Standard: Half round
Optional: Flat, round or acorn shaped

Protection Finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Kind: Asymmetrical reflector or EVO2
Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH: Thyria 6400: 150 W - Thyria 6540: 250 W
Cosmo: 140 W

EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Side mount and top mounted: Ø60
Depth of insertion: 80 mm
Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)
Color standard
Dark black RAL 9005

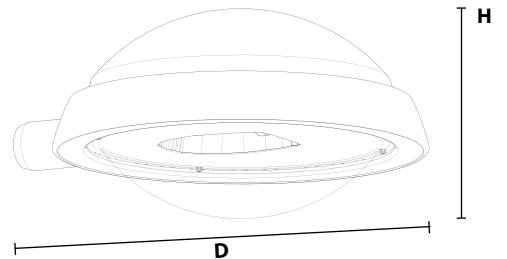


Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Thyria 6400 Thyria 6540

Poids (kg)/Weight..... 5..... 7

SCx (m²)/CxS..... 0,05..... 0,08

Indice de protection

Protection index
Bloc optique..... IP 66..... IP 66
Optical unit
Logement électrique IP 65 IP 65
Electrical Housing

Énergie de choc..... IK 06..... IK 06.
Shock resistance

Dimensions (mm)

D	H	D	H
475	320	620	340

Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IP 68 vent
IK 10 on request
Disconnects upon opening





Thyria
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Java 600



B - Kima 600



C - Java 800



D - Java 800



Thyria
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Java 600



C - Java 800

D - Java 800
borne Imia
Imia bollard

E - Java 800



Briena
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mountingB - Kima 700
borne Imia
Imia bollard

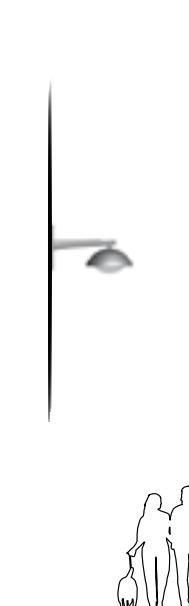
C - Kima 700



D - Kima 700

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600



C - Jima 800



D - Kima 800



E - Kima 800





CONSOLE Emania

Emania BRACKET

Thyria

Propositions d'ensembles
Suggestions for ensemblesA - Murale
Wall mounting

B - Kelas E 600

C Kelas E 700

D - Kelas E 700

E - Kelas E 700

CONSOLE Thera

Thera BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Kima 600

C - Kima 800

D - Kima 800

E - Kima 800

Thyria

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting



Cydias

Tout en discréetion et performances
Discretion and high performance

Cydias

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting



Seul ou en duo, le luminaire Cydias est dans son élément, quelle que soit la nature de son environnement. Sa ligne discrète, profilée et sa conception respectueuse de l'environnement lui assurent un large succès !

Les économies d'énergie qu'il génère et la technologie dernière génération dont il dispose font du luminaire Cydias le partenaire incontournable d'un éclairage maîtrisé et performant.

Either solo or as a pair, Cydias is in its element wherever it happens to be ! Its discreet, highly-profiled design and its commitment to protecting the environment guarantee a resounding success ! The energy savings and last-generation technology proposed by Cydias make it an essential partner in the quest for efficient and carefully controlled lighting.



Cydias

Cydias

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting

Points forts

- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Ligne discrète dans son environnement
- 2 tailles disponibles

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium coulé
Protection : ME jusqu'à 150 W en standard - PC en option
PC à partir de 250 W
(verre trempé sur demande)

Forme Protection

Standard : Demi-ronde
Option : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant, givrée ou goutte d'eau

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2

Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Cydias 6600 : 150 W - Cydias 6840 : 250 W (400 W nous consulter)

Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

Latérale : Ø60

Profondeur d'emmarchement : 100 mm

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Highlights

- Last generation asymmetrical reflector
- Discreet line in its environment
- 2 sizes available

Technical characteristics

Materials

Luminaire: Cast aluminium
Protection: ME up to 150 W (standard) - PC in option
PC from 250 W
(tempered glass on request)

Protection Shape

Standard: Halfround
Optional: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white, frosted or droplets

Optical

Type: Asymmetrical reflector or EVO2

Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH: Cydias 6600: 150 W - Cydias 6840: 250 W (400 W consult us)

Cosmo: 140 W

EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Side mount: Ø60

Depth of insertion: 100 mm

Color Standard

Dark black RAL 9005



Ouverture par 2 vis 1/4 de tour
1/4 Turn of 2 screws to open



Accès lampe et appareillage
Lamp and controlgear access



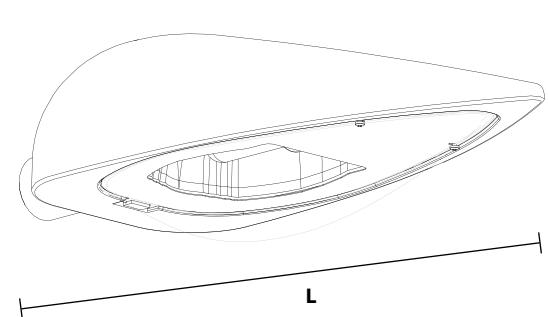
Réflecteur asymétrique routier dernière génération
Last generation asymmetrical reflector

Classe électrique

I et II

Electrical class

I and II



Cydias 6600 Cydias 6840

Poids (kg) / Weight..... 10 12

SCx (m²) / CxS..... 0,05 0,06

Indice de protection

Protection index
Bloc optique..... IP 66..... IP 66
Optical unit
Logement électrique IP 54..... IP 54
Electrical compartment

Énergie de choc..... IK 06..... IK 06
Shock resistance

Dimensions (mm)

Dimensions H 230 L 760 H 290 L 925

Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IP 68 vent
IK 10 on request
Disconnects upon opening





Cydias
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 600

C - Jima 800

D - Kima 600

E - Kima 800



Cydias
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - java 500

C - Java 700

D - kima 800

E - Java 800

F - Java 800



Cydias
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Jima 500

C - Kima 800

D - Kima 800

E - Java 600



A - Murale
Wall mounting

B - Java 800

C - Java 800

D - Java 800



Du style et de la fonctionnalité
Stylish and functional

R-Light

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting



Ce luminaire connaît la recette d'un éclairage performant sur grandes artères : il prend de la hauteur - en latéral ou en tête de mât - et s'appuie sur une technologie dernière génération. Fonctionnel en toutes circonstances, il n'oublie pas d'avoir du style et procure un bon rendu visuel diurne, comme nocturne. Ses lignes épurées et aérodynamiques l'inscrivent sans conteste dans la tendance. Mais c'est dans un contexte urbain qu'il exploite au mieux toute l'étendue de son potentiel.

This street luminaire knows the recipe for high-performance lighting on main roads : effective at considerable heights - lateral or top-mounted -, it relies on spearhead technology.

Practical under all circumstances, it hasn't neglected the need for stylishness and offers genuine visual appeal by day and by night. With its sleek aerodynamic lines, it definitely ascribes to the latest trends. It is, however, within an urban setting that R-light demonstrates the full extent of its potential.



R-Light

R-Light

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting

Points forts

- Luminaire entièrement en fonderie d'aluminium injecté aux lignes épurées (aérodynamiques)
- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Eclairage haute performance grandes artères, en latéral ou en top de mât
- Déconnexion à l'ouverture
- Event IP 68
- Inclinaison réglable
- Maintenance sans outil par crochet d'ouverture
- 2 tailles (ensembles 2 feux décalés)

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2

Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : R-Light N 650 : 150 W - R-Light 800 : 400 W

Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Fixation

Latérale et en top : Ø60 (sur demande Ø48 et Ø42)

Profondeur d'emmarchement : 110 mm

Inclinaison : En top de 0 à 20°

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005, gris 2900 sablé, gris 2150 sablé

Highlights

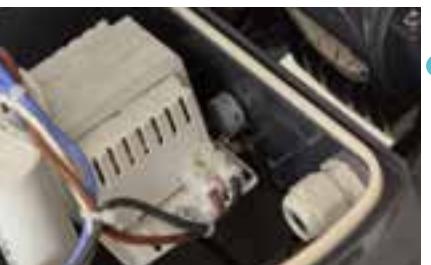
- Fixture 100% injected cast aluminium with sleek aerodynamic lines
- Last generation asymmetrical reflector
- High performance lighting, for main roads, side mount or top-mounted
- Disconnects upon opening
- IP 68 Vent
- Ajustable tilt
- Tool-free maintenance via a snap on lever
- 2 sizes available (2 lamp ensembles)



Crochet d'ouverture sans outil
Tool-free snap-on cover



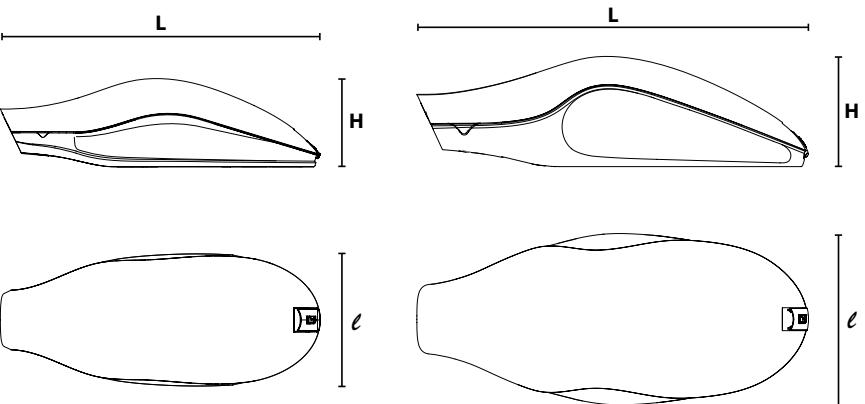
Accès lampe et appareillage
Lamp and controlgear access



Event IP 68 empêche la condensation et régule les variations de pression et de température
IP 68 vent prevents condensation and regulates pressure and temperature variations

Classe électrique

I et II
Electric class
I and II



R-Light N 650 R-Light 800

Poids (kg)/Weight.....6,2.....8,4

SCx (m²)/CxS.....0,050,08

Indice de protection

Protection index

Bloc optiqueIP 66.....IP66

Optical unit

Logement électriqueIP 66.....IP66

Electrical housing

Énergie de choc.....IK 08.....IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm)

Dimensions (mm) L H ε L H ε

650 180 270 800 220 350

Options

IK 10 sur demande

Déconnexion à l'ouverture

IK 10 on request

Disconnects upon opening



202



203



R-Light
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting



B - Java 800
borne Dryas
Dryas bollard



C - Java 800

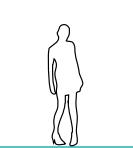


D - Java 600



R-Light
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting



B - Kima 800



C - Kima 800
borne Cannelia
Cannelia bollard



D - Kima 800



R-Light
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting



B - Kima 600



C - Java 800



D - Kima 800
borne Duna
Duna bollard



E - Kima 600

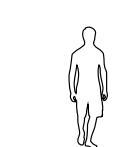


F - Kima 800



R-Light
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting



B - Jima 600



C - Kima 800



D - Kima 800
borne Duna
Duna bollard



E - Kima 800



204



205

En top *Top mounted*

R-Light
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Jima 400

B - Jima 500

C - Jima 600

D - Jima 700

CONSOLE Pénéa
Pénéa BRACKET

R-Light
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Kima 500

C - Kima 800

D - Kima 800

E - Kima 800
Duna bollard

CONSOLE Nepis
*Nepis BRACKET*A - Murale
Wall mounting

B - Jima 800

C - Kima 800
borne Cannelia
Cannelia bollard

D - Jima 600

CONSOLE Tominia
Tominia BRACKET

A - Murale
Wall mounting

B - Kima 600

C - Kima 800

D - Kima 800
bore Duna
Duna bollard

E - Kima 800



Lantana

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting



Bouton de fleur pour les uns, amande pour les autres... Pas de doute en tout cas sur l'apparence végétale que revêt le luminaire Lantana. Cette évocation suscite d'emblée une sensation d'apaisement, toujours bienvenue quel que soit l'environnement à mettre en lumière. Ainsi paré d'une élégance naturelle, il peut aussi bien se fondre dans les jardins et les parcs qu'adoucir et valoriser les sites urbains.

Grâce à ses possibilités de fixation, d'assemblage, d'inclinaison et de panachage de couleurs, avec une source traditionnelle comme une source à LED, il est propice à de vastes mises en scène, alliant design et performance routière.

A flower bud for some, an almond for others... No doubt, however, about the very natural appearance of the Lantana model. This evocation instantly imparts a soothing sensation, always welcome whatever the setting. Offering this rare kind of natural elegance, it melts into parks and gardens, softens and embellishes urban areas. Thanks to its possibilities for fixation, assembly, angling and colors, with a traditional light source or LED, Lantana is eminently suitable for vast lighting ensembles blending tasteful design and excellent driving conditions.



Lantana

Points forts

- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Esthétique naturelle en forme d'amande ou bouton de fleur
- Possibilité d'incliner le luminaire sur lyre pour l'esthétique ou pour l'optimisation photométrique
- Possibilité de panacher les couleurs lyre/luminaire (création d'ensembles originaux)
- Trois fixations : lyre droite, lyre courbée, manchon latéral
- Event IP 68
- Ouverture et accès lampe sans outils

Caractéristiques techniques

Matières

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté

Lyre : Fonderie d'aluminium injecté

Réflecteur : Aluminium brillanté embouti

Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2

Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Lantana 6600 : 150 W - Lantana 6780 : 250 W

Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Fixation

Latérale : Ø60

Profondeur d'emmarchement : 100 mm

Couleur standard

Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005

Highlights

- Last generation asymmetrical reflector
- Very natural esthetics shaped like an almond or a flower bud
- Possibility to tilt the fixture on its yoke for esthetical or photometric optimisation
- Possibility to coordinate yoke/fixtures (designing original sets)
- Three mounting options : straight yoke, curved yoke, side arm
- IP 68 vent
- Tool-free maintenance

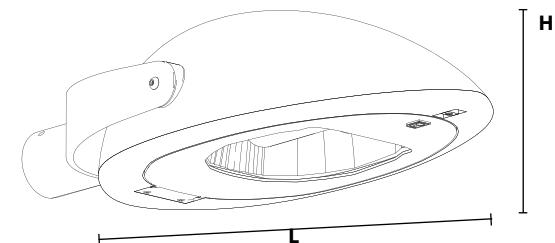


Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Lantana **Lantana**
6600 6780

Poids (kg)/Weight 7 10,5

SCx (m²)/CxS 0,07 0,10

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 66 IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 54 IP 54

Electrical Housing

Énergie de choc IK 08 IK 08
Shock resistance

Dimensions (mm)

Size

L H L H
720 175 920 240

Options

IK 10 sur demande

Déconnexion à l'ouverture

IK 10 on request

Disconnects upon opening



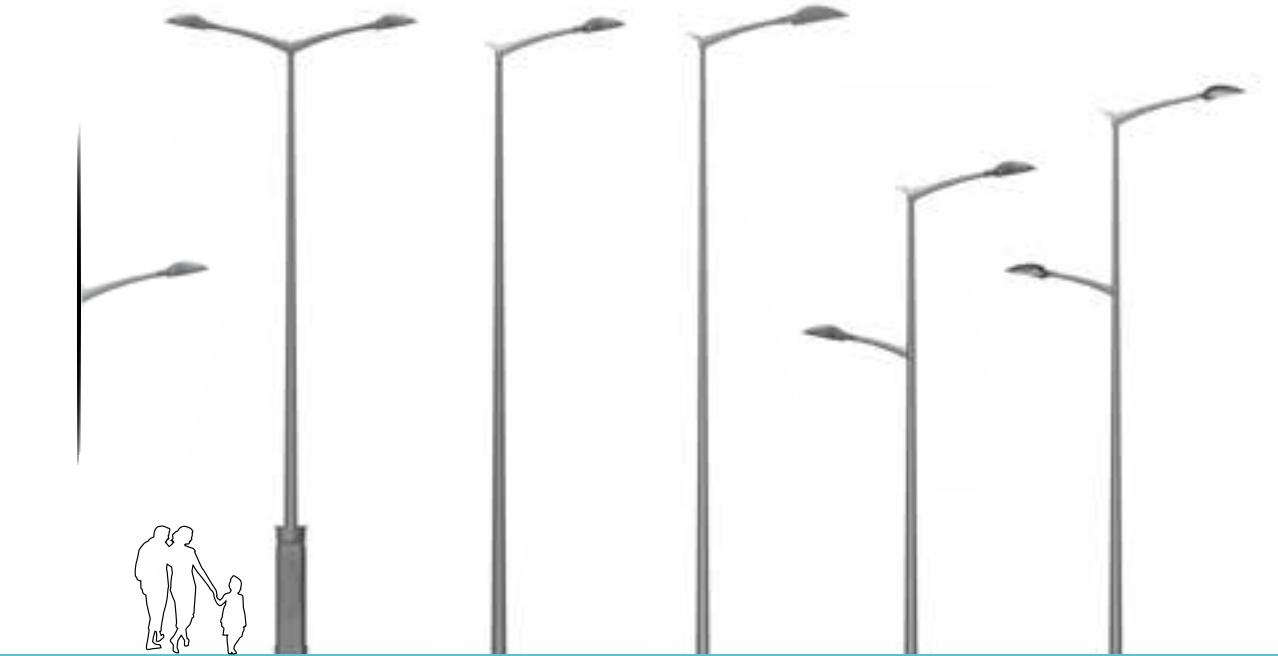
210



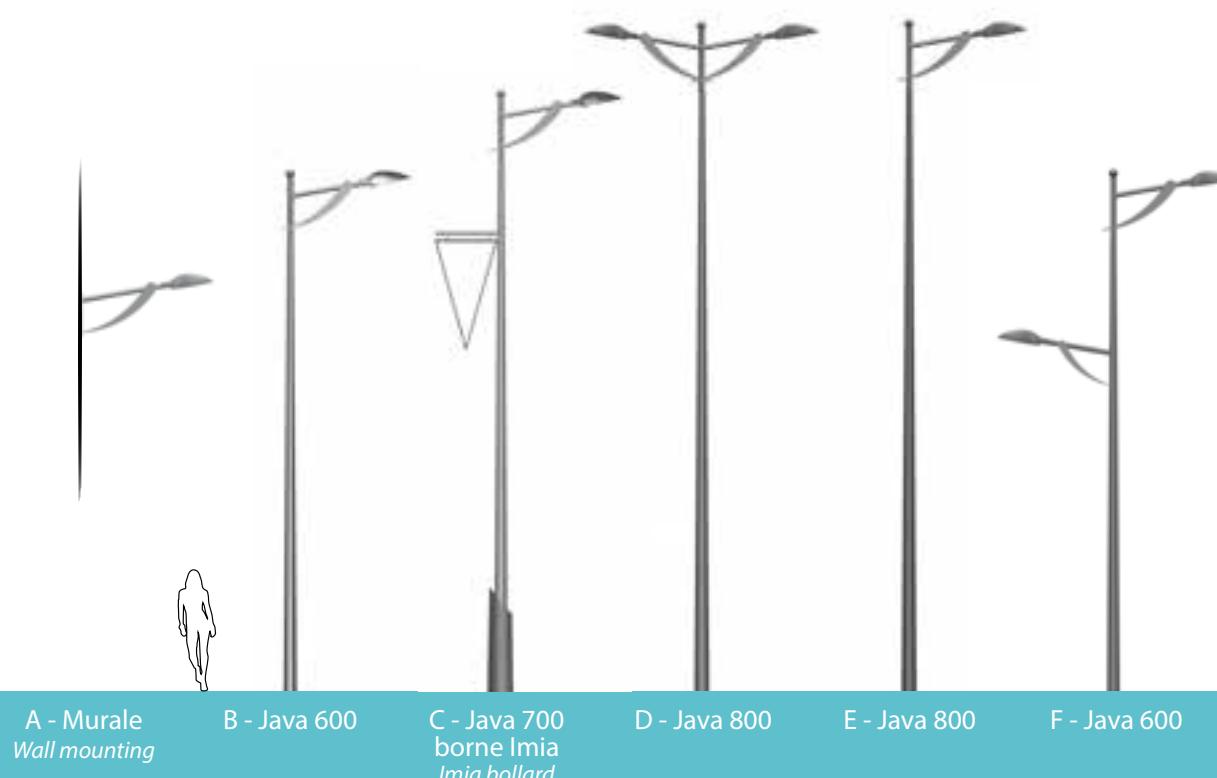
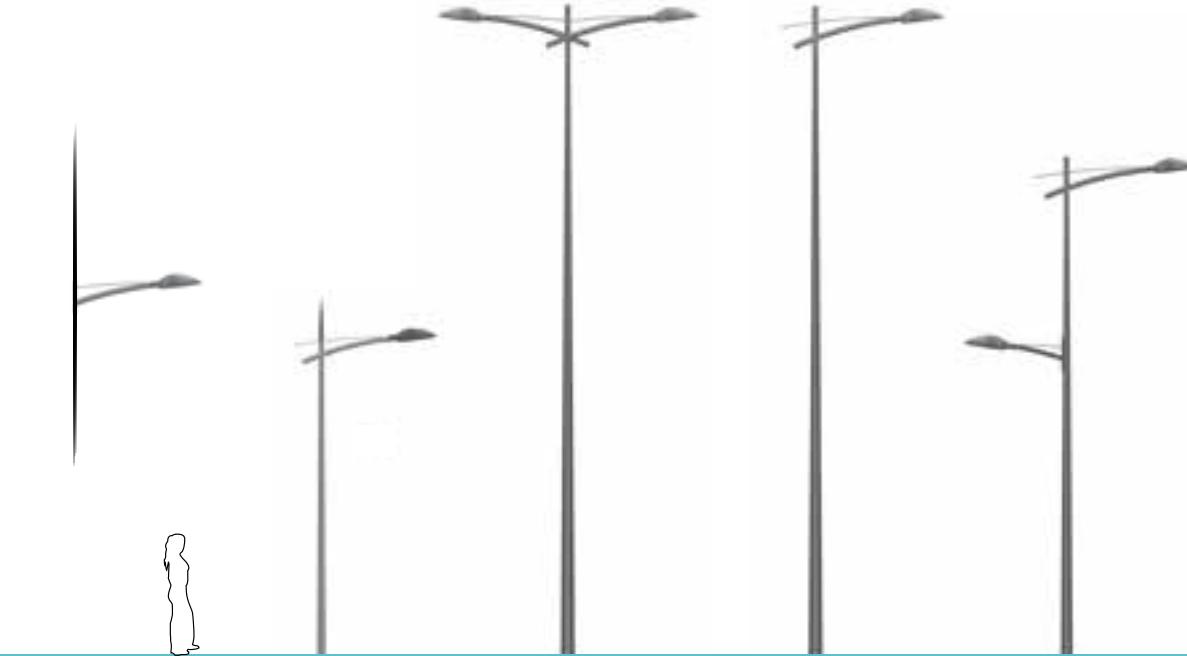
211



Lantana
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



Lantana
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles





Lantana
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting



B - Jima 800



C - Kima 800



D - Java 600



Lantana
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting



B - Jima 400



C - Kima 800



D - Kima 800



E - Kima 600
borne Saleya
Saleya bollard



A - Java 800



B - Java 800



C - Java 800



D - Java 800



initiale

Simplicité et fonctionnalité
Simple and functional



initiale

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting



Dessiné par Easedesigners pour répondre aux préoccupations actuelles, élégant mais robuste, compétitif mais abordable, il propose une haute qualité d'éclairage et offre même le luxe de régler son inclinaison. Le luminaire Initiale s'harmonise facilement avec les paysages urbains et les voies routières. Il existe en deux tailles offrant de nombreuses configurations : en top, simple et double crosse, contre un mât en éclairage piétonnier. Sa maintenance s'assure sans outils. Pratique et avantageux, il n'en reste pas moins un luminaire basique avec du caractère !

L'Initiale fait le pari - réussi - de combiner tous les atouts d'un éclairage fonctionnel, performant, économique et décoratif.

Proposed by Easedesigners to respond to current concerns, elegant but sturdy, competitive but affordable, Initiale offers high-quality lighting and even the luxury of adjustable tilt. A lamp-post which fits in easily with urban landscapes and main roads, it comes in two sizes and several configurations : top-mounted, single or double arm, on a mast for pedestrian lighting. Ensuring tool-free maintenance, practical and efficient, it is nonetheless a basic lamp-post boasting lots of character !

Initiale successfully carries off the challenge of combining all the advantages of functional, high performance, economical and decorative lighting.

Design by
ease^designers^e



initiale

Points forts

- Luminaire entièrement en fonderie d'aluminium injecté
- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Luminaire IP 66 total
- Designer : Easedesigners
- Luminaire simple, fonctionnel, silhouette minimalist
- Forme abat-jour étiré
- Luminaire économique
- Éclairage haute performance
- Maintenance entièrement sans outils
- Crochet d'ouverture capot
- Existe en 2 tailles
- Existe en version bicolore

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2

Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Initiale S : 150 W - Initiale L : 400 W

Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Fixation

Latérale : Ø60 (sur demande Ø42 et Ø48)

En top : Ø60 (sur demande Ø42 et Ø48)

Inclinaison : Initiale S, en top 5°

Initiale L, en top de 0 à 20°

Profondeur d'emmarchement : Initiale S 80 mm

Initiale L 110 mm

Couleur standard

Gris clair RAL 7035

Highlights

- Fixture 100% in injected cast aluminium
- Last generation asymmetrical reflector
- IP 66 Total
- Designer: Easedesigners
- Simple luminaire, functional, minimalist shape
- Elongated shade
- Economical fixture
- High performance lighting
- Totally tool-free maintenance
- Tool-free snap on cover
- Available in 2 sizes
- Available in bicolor version

Technical characteristics

Materials

Fixture: Injected cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Tempered glass

Protection Shape

Standard: Flat glass

Protection Finish

Standard: Transparent

Optical

Type: Asymmetrical reflector or EVO2

Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium):

Initiale S: 150 W - Initiale L: 400 W

Cosmo: 140 W

EVO2: 48 LED @ 700 mA

Mounting

Side mount: Ø60 (Ø42 and Ø48 on request)

Top mounted: Ø60 (Ø42 and Ø48 on request)

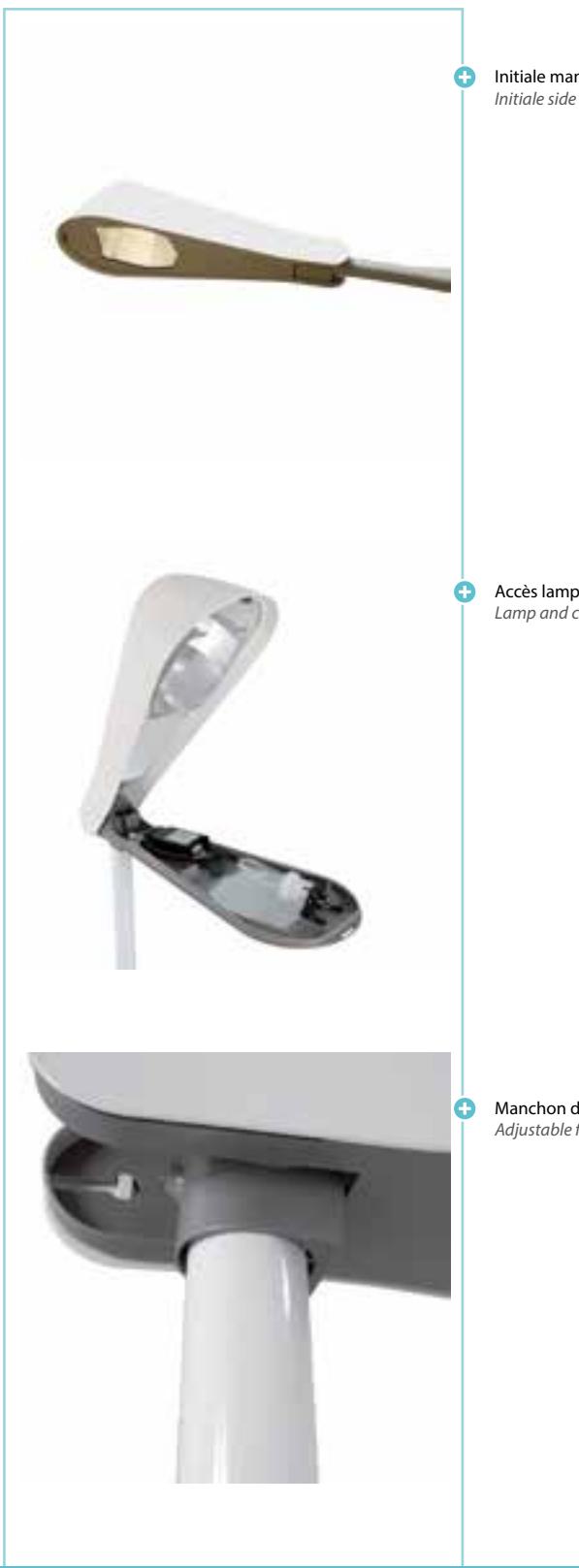
Tilt: Initiale S, top mounted 5°

Initiale L, top mounted 0 to 20°

Depth of insertion: Initiale S: 80 mm - Initiale L: 110 mm

Standard color

Light grey RAL 7035

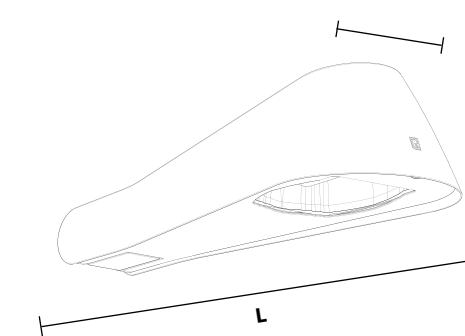


Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Initiale S Initiale L

Poids (kg)/Weight.....5.....7,2

SCx (m²)/CxS.....0,10.....0,14

Indice de protection

Protection index

Bloc optique.....IP 66.....IP 66

Optical unit

Logement électriqueIP 66.....IP 66

Electrical housing

Énergie de choc.....IK 08.....IK 08

Shock resistance

Dimensions

Size H L ℓ H L ℓ

180 735 300 220 930 340

Options

Event IP 68

IK 10 sur demande

Déconnexion à l'ouverture

IP 68 vent

IK 10 on request

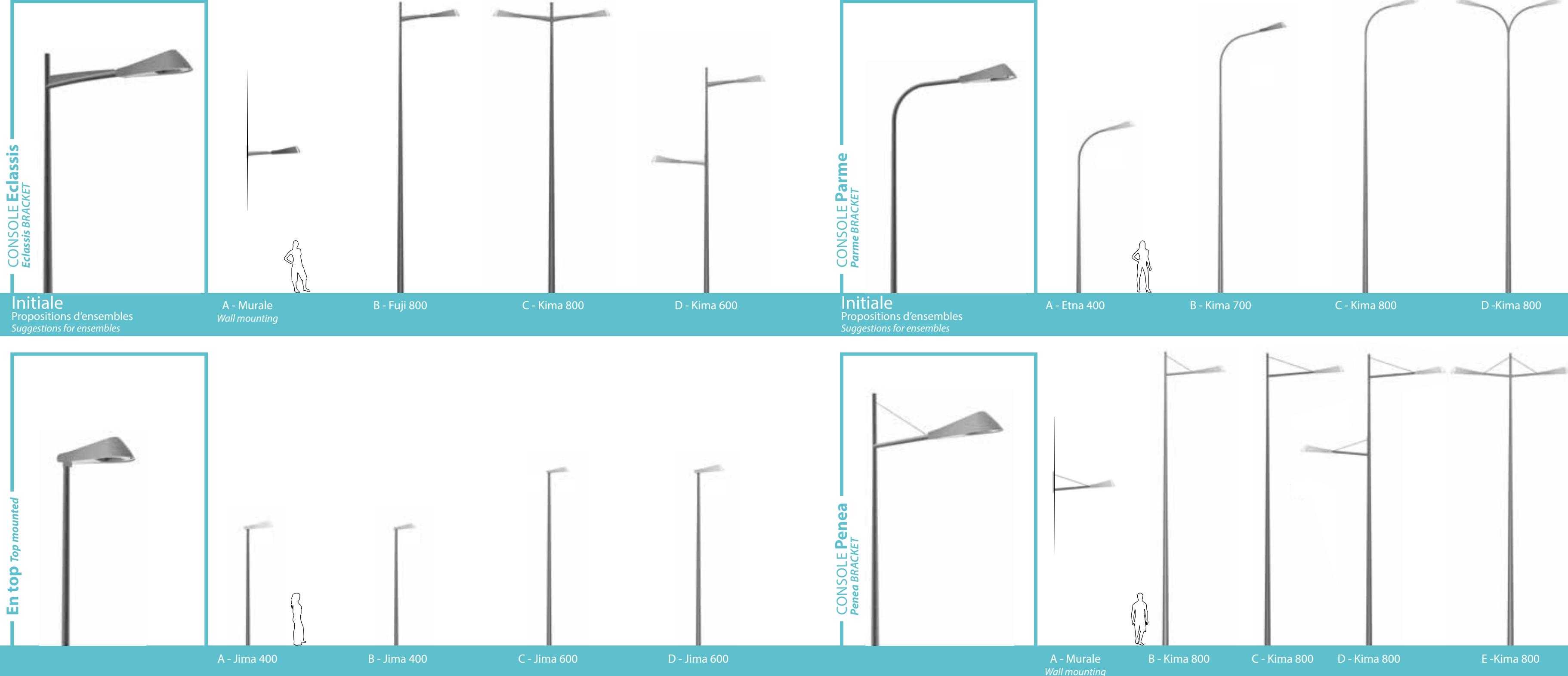
Disconnects upon opening



218



219



220

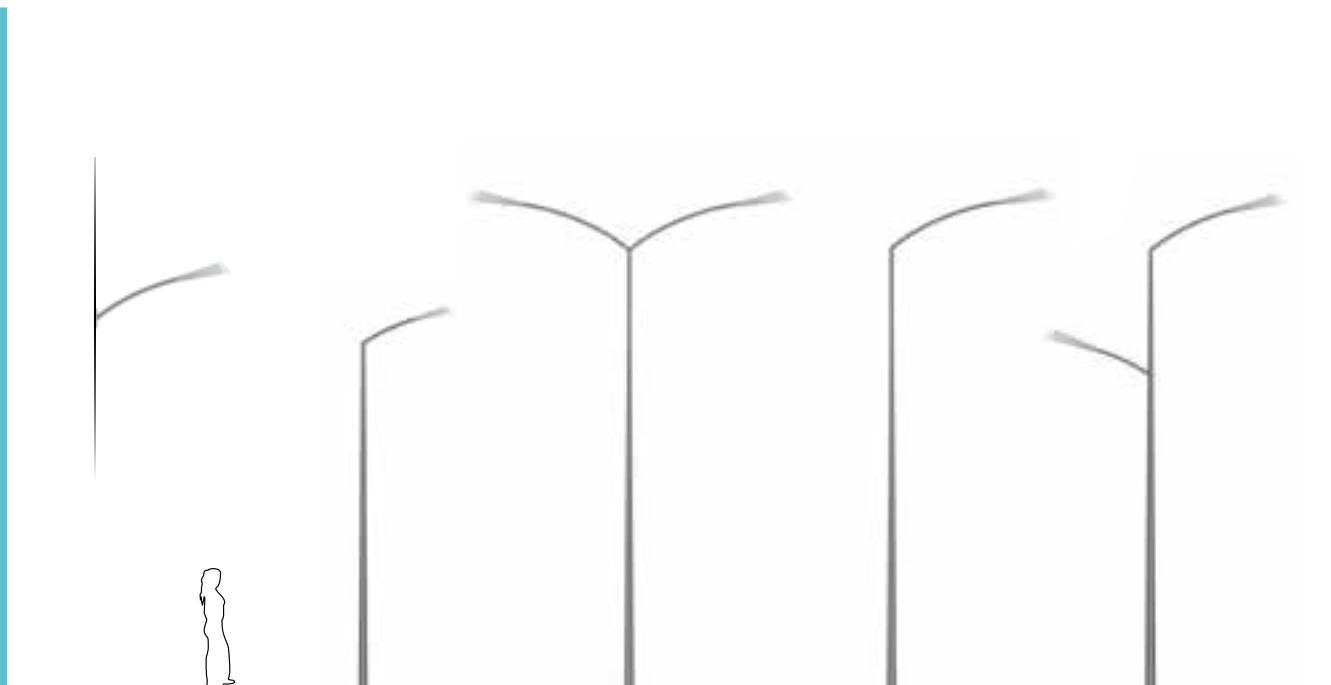


221

initiale

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting

Initiale
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



222



223



Ekko

Une lueur d'avance
Avant-garde lighting

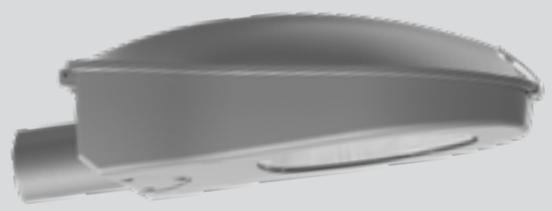


Ekko est un luminaire de premier choix pour tout projet nécessitant un éclairage performant et accessible. Son prix compétitif ne sacrifie pas son efficacité technique. Disponible en 2 tailles (Ekko S et Ekko L), il se fixe latéralement ou en top de mât. Compatible avec une source LED, il s'avère être une solution idéale pour la rénovation de l'éclairage à un prix abordable.

Ekko is an excellent luminaire for any project requiring an efficient and accessible lighting. Its competitive price does not sacrifice its technical efficiency. Available in 2 sizes (Ekko S and Ekko L), it can be laterally fixed or on top of the mast. Compatible with a LED source, it proves to be an ideal solution for the lighting renovation at an affordable price.



EKKO



Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : fonderie d'aluminium injecté
Réflecteur : aluminium brillanté embouti
Protection : verre trempé

Protection

Forme : plate
Finition : transparente

Optique

Type : réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douille : chaussée

Puissance maximum

SHP/IM : EKKO S : 150 W - EKKO L : 400 W
Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 700mA

Fixation

Latérale : Ø60 (Ø48 et Ø42 sur demande) - en top : Ø60
Inclinaison en top : 3°

Profondeur d'emmarchement : 110 mm

Couleurs standard

EKKO S : Gris clair RAL 7035 ou Gris 2900 sablé
EKKO L : Gris clair RAL 7035

Technical characteristics

Materials

Fixture: injected cast aluminium
Reflector: pressed bright dipped aluminium
Protection: tempered glass

Protection

Shape: flat glass
Finish: transparent

Optical

Type: asymmetrical reflector or EVO2
Socket side: roadway

Maximum power

HPS/MH: EKKO S: 150 W - EKKO L: 400 W
Cosmo: 140 W

EVO2 : 48 LED @ 700mA

Mounting

Side mount: Ø60 (Ø48 and Ø42 on request) - -top mounted: Ø60
Tilt top mounted: 3°

Depth of insertion: 110 mm

Standard colors

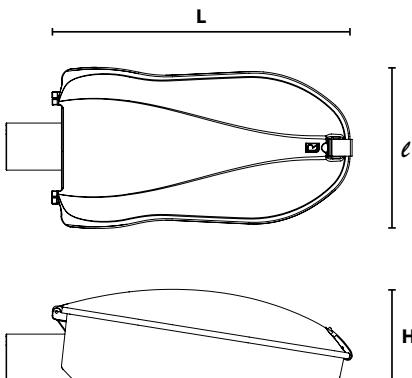
EKKO S: Light grey RAL 7035 or sanded grey 2900
EKKO L: Light grey RAL 7035

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II

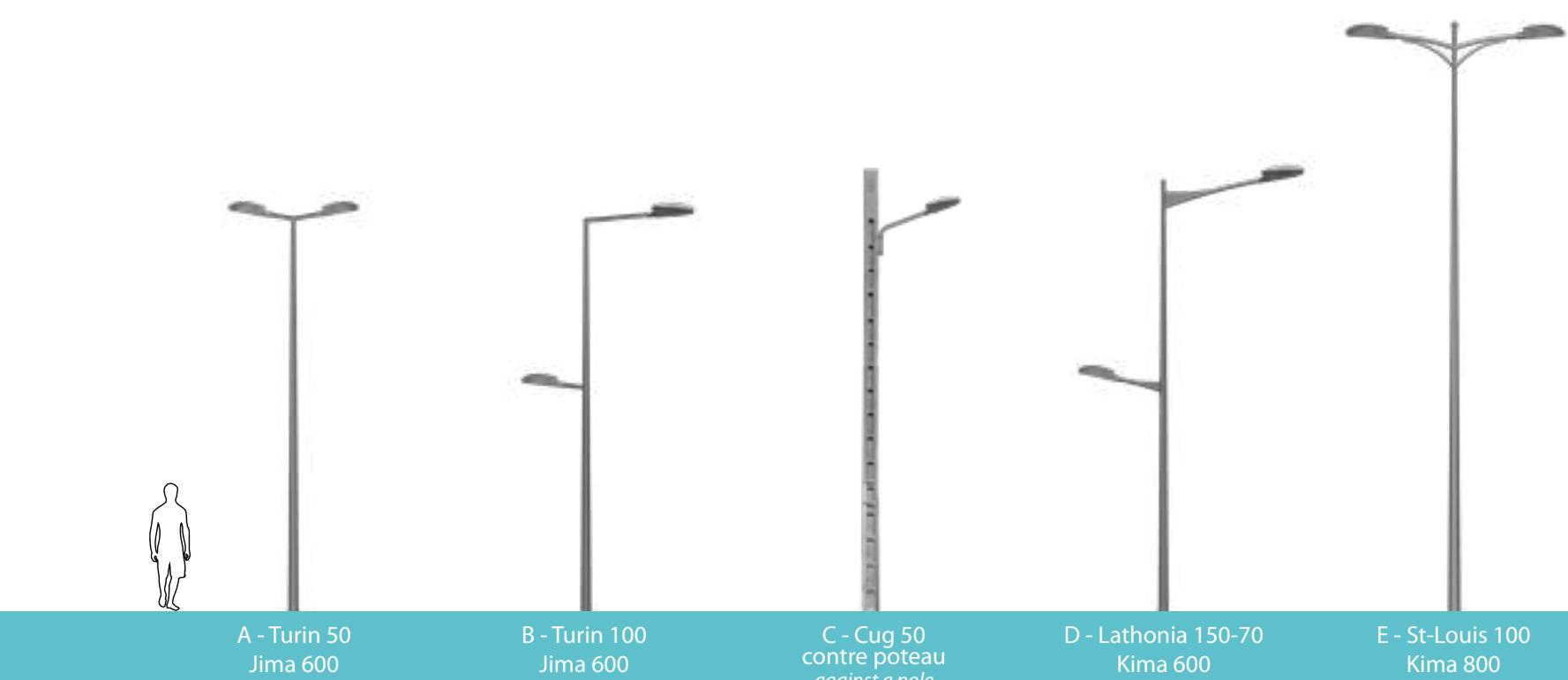


A - Jima 500

B - Orizus 75
Jima 600

C - Rome 5/100
Kima 700

D - St-Alix 75
Jima 600



Design et créativité

Design and creativity



G A M M E L I G N E S
D E S I G N R A N G E

Explicitement intitulée, cette gamme rassemble des modèles aux designs recherchés, pensés et conçus pour créer des ensembles originaux. Tout droit imaginés pour répondre à des projets architecturaux innovants, ils transforment l'éclairage public en mobilier urbain. Luminaires de petites, moyennes ou grandes hauteurs, ils constituent un ensemble.

With a self-explanatory name, this range includes models of sophisticated design, specifically intended to create original, creative ensembles. Used to complement innovative architectural projects, they transform public lighting into urban decor. Low, medium or tall, they comprise an effective lighting ensemble.

Do Ré Mi Fa

Notes lumineuses
Notes of light



Do Ré Mi Fa

Design et créativité
Design and Creativity

Et si la lumière s'épanouissait dans un décor comme une mélodie sur une partition de musique...

C'est en tout cas le défi des produits Do Ré Mi Fa qui s'intègrent avec discréction et légèreté dans le paysage. Cette gamme de luminaires reprend à ses ainés Atinia et Oritram leurs caractéristiques techniques, pour assurer un éclairage haute performance à de petites hauteurs. Cette configuration esthétique et technique se révèle à la mesure de tout projet de mise en lumière d'un lieu.

Les produits Do Ré Mi Fa sont les complices tout indiqués de la mise en valeur des zones résidentielles, parcs et jardins, places et promenades...

And what if light lent itself to a decor, rather like a melody to a musical score...

That's the challenge taken up by Do Ré Mi Fa products which take their place within a setting with exemplary subtlety and discretion. This range of luminaries borrows the technical characteristics of its elders, Atinia and Oritram, to provide high-performance lighting even at lower levels. In taller installations, it is even more discreet. This esthetic and technical configuration meets the requirements of all kinds of lighting projects.

Do Ré Mi Fa products are ideal accomplices when the aim is to enhance residential areas, parks and gardens, squares and promenades...





Do Ré Mi Fa

Points forts

- Esthétisme moderne
- Intégration discrète dans l'environnement
- S'installe et s'harmonise simplement en top sur un mât
- Produit de remplacement immédiat
(Conservation des raccordements électriques sans accessoires de fixation supplémentaires - ex : remplacement de boules diffusantes...)
- Possibilité d'intégration à différentes hauteurs grâce à un design «miniaturisé» et un éclairage haute performance.
- Even IP68
- Double IP66
- Maintenance totalement sans outil

Highlights

- Tasteful modern design
- Discreet integration into the environment
- Simple, harmonious installation on top of a pole
- Product that can be replaced immediately
(Electrical connections can be retained without additional mounting accessories - eg. replacement of diffusion globes...)
- Installation possible at different heights thanks to "miniaturized" design and high-performance lighting
- IP68 Vent
- Double IP66
- Maintenance completely tool-free

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Bras : Fonderie d'aluminium coulé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté Douilles : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : 100 W

Cosmo : 90 W

EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Couleur standard

Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005

Technical characteristics

Materials

Luminaire: Injected cast aluminium
Arm: Cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Tempered glass

Protection Shape

Standard: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent

Optical

Type: Asymmetrical reflector or EVO2

Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH: 100 W

Cosmopolis: 90 W

EVO2: 48 LED @ 700 mA

Color Standard

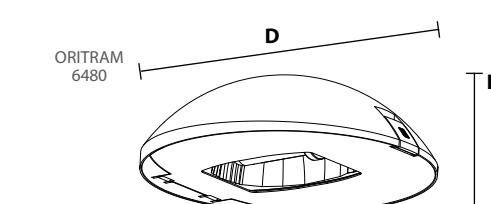
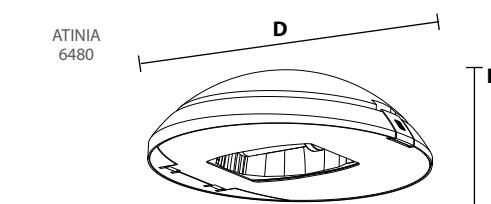
Sanded grey 2900 or black RAL 9005

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Atinia 6480	Oritram 6480
----------------	-----------------

Poids (kg)/Weight 6,5 6,5

SCx (m²)/CxS 0,04 0,04

Indice de protection

Protection degree

Bloc optique IP 66 IP 66

Optical bloc

Logement électrique IP 66 IP 66

Electrical housing

Énergie de choc IK 08 IK 08

Shock energy

Dimensions (mm)

D H D H

Size 480 150 480 150

Options

IK10 sur demande

Déconnexion à l'ouverture

IK10 on request

Disconnect upon opening



Do

Design et créativité
Design and Creativity

Gamme
Do

Luminaires adaptables/Adjustable luminaires:
Atinia 6480 ou Oritram 6480/Atinia 6480 or Oritram 6480
Inclinaison 5°/5° tilt

Matière /Material:
Fonderie d'aluminium coulé/Cast aluminium

Couleur standard/Color standard:
Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005
Sanded grey 2900 or dark black RAL 9005

Poids (kg) (avec luminaire sans appareillage)
Weight (with lum without control gear):

1 feu/1 light	7,3
2 feux/2 lights.....	9

SCX (m²)/CSX:

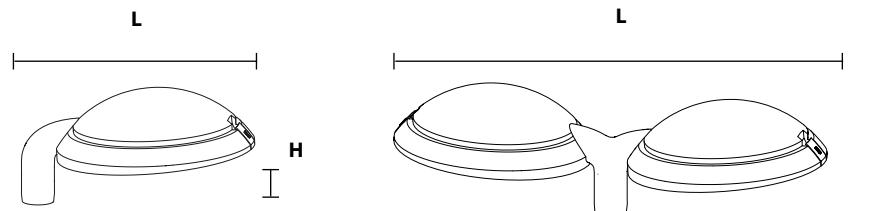
1 feu /1 light	0,05
2 feux /2 lights.....	0,10

Fixation (mm)/Mounting:

En top : Ø60 (ou mât Ø76 avec embout Ø60)
Top mounted: Ø60 (or pole Ø76 with Ø60 reducer)

Profondeur d'emmarchement : 90 mm

Depth of insertion: 90 mm

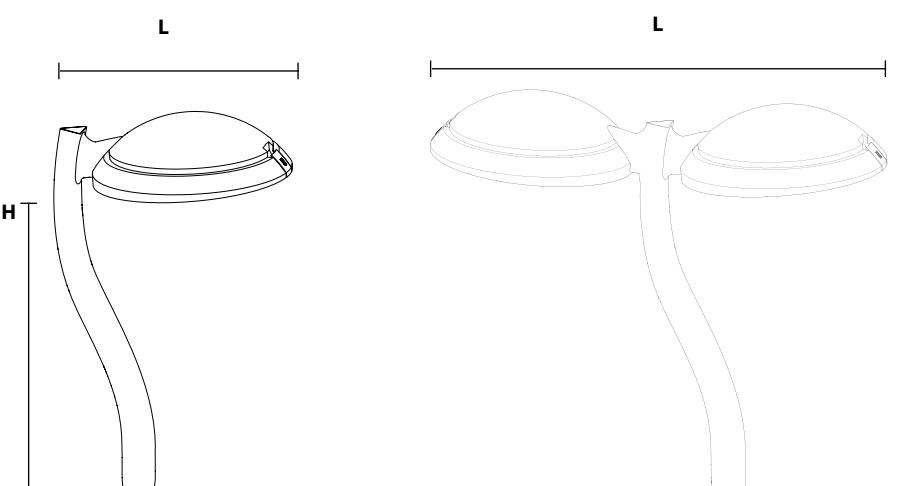


Dimensions (mm) Size

	L	H
Simple	570	140

Dimensions (mm) Size

	L	H
Double	1060	140



Dimensions (mm) Size

	L	H
Simple	580	780

Dimensions (mm) Size

	L	H
Double	1080	780

Gamme
Ré

Luminaires adaptables/Adjustable luminaires:
Atinia 6480 ou Oritram 6480/Atinia 6480 or Oritram 6480
Inclinaison 5°/5° tilt

Matière /Material:
Fonderie d'aluminium coulé/Cast aluminium

Couleur standard/Color standard:
Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005
Sanded grey 2900 or dark black RAL 9005

Poids (kg) (avec luminaire sans appareillage)
Weight (with lum without control gear):

1 feu/1 light	15,5
2 feux/2 lights	21,6

SCX (m²)/CSX:

1 feu /1 light	0,08
2 feux /2 lights	0,13

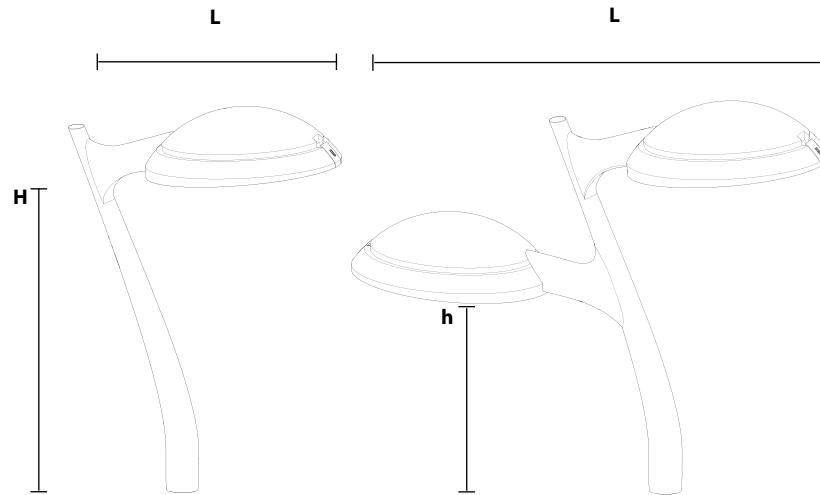
Fixation (mm)/Mounting:

En top : Ø60 (ou mât Ø76 avec embout Ø60)

Top mounted: Ø60 (or pole Ø76 with Ø60 reducer)

Profondeur d'emmarchement : 90 mm

Depth of insertion: 90 mm

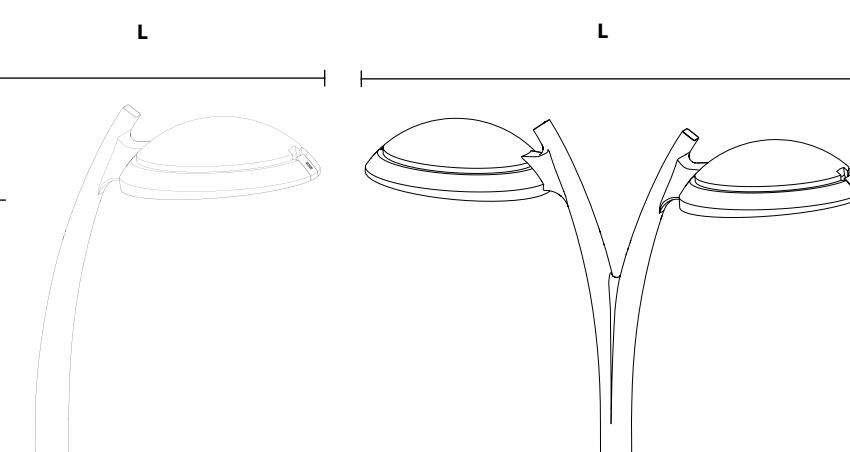


Dimensions (mm) Size

	L	H
Simple	680	800

Dimensions (mm) Size

	L	H	h
Double	1170	800	490



Dimensions (mm) Size

	L	H
Simple	740	710

Dimensions (mm) Size

	L	H
Double	1400	710

Mi

Design et créativité
Design and Creativity

Gamme
Mi

Luminaires adaptables/Adjustable luminaires:
Atinia 6480 ou Oritram 6480/Atinia 6480 or Oritram 6480
Inclinaison 5°/5° tilt

Matière/Material:
Fonderie d'aluminium coulé/Cast aluminium

Couleur standard/Color standard:
Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005
Sanded grey 2900 or dark black RAL 9005

Poids (kg) (avec luminaire sans appareillage)
Weight (with lum without control gear):

1 feu /1 light	15,1
2 feux /2 lights	23,7

SCX (m²)/CSX:
1 feu /1 light

0,08

2 feux /2 lights

0,13

Fixation (mm)/Mounting:
En top : Ø60 (ou mât Ø76 avec embout Ø60)

Top mounted : Ø60 (or pole Ø76 with Ø60 reducer)

Profondeur d'emmarchement : 90 mm

Depth of insertion: 90 mm

Gamme
Fa

Luminaires adaptables/Adjustable luminaires:
Atinia 6480 ou Oritram 6480/Atinia 6480 or Oritram 6480
Inclinaison 5°/5° tilt

Matière /Material:
Fonderie d'aluminium coulé/Cast aluminium

Couleur standard/Color standard:
Gris 2900 sablé ou noir foncé RAL 9005
Sanded grey 2900 or dark black RAL 9005

Poids (kg) (avec luminaire sans appareillage)
Weight (with lum without control gear):

1 feu /1 light	13,3
2 feux /2 lights	23,7

SCX (m²)/CSX:
1 feu /1 light

0,08

2 feux /2 lights

0,14

Fixation (mm)/Mounting:
En top : Ø60 (ou mât Ø76 avec embout Ø60)

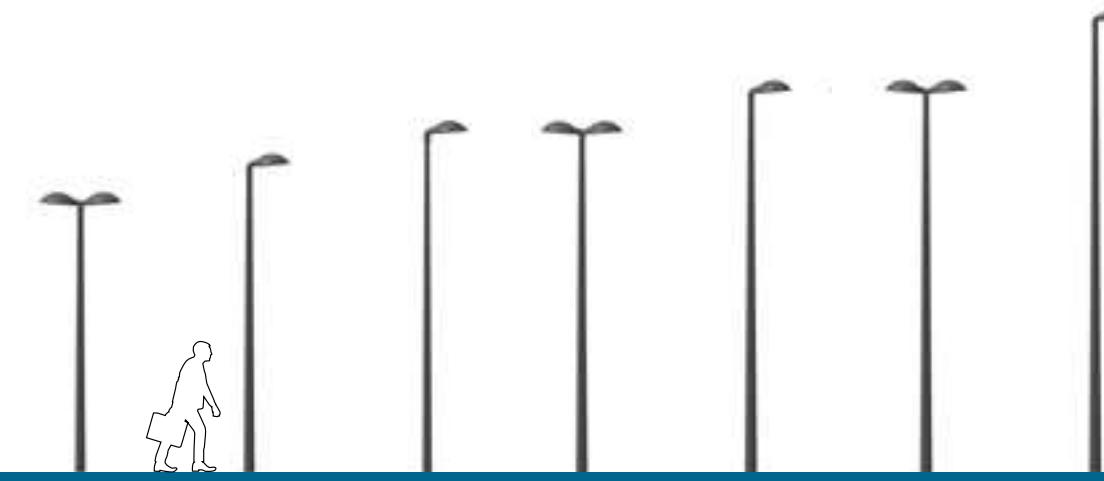
Top mounted: Ø60 (or pole Ø76 with Ø60 reducer)

Profondeur d'emmarchement : 90 mm

Depth of insertion: 90 mm



Do Ré Mi Fa



A - Harmo 350 B - Harmo 400 C - Jima 450 D - Harmo 450 E - Harmo 500 F - Harmo 500 G - Java 600



Do Ré Mi Fa



A - Jima 300 B - Harmo 350 C - Harmo 400 D - Harmo 400 E - Jima 450 F - Harmo 450 G - Harmo 500



GAMME Ré



A - Jima 300 B - Harmo 350 C - Harmo 350 D - Harmo 400 E - Harmo 450 F - Harmo 500 G - Java 600



GAMME Fa

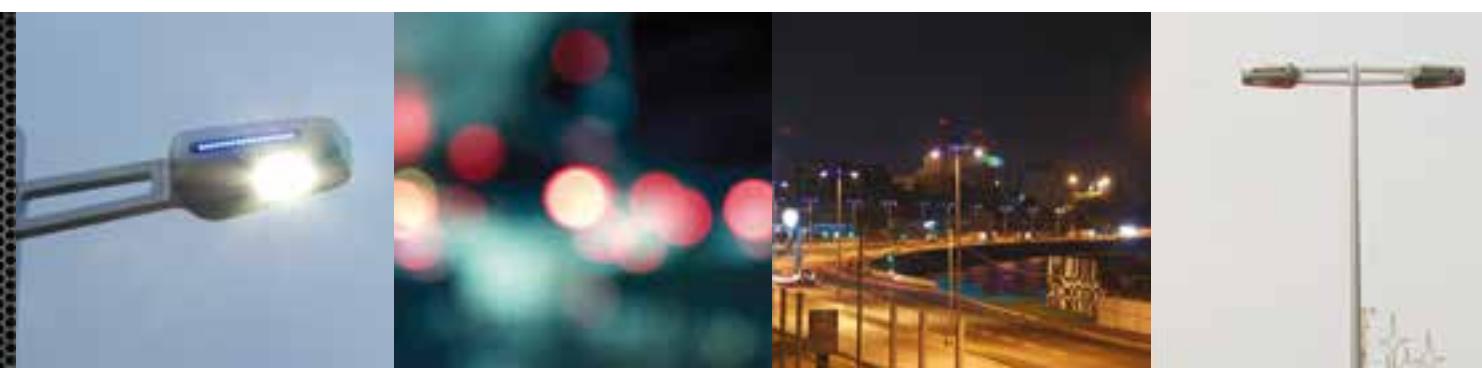
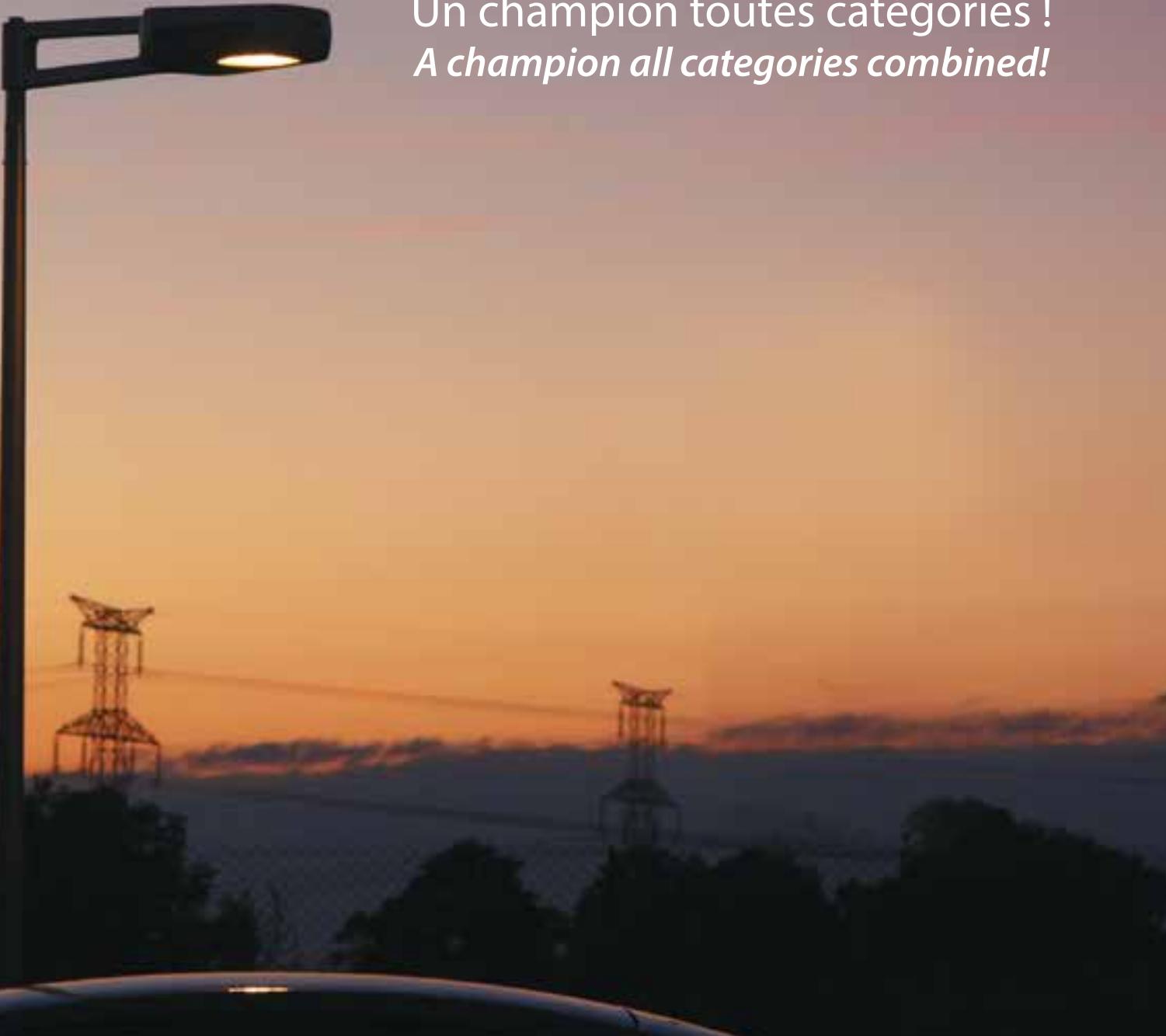


A - Harmo 350 B - Harmo 350 C - Harmo 400 D - Jima 450 E - Harmo 450 F - Harmo 500 G - Java 600



Alpha Beta Delta Gamma

Un champion toutes catégories !
A champion all categories combined!



Alpha, Beta, Delta, Gamma

Design et Créativité
 Design and Creativity



Conçus et dessinés par Porsche Design Studio, les ensembles Opus concentrent les atouts techniques et esthétiques d'un luminaire pensé pour la ville.

Ils valorisent les sites mis en lumière, avec une signature de marque au service de l'éclairage urbain : accord méticuleux des matériaux, travail soigné des finitions, design moderne, technologie dernier cri. Très fonctionnels, ils bénéficient d'avancées techniques, comme le système de double compartimentage ou l'évent étanche, pour allonger la durée de vie des accessoires électriques et gagner en performance.

Le luminaire Opus, un champion toutes catégories !

Designed by the Porsche Design Studio, Opus lighting sets incorporate all the technical and esthetic assets of lighting specifically intended for the city.

They distinctively set off urban sites with a brandname signature placed at the service of street lighting : a meticulous balance between the materials used, finishing touches attesting to sheer perfectionism, modern design, spearhead technology.

Highly functional, they benefit from advanced techniques such as a double partitioning system and waterproof vent, to extend the life-cycle of the electrical components and improve overall performance. The Opus street-light, a champion all categories combined !

Design by
PORSCHE DESIGN STUDIO





Opus

Alpha, Beta, Delta, Gamma

Points forts

- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Luminaire entièrement en fonderie d'aluminium injecté
- Partie en verre teinté, sérigraphiée en nid d'abeille
- Enjoliveur personnalisable rappel des couleurs du mât. (possibilité lumineux par bande à led de couleur)
- Déconnection à l'ouverture
- Ouverture sans outil par crochet
- Double système de compartimentage pour une répartition des flux d'air chaud et froid, permet d'allonger la durée de vie des systèmes électroniques
- Event IP 68. Système d'évent étanche, permet l'entrée et la sortie de l'air
- Flasque amovible installation rapide et simple
- Luminaire IP 66 total
- Ligne multiple (en projet avec Porsche design Studio ; nouvelles consoles)

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Enjoliveur : Fonderie d'aluminium injecté
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé
Console : Opus α : Acier mécano-soudé et fonderie d'aluminium injecté
Opus β, γ et δ : Fonderie d'aluminium coulé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente sérigraphiée bicolore

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : Opus 6α, 6β, 6γ et 6δ : 150 W

Opus 8α, 8β, 8γ et 8δ : 400 W

Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

En top : Opus 6α, 6β, 6γ et 6δ : sur Ø60

Opus 8α, 8β, 8γ et 8δ : sur Ø76

Profondeur d'emmarchement : 250 mm

Couleur standard

Gris 2900 sablé

Highlights

- Last generation asymmetrical reflector
- Fixture 100 % injected cast aluminium
- Part in tinted glass, honey comb screen printed pattern (esthetic function)
- Personalised trim, to match pole colour (possibility of coloured Led band)
- Disconnects upon opening
- Tool-free opening via a snap on lever
- Double subdivision system to allow for the distribution of the flow of hot and cold air, to extend the life cycle of the electronic system
- IP 68 VENT. Waterproof vent system, allowing air flow
- Removable flange, quick and simple installation
- IP 66 total light fixture
- Multiple line (currently in study with Porsche Design Studio, new brackets)

Technical characteristics

Materials

Fixture: Injected cast aluminium
Trim: Injected cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Tempered glass

Bracket: Opus α : Welded steel and injected cast aluminium
Opus β, γ and δ: Cast aluminium

Protection Shape

Standard: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent bicolour screen printing

Optical

Type: Asymmetrical reflector or EVO2

Socket side: Roadway

Maximum Power

SHP/IM: Opus 6α, 6β, 6γ et 6δ : 150 W

Opus 8α, 8β, 8γ et 8δ: 400 W

Cosmo: 140 W

EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Top mounted: Opus 6α, 6β, 6γ and 6δ: on Ø60

Opus 8α, 8β, 8γ et 8δ: on Ø76

Depth of insertion: 250 mm

Color Standard

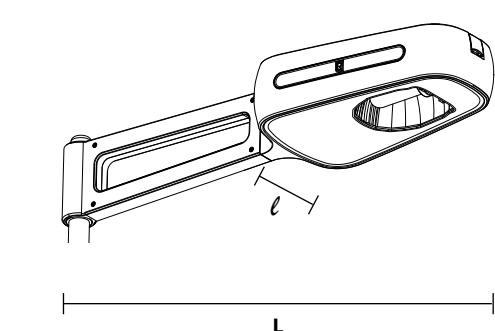
Textured grey 2900



Classe électrique

I et II

Electric class



	Opus 6 1 feu	Opus 6 2 feux	Opus 6 Murale	Opus 8 1 feu	Opus 8 2 feux	Opus 8 Murale
--	-----------------	------------------	------------------	-----------------	------------------	------------------

Poids (kg)/Weight..... 12,6..... 22,3..... 11,9..... 19,8..... 35,2..... 16,4

SCx (m²)/CxS..... 0,15..... 0,29..... 0,14..... 0,19..... 0,37..... 0,18

Indice de protection

Protection index
Bloc optique..... IP 66..... IP 66..... IP 66..... IP 66..... IP 66..... IP 66

Optical unit
Logement électrique..... IP 66..... IP 66..... IP 66..... IP 66..... IP 66..... IP 66

Electrical housing

Énergie de choc..... IK 08..... IK 08..... IK 08..... IK 08..... IK 08..... IK 08

Shock resistance

Dimensions

Size	L	H	ℓ
	1170	220	350
	1485	280	440

Options

Deconnexion à l'ouverture

Disconnects upon opening



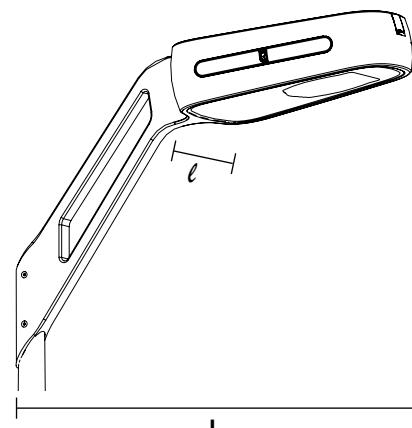
Opus Beta β

Design et créativité
Design and Creativity



Classe électrique I et II

Electric class I and II



	Opus 6 1 feu	Opus 6 2 feux	Opus 6 Murale	Opus 8 1 feu	Opus 8 2 feux	Opus 8 Murale
--	-----------------	------------------	------------------	-----------------	------------------	------------------

Poids (kg)/Weight.....	16	31	16,5	22,5	44,3	23
SCx (m ²)/CxS.....	0,15	0,29	0,14	0,21	0,37	0,18
Indice de protection <i>Protection index</i>						
Bloc optique	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66
Optical unit						
Logement électrique	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66
Electrical housing						
Énergie de choc	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08
Shock resistance						

Dimensions	L	H	l	L	H	l
Size	990	620	350	1260	790	440

Options

Déconnexion à l'ouverture
Disconnects upon opening



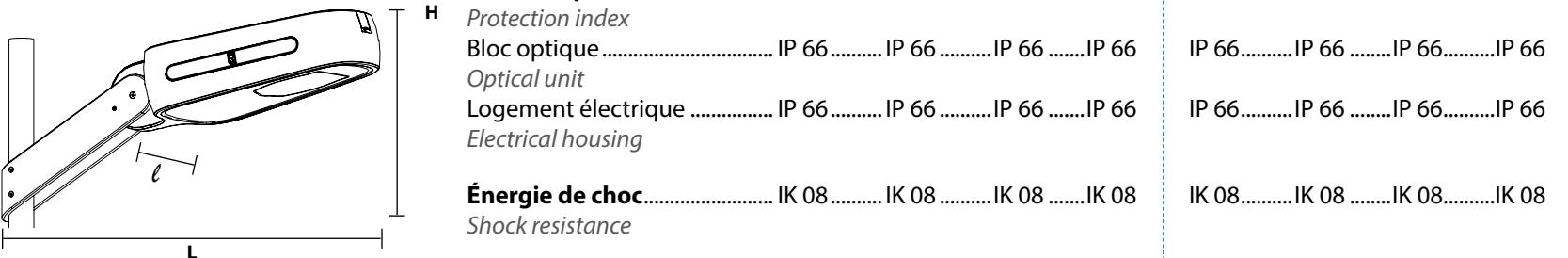
Opus Delta δ

Design et créativité
Design and Creativity



Classe électrique I et II

Electric class I and II



	Opus 6 1 feu	Opus 6 2 feux	Opus 6 2 Feux D.	Opus 6 Murale	Opus 8 1 feu	Opus 8 2 feux	Opus 8 2 Feux D.	Opus 8 Murale
--	-----------------	------------------	---------------------	------------------	-----------------	------------------	---------------------	------------------

Poids (kg)/Weight.....	25,5	45	48	20,5	35	62	66	28
SCx (m ²)/CxS.....	0,17	0,30	0,30	0,15	0,21	0,37	0,38	0,18

Indice de protection <i>Protection index</i>								
Bloc optique	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66
Optical unit								
Logement électrique	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66
Electrical housing								

Énergie de choc	IK 08							
------------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Dimensions	L	H	l	L	H	l
Size	690	195	350	880	250	440

Options

Déconnexion à l'ouverture
Disconnects upon opening



Opus Gamma γ

Design et créativité
Design and Creativity



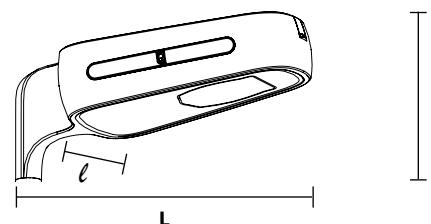
Console Gamma
Gamma bracket

Enjoliveur personnalisable
Customised case in post colors

Joint d'étanchéité
Waterproof joint

Classe électrique I et II

Electric class I and II



H

L

	Opus 6 1 feu	Opus 6 2 feux	Opus 6 Murale	Opus 8 1 feu	Opus 8 2 feux	Opus 8 Murale
Poids (kg)/Weight	16,5	30	17	23	32	22
SCx (m²)/CxS	0,12	0,22	0,12	0,14	0,26	0,15
Indice de protection Protection index						
Bloc optique.....	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66
Optical unit.....						
Logement électrique.....	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66
Electrical housing.....						
Énergie de choc Shock resistance	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08
Dimensions Size	700	360	350	900	410	440

Options

Deconnexion à l'ouverture
Disconnects upon opening



Opus

Design et créativité
Design and Creativity

244



245



Opus
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Java 600

C - Java 800

D - Java 600

E - Java 800

F - Java 800



Opus
Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - Murale
Wall mounting

B - Carré 400
Square

C - Java 600

D - Java 600

E - Java 600



A - Murale
Wall mounting

B - Java 800

C - Java 800

D - Java 600



A - Murale
Wall mounting

B - Java 400

C - Java 600

D - Java 600



www.ragni.com



www.ragni.com

Nations

Un atout fraîcheur
Inspired by nature



Nations

Design et Créativité
 Design and Creativity



Avec une ligne inspirée du monde végétal, Nations apporte une note de fraîcheur dans le design des luminaires modernes. Ses lignes élancées, sa tête de mât ajourée et son faible déport évoquent un bourgeon à peine éclos au printemps. En faisant allusion à la nature, il adoucit l'esprit des sites les plus contemporains, mais sa modernité s'immisce - avec délicatesse - dans un parc ou un jardin. Disponible dans des hauteurs variables de 5 à 9 m, il permet de réaliser différentes installations.

With a shape inspired by the world of plants, Nations introduces a touch of freshness into modern lighting design. Its sleek curves, openwork mast head and reduced overhang recall a bud just beginning to open in the spring. With this allusion to Nature, it softens the starkness of the most contemporary settings, while its modernity will blend gracefully into a park or garden. Available in heights ranging from 5 to 9 m, Nations lends itself to a wide variety of installations.



Nations

Points forts

- Lignes épurées
- Simplicité naturelle des formes
- Disponible de 5 à 9 m
- Tête de mât ajourée
- Luminaire avec peu de déport

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium coulé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti

Protection : Verre trempé
Mât : Acier galvanisé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W
Cosmo : 140 W
EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

En top : mât Ø89 + embout Ø60
Profondeur d'emmarchement : 150 mm
Entre-axes semelle (mm) : 300 mm x 300 mm

Murale et contre poteau

Couleur standard

Couleur au choix

Highlights

- Sleek design
- Simple natural shape
- Available from 5 to 9 m
- Openwork mast head
- Fixture with low overhang

Technical characteristics

Material

Fixture: Cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium

Protection: Tempered glass
Pole: Galvanised steel

Protection Shape

Standard: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent

Optical

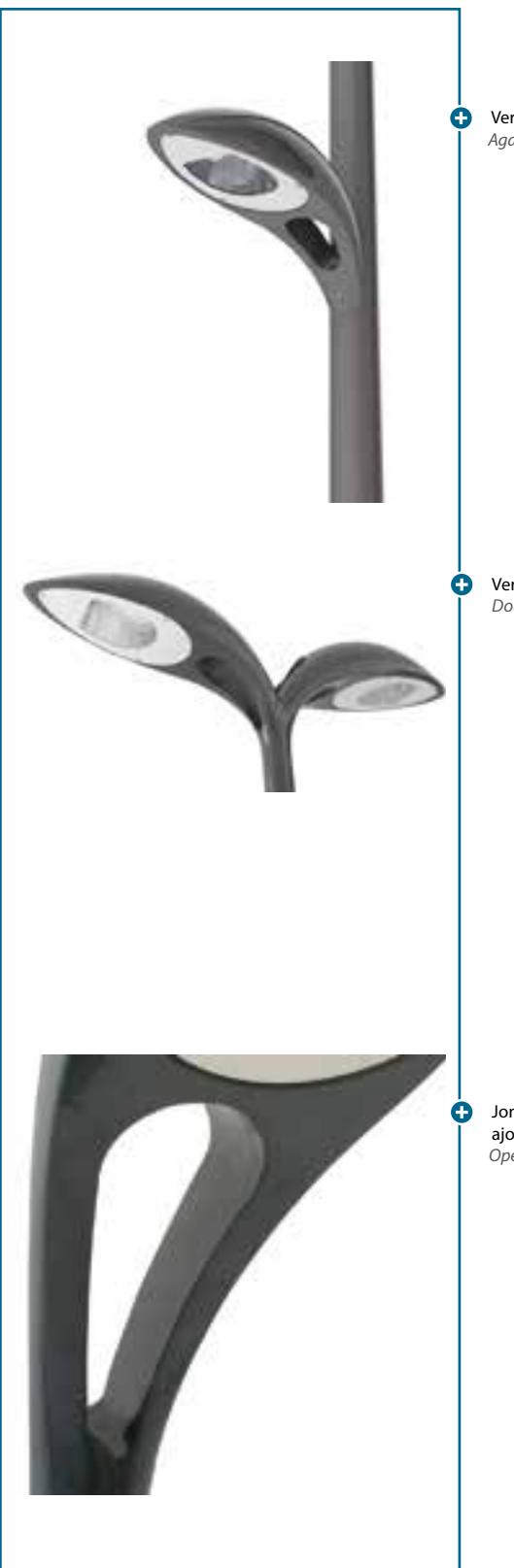
Type: Asymmetrical reflector or EVO2
Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): 150 W
Cosmo: 140 W
EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Top mounted: Pole Ø89 + Nozzle Ø60
Depth of insertion: 150 mm
Center to center base plate: 300 mm x 300 mm
Wall mounting and against a pole
Color Standard
Various colors available

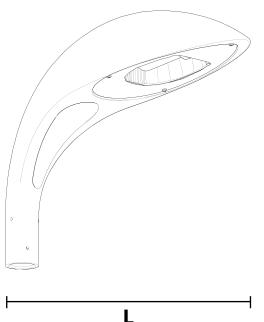


Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Nations

Indice de protection

Protection index	
Bloc optique.....	IP 66
Optical unit	
Logement électrique	IP 65
Electrical Housing	

Énergie de choc.....	IK 08
Shock resistance	

Dimensions (mm)	L H
Size	620 840

Inclinaison/Tilt : 10°

Options

- Event IP 68
- IK 10 sur demande
- Déconnexion à l'ouverture
- IP 68 vent
- IK 10 on request
- Disconnects upon opening



Certificat d'économie d'énergie





Nations

Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

Modèle	Hauteur
A - 500	500
B - 600	600
C - 800	800
D - 700	700
E - 700	700





Elancia

Des courbes gracieuses
Graceful curves



Elancia

Design et Créativité
Design and Creativity



Produit exclusif de la gamme Ragni, l'Elancia a été dessiné par le designer Jaubert. Il s'inspire de la silhouette d'une danseuse, qui offre ses courbes gracieuses à la mise en lumière.

Aéré par la présence d'ailettes et de sa ligne élancée, ce luminaire est tout désigné à l'éclairage des grandes routes et des pistes.

Son berceau inclinable permet d'orienter la source de lumière et peut se parer d'une pointe lumineuse. Installé seul ou en duo, ses agencements sont multiples pour mieux se prêter à la chorégraphie du site à éclairer.

An exclusive product in the Ragni range, Elancia is the work of the designer Jaubert. It borrows inspiration from the silhouette of a dancer, offering her graceful curves to a staging embellished by light.

Very airy thanks to its louvers and slender line, Elancia is the obvious choice to light main roads and tracks.

Its cradle can be angled so as to direct the light and can also be fitted with a point of light. Installed singly or as a pair, it offers multiple features to blend more harmoniously into the choreography of the site to be lit.

Design by

Albert Jaubert
design/communication



Elancia

Elancia

Design et Créativité
Design and Creativity

Points forts

- Luminaire entièrement en fonderie d'aluminium injecté
- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- L'Elancia est un produit exclusif de la gamme RAGNI
- Sources de lumières inclinables à différents degrés grâce au berceau en fonderie
- Prévu pour éclairer des grandes routes mais aussi des pistes cyclables
- Peut être décoré d'une pointe lumineuse de couleur
- Des lignes élancées "danseuse, flamant rose"
- Ligne en "S" permettant de créer un double feu asymétrique
- Event IP 68
- Maintenance : Ouverture et accès lampe sans outils

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium injecté
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé

Console : Fonderie d'aluminium coulé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2

Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM Elancia 6100 : 150 W - Elancia 6150 : 250 W

Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 700 mA

Fixation

En top/ portée : Ø76

Profondeur d'emmarchement : 500 mm

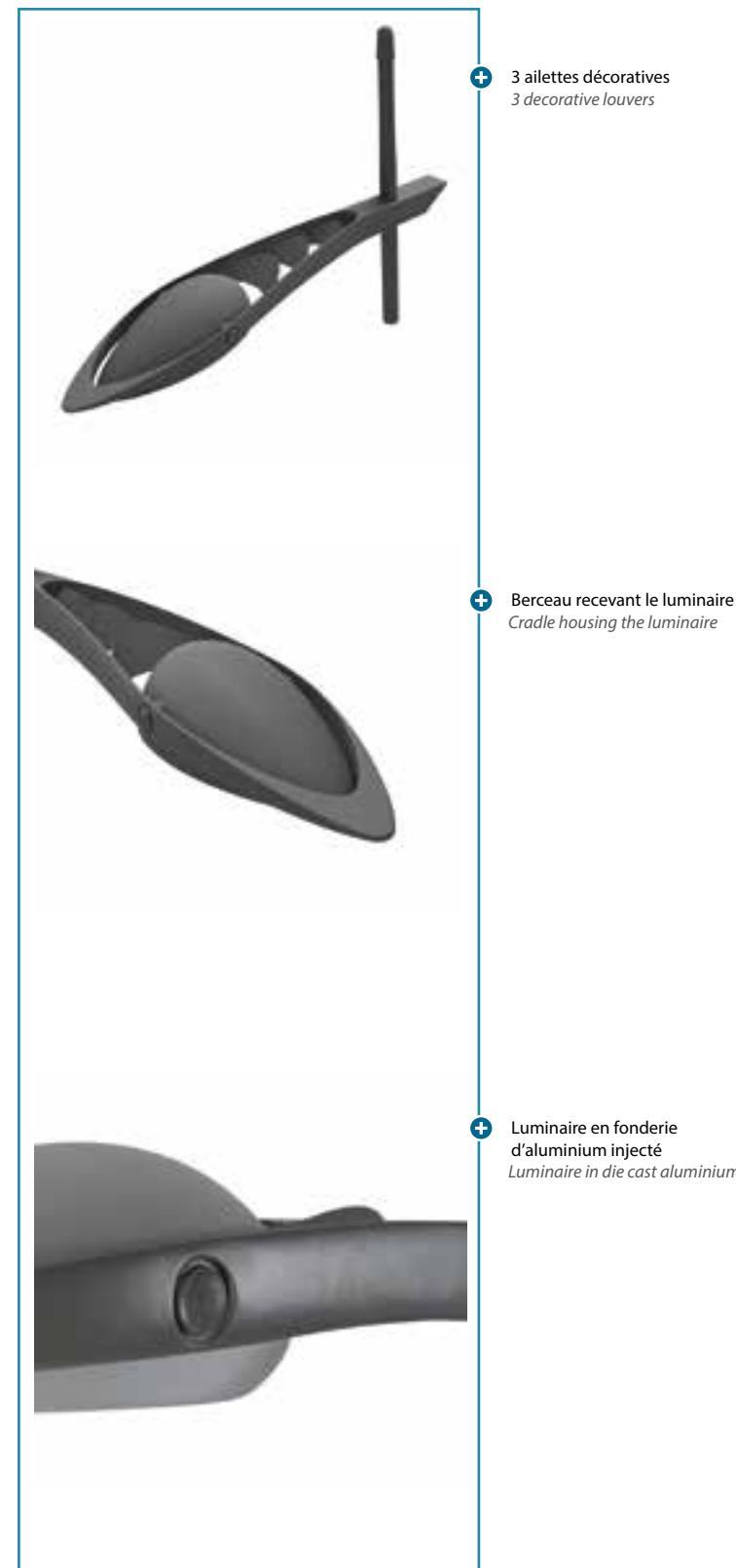
Murale

Couleur standard

Couleur au choix

Highlights

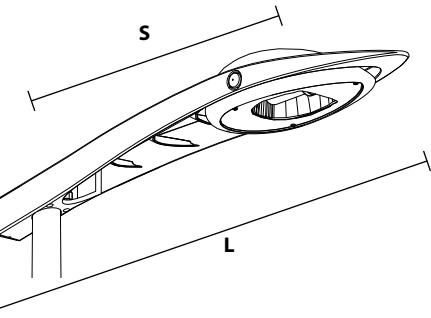
- Fixture 100% injected cast aluminium
- Last generation asymmetrical reflector
- Elancia is a product exclusive to the Ragni brand
- Light source is tilttable at different degrees due to the cast aluminium cradle
- Made to light up large roads and also pathways
- May be decorated with a luminous colored spike
- Slender "dancer, pink flamingo" design
- "S" line allowing to create a double asymmetrical light pole assembly
- IP 68 vent:
- Maintenance: Tool-free opening and lamp access



Classe électrique

I et II

Electric class



Elancia Elancia
6100 6150

Poids (kg)/Weight

1 feu/Light	16	32
2 feux/Lights	25	54

SCx (m²)/CxS

1 feu/Light	0,15	0,26
2 feux/Lights	0,25	0,43

Indice de protection

Protection index	
Bloc optique	IP 66
Optical unit	
Logement électrique	IP 54
Electrical housing	

Énergie de choc	IK 08	IK 08
Shock resistance		

Dimensions

L	S	L	S
1600	950	2280	1300

Options

IK 10 sur demande
Déconnexion à l'ouverture
IK 10 on request
Disconnects upon opening



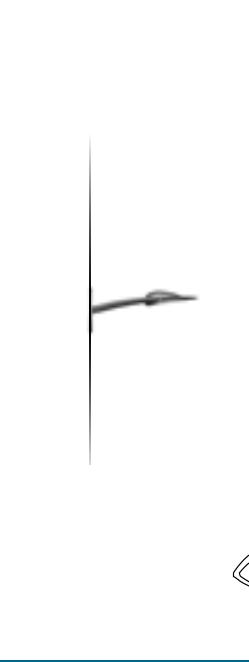


Elancia

Design et Créativité
Design and Creativity



Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



A - Murale
Wall mounting



B - Eliptika 700



C - Java 800



D - Java 600
borne Duna
Duna bollard



E - Eliptika 650



F - Java 800



G - Java 600





Bazas

Un mariage avant-gardiste
An avant-garde combo



Bazas

Design et Créativité
Design and Creativity



Dessiné par R. Stinville, le luminaire Bazas incarne le mariage avant-gardiste d'une lanterne ancienne et d'une technologie résolument moderne.

Une création originale qui offre deux sources lumineuses : la première, visible dans la partie vitrée, recrée l'éclat d'une bougie ; la seconde, cachée dans la base du luminaire et inclinable, éclaire la chaussée ou le chemin piétonnier.

Une brillante idée qui allie la douce ambiance d'un éclairage à la bougie aux exigences du monde moderne.

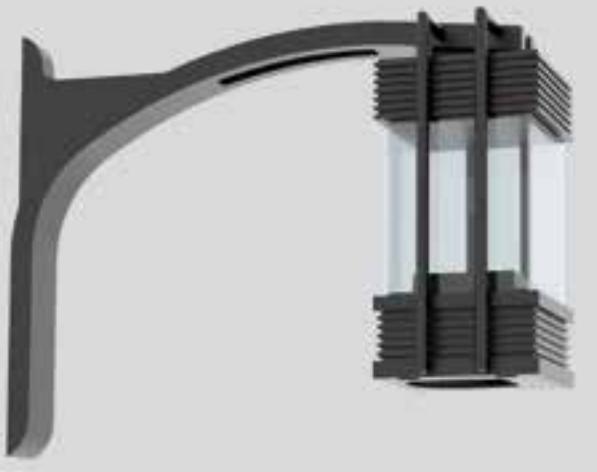
Designed by R. Stinville, the Bazas light fixture is an avant-garde combination of a traditional lantern and decidedly modern technology.

This original creation offers two sources of light : the first, visible in the glass section, recreates the glow of a candle ; the second, lighting the road or footpath, can be tilted and is hidden in the base of the fixture.

A brilliant idea associating the softness of candlelight with the needs of the modern world.

**Design by
R. Stinville**

Bazas



Bazas

Design et Créativité
Design and Creativity

Points forts

- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Ligne architecturale entre deux époques
- Deux sources lumineuses distinctes : effet bougie + éclairage
- Totalement en fonderie d'aluminium
- Double compartimentage thermique

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium coulé
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : ME et Verre trempé

Console : Fonderie d'aluminium coulé

Forme Protection

Standard : Plate ou 4 faces

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2

Côté douille : Chaussée

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W et 20 W pour source supérieure
Cosmo : 140 W

EVO2 : 48 LED @ 500 mA

Fixation

Entre-axes contre poteau ou murale : 680 mm

Couleur standard

Bronze Futura

Highlights

- Last generation asymmetrical reflector
- Architectural lines between two eras
- Two distinct light sources: candle effect + street lighting
- 100% cast aluminium
- Double thermal compartments

Technical characteristics

Materials

Fixture: Cast aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: ME and tempered glass

Bracket: Cast aluminium

Protection Shape

Standard: Flat or 4 sides

Protection Finish

Transparent: Standard

Optical

Type: Asymmetrical reflector or EVO2

Socket side: Roadway

Maximum Power

HPS/MH: 150 W and 20 W per superior source

Cosmo: 140 W

EVO2: 48 LED @ 500 mA

Mounting

Center to center for side mount or mural: 680 mm

Color Standard

Futura Bronze



Appareillage électrique dans la partie haute
Electronic controlgear in the upper part



Lampe 20W CDM-tm douille PG5
20W CDM-tm lamp PG5 socket

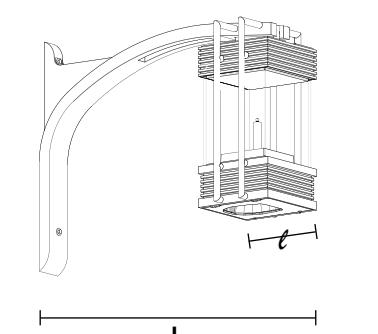


Partie basse avec réflecteur asymétrique routier
Asymmetric reflector on lower part

Classe électrique

I et II

Electric class



Bazas

Poids (kg)/Weight

Luminaire/Luminaire 27

Console/Bracket 11

SCx (m²)/CxS 0,28

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 44

Electrical housing

Énergie de choc

Shock resistance

Dimensions

Size

L H t

1200 900 395



Option

IK 10 sur demande

IK 10 on request





Bazas

Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles



A - Murale
Wall mounting

B - Mât carré 800
Square pole 800

C - Mât carré 800
Square pole 800

D - Mât carré 800
Square pole 800



Bazas

Design et Créativité
Design and Creativity



Domitienne Flex

Design et Créativité
Design and Creativity

Son design épuré et contemporain fait du luminaire Domitienne Flex un modèle aussi sobre qu'audacieux.

Son profil aux lignes tendues et aux angles nets structure le paysage en créant des ensembles originaux.

Selon sa configuration - seul ou en nombre, dos à dos ou alignés, avec une ou plusieurs sources lumineuses, il souligne d'un trait de modernité son décor. Regroupés au centre d'une place ou d'un rond-point, avec différentes possibilités d'inclinaison, les luminaires Domitienne Flex formeront des installations très actuelles.

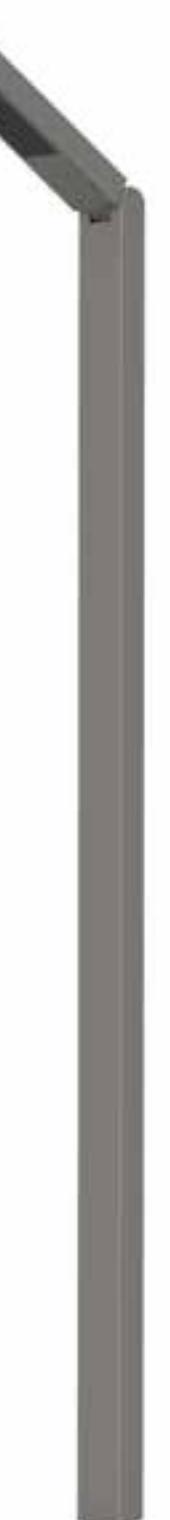
Un modèle avant-gardiste dont l'originalité ne passera pas inaperçue.

Thanks to its contemporary streamlined design, the Domitienne Flex model is both sober and audacious.

Its profile composed of taut lines and sharp angles structures the landscape by creating original compositions.

Depending on its configuration - alone or in number, back-to-back or in a row, with one or more light sources -, it highlights its surroundings with a confident touch of modernity. Grouped together in the center of a square or roundabout, with various angling possibilities, Domitienne Flex-posts are perfectly suited to contemporary installations.

An avant-garde model whose originality will certainly not pass unnoticed.





Domitienne Flex

Points forts

- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Luminaire multi-optique
- Ligne très moderne (angulaire, lignes brisées)
- Possibilité de grouper plusieurs mâts pour créer des installations originales (places, ronds-points)
- Luminaire inclinable
- Porte à charnière
- Equipé d'un ou plusieurs réflecteurs asymétriques routiers ou modules LED
- Section rectangulaire
- Protection sérigraphiée

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Aluminium (fonderie injecté/extrusion)
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé
Mât : Acier galvanisé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente sérigraphiée

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douille : Chaussée

Nombre d'optiques : 1 ou 2

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W par optique
Cosmo : 140 W par optique

EVO2 : 48 LED @ 500 mA (par module)

Fixation

Entre-axes semelle : 300 mm x 300 mm

Inclinaison (en °) : de 0 à 30° (pas de 5°)

Couleur standard

Couleur au choix

Highlights

- Asymmetrical road reflector latest generation
- Multi optics fixture
- Very modern line (angular, broken line)
- Possibility to group couple of poles in order to create original installations (squares, round about)
- Luminaire tilt available
- Hinged door
- Equipped with one or two asymmetricals road reflectors or led modules
- Rectangular section
- Screen printing protection

Technical characteristics

Materials

Fixture: Aluminium (die casting/extrusion)
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Tempered glass
Pole: Galvanized steel

Shape Protection

Standard: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent screen printing

Optical

Type: Asymmetrical road reflector or EVO2
Socket side: Roadway

Optics number: 1 or 2

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): 150 W per optic
Cosmo: 140 W per optic

EVO2: 48 LED @ 500 mA (per module)

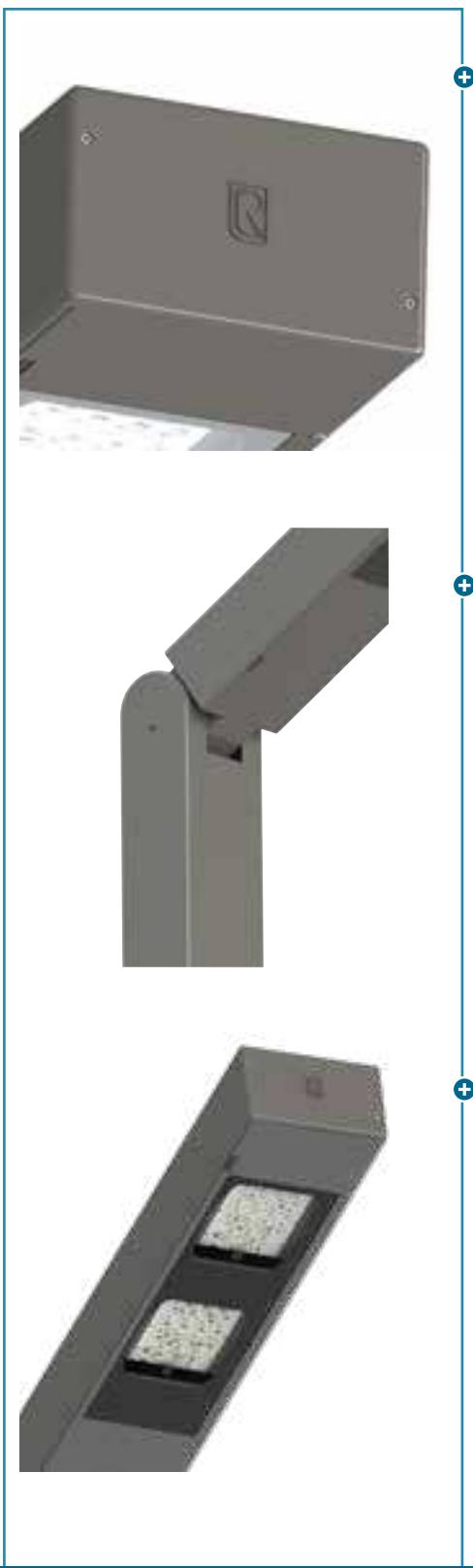
Mounting

Center to center base plate: 300 x 300mm

Tilt: From 0 to 30°(5° steps)

Color Standard

Various colors available



Classe électrique

I et II

Electric class

I and II

Design et Créativité
Design and Creativity

Domitienne Flex

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 55

Electrical Housing

Énergie de choc IK 08

Shock resistance

Option

IK 10 sur demande
IK 10 on request



Domitienne Flex

Design et Créativité

Design and Creativity

Dimensions (mm) / Dimensions (mm)

DOMITIENNE Flex	4m	5m	6m	7m	8m
-----------------	----	----	----	----	----

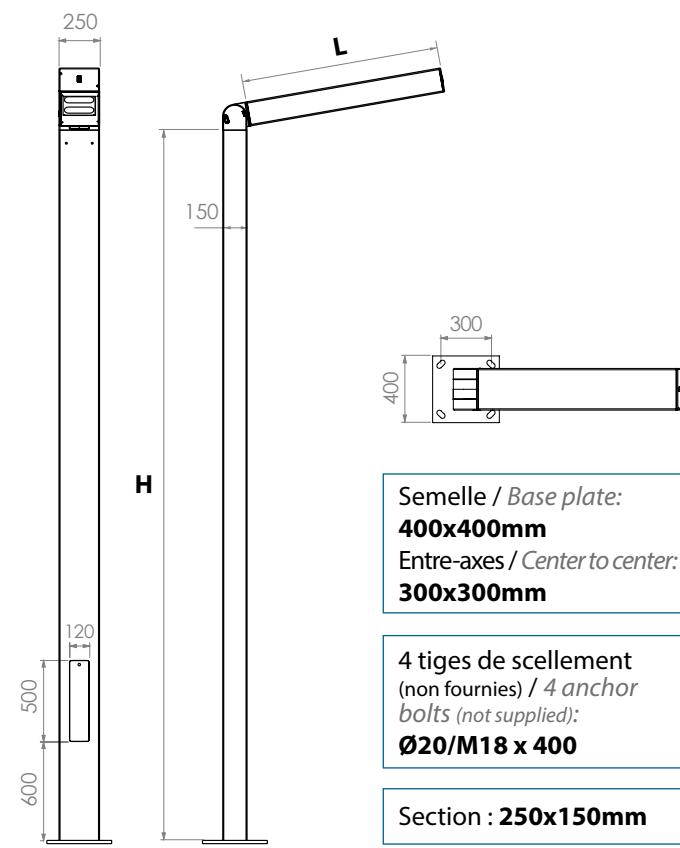
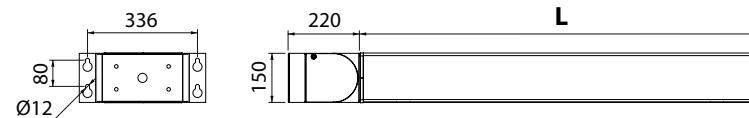
Hauteur / Height **H** 4000 5000 6000 7000 8000

Saillie / Overhang **L** 800 - 1200 - 1500

DOMITIENNE Flex murale / contre-poteau wall & against a pole mounting

Saillie / Overhang **L** 800 - 1200 - 1500

Poids (kg) / Weight (kg) 17 - 23 - 25



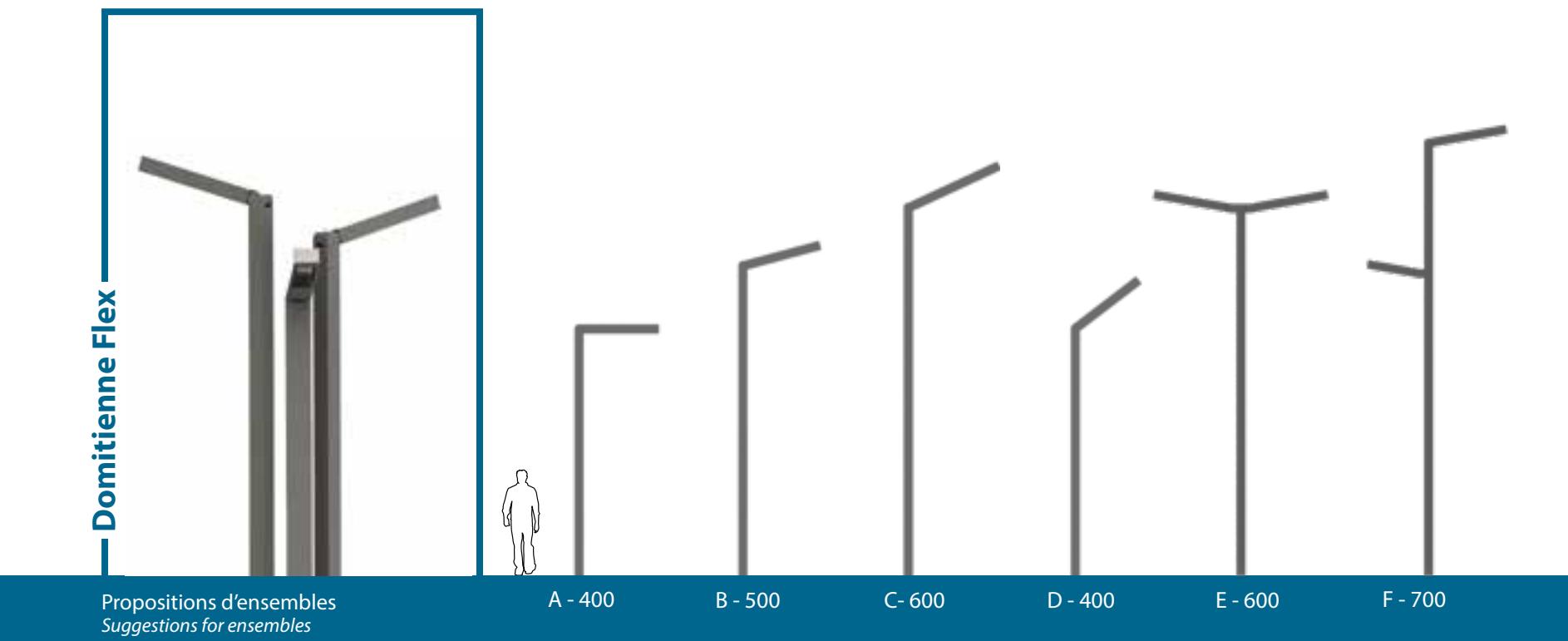
Calcul des descentes de charges et dimensions de massif mâts DOMITIENNE Flex* /

Calculation of the forces at the base of the DOMITIENNE Flex pole and concrete block size*

	Guyane / Guyana: 17 m/s	Zone 1 / Area 1: 22 m/s	Zone 2 / Area 2: 24 m/s	Zone 3 / Area 3: 26 m/s	Zone 4 / Area 4: 28 m/s	Martinique / Martinique: 32 m/s	Réunion / Reunion: 34 m/s	Guadeloupe / Guadeloupe: 36 m/s
4m	Mf* (daN.m)	163	273	324	381	441	576	650
	T* (daN)	69	115	136	160	185	242	273
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8
5m	Mf* (daN.m)	247	413	491	577	669	873	986
	T* (daN)	86	144	171	200	232	303	342
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,5	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9
6m	Mf* (daN.m)	361	605	719	844	979	1278	1443
	T* (daN)	107	179	213	250	290	378	427
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1	1,1
7m	Mf* (daN.m)	510	853	1016	1192	1382	1805	2038
	T* (daN)	132	220	262	307	356	465	525
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,7	0,9	1	1	1	1,1	1,2
8m	Mf* (daN.m)	681	1141	1358	1593	1848	2413	2724
	T* (daN)	156	261	310	364	422	551	622
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,8	1	1	1,1	1,1	1,2	1,3

*Mf : moment de flexion / Bending moment
*T : effort tranchant / Shear force

* Dimensions données à titre indicatif pour un massif non ferraillé (Formule d' Andree & Norsa) Pour une pression de fond de fouille de 2 bars et une densité de béton de 2400 kg/m³ / *Dimensions given as an indication for a non-reinforced concrete block (Andree & Norsa formulation), for a background pressure of 2 bars and a concrete density of 2400 kg/m³.





Domitienne V2

Design et Créativité
Design and Creativity

Son design épuré et contemporain fait du luminaire Domitienne V2 un modèle aussi sobre qu'audacieux.

Son profil aux lignes tendues et aux angles nets structure le paysage en créant des ensembles originaux.

Selon sa configuration - seul ou en nombre, dos à dos ou alignés, avec une ou plusieurs sources lumineuses -, il souligne d'un trait de modernité son décor. Regroupés au centre d'une place ou d'un rond-point, les luminaires Domitienne V2 formeront des installations très actuelles.

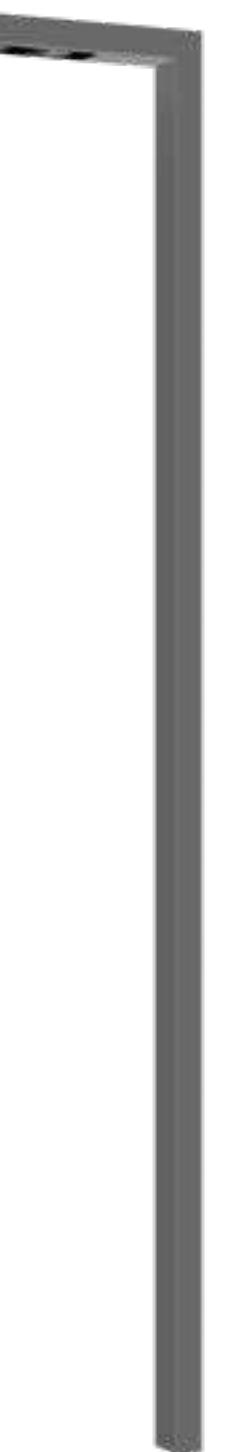
Un modèle avant-gardiste dont l'originalité ne passera pas inaperçue.

Thanks to its contemporary streamlined design, the Domitienne V2 model is both sober and audacious.

Its profile composed of taut lines and sharp angles structures the landscape by creating original compositions.

Depending on its configuration - alone or in number, back-to-back or in a row, with one or more light sources -, it highlights its surroundings with a confident touch of modernity. Grouped together in the center of a square or roundabout, Domitienne V2 -posts are perfectly suited to contemporary installations.

An avant-garde model whose originality will certainly not pass unnoticed.





Domitienne V2

Points forts

- Réflecteur asymétrique routier dernière génération
- Luminaires multi-optique
- Ligne très moderne (angulaire, lignes brisées)
- Possibilité de grouper plusieurs mât pour créer des installations originales (squares, ronds-points)
- Porte à charnière
- Équipé d'un ou plusieurs réflecteurs asymétriques routier ou modules LED
- Section rectangulaire
- Protection sérigraphiée

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Aluminium (fonderie injecté/extrusion)
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé
Mât : Acier galvanisé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente sérigraphiée

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2
Côté douille : chaussée

Nombre d'optiques : 1 ou 2

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W par optique

Cosmo : 140 W par optique

EVO2 : 48 LED @ 500 mA (par module)

Fixation

Entre-axes semelle : 300 mm x 300 mm

Inclinaison : 0°, 10°, 20° et 30° (autre inclinaison sur demande)

Couleur standard

Couleur au choix

Highlights

- Asymmetrical road reflector latest generation
- Multi optics fixture
- Very modern line (angular, broken line)
- Possibility to group couple of poles in order to create original installations (squares, round about)
- Hinged door
- Equipped with one or two asymmetrical road reflectors or led modules
- Rectangular section
- Screen printing protection

Technical characteristics

Materials

Fixture: Aluminium (die casting/extrusion)
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Tempered glass
Pole: Galvanized steel

Shape Protection

Standard: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent screen printing

Optical

Type: Asymmetrical road reflector or EVO2
Socket side: Roadway

Optics number: 1 or 2

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): 150 W per optic

Cosmo: 140 W per optic

EVO2: 48 LED @ 500 mA (per module)

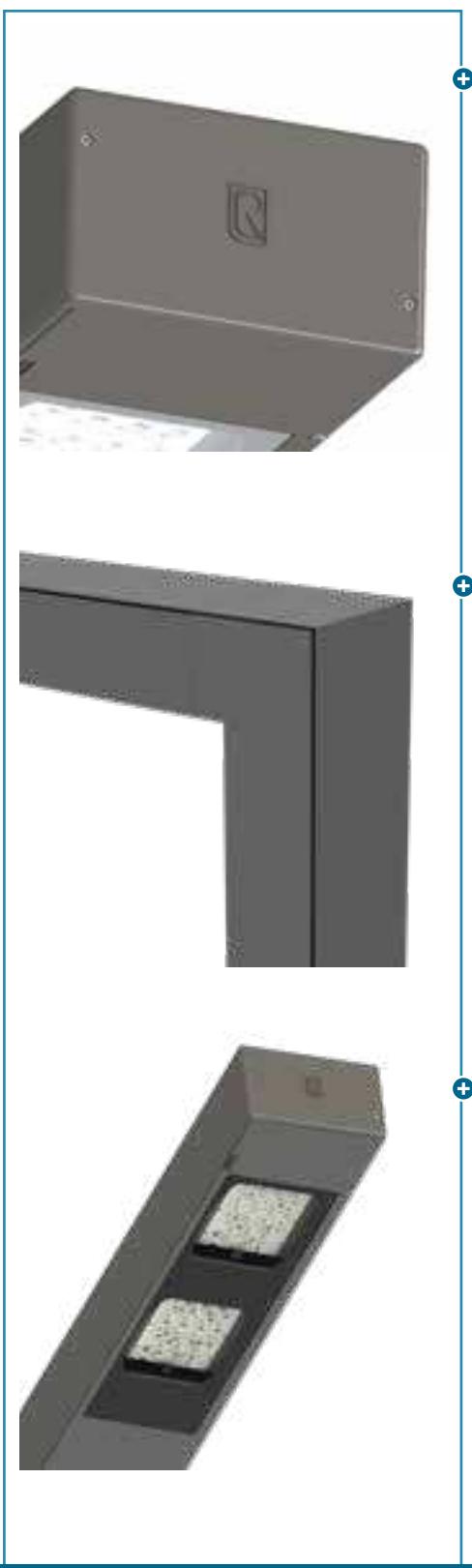
Mounting

Center to center base plate: 300 x 300mm

Tilt: 0°, 10°, 20° et 30° (other one on request)

Color Standard

Various colors available



Bouchon en aluminium injecté
Injected aluminium cap

Système de fixation en fonderie d'aluminium
Fixation system in cast aluminium

Verre trempé sérigraphié affleurant
Flat tempered and printed glass

Domitienne V2

Design et Créativité
Design and Creativity

Classe électrique

I et II

Electric class

I and II

Domitienne V2

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 55

Electrical Housing

Énergie de choc

Shock resistance



Option

IK 10 sur demande
IK 10 on request



Domitienne V2

Design et Créativité

Design and Creativity

Dimensions (mm) / Dimensions (mm)

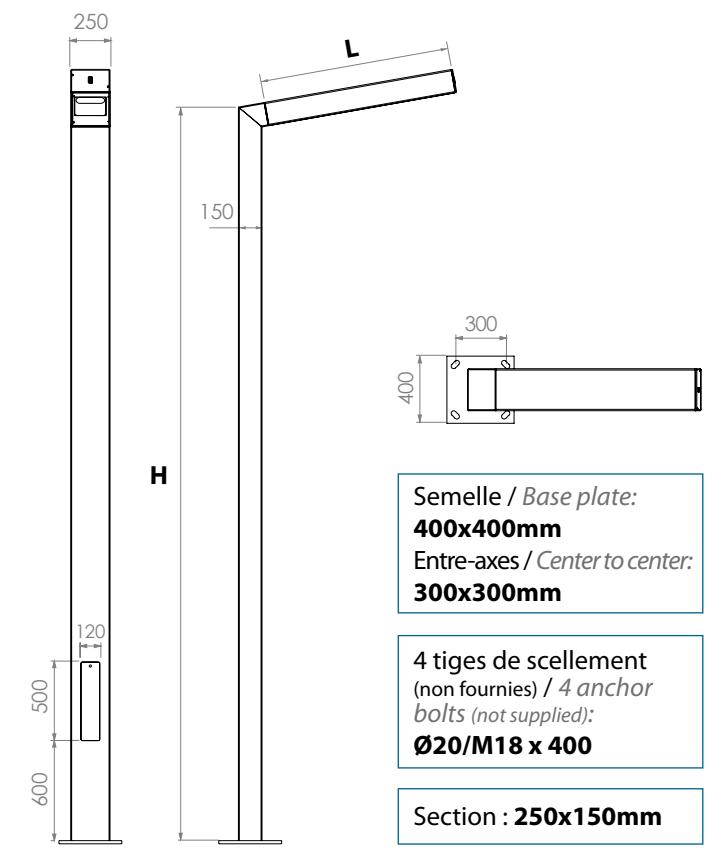
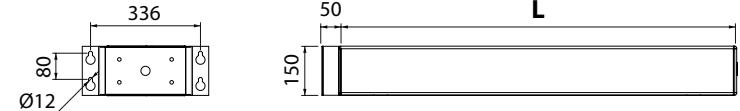
DOMITIENNE V2		4m	5m	6m	7m	8m
Hauteur / Height	H	4000	5000	6000	7000	8000

Saillie / Overhang L 800 - 1200 - 1500

DOMITIENNE V2 murale / contre-poteau wall & against a pole mounting

Saillie / Overhang L 800 - 1200 - 1500

Poids (kg) / Weight (kg) 11 - 17 - 19

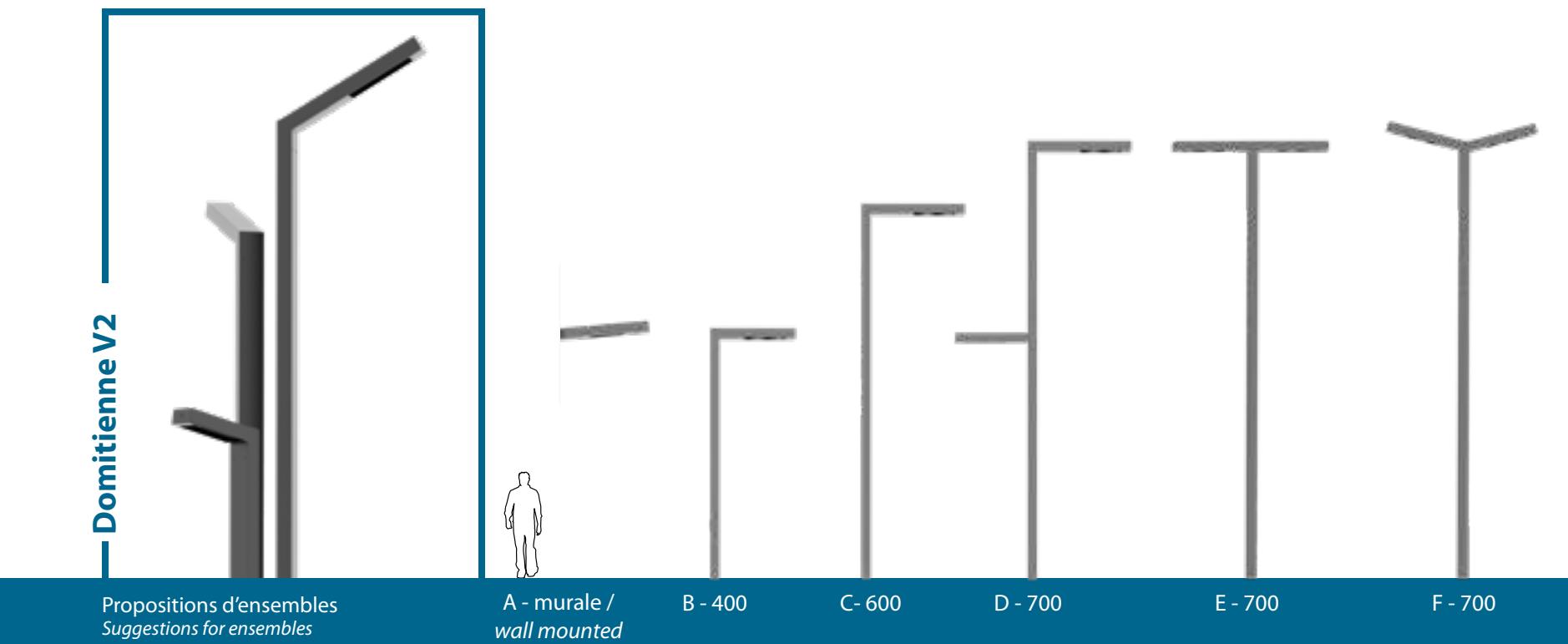


Calcul des descentes de charges et dimensions de massif mâts DOMITIENNE V2* / Calculation of the forces at the base of the V2 DOMITIENNE pole and concrete block size*

	Guyane / Guyana: 17 m/s	Zone 1 / Area 1: 22 m/s	Zone 2 / Area 2: 24 m/s	Zone 3 / Area 3: 26 m/s	Zone 4 / Area 4: 28 m/s	Martinique / Martinique: 32 m/s	Réunion / Reunion: 34 m/s	Guadeloupe / Guadeloupe: 36 m/s	
4m	Mf* (daN.m)	163	273	324	381	441	576	650	729
	T* (daN)	69	115	136	160	185	242	273	306
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8
5m	Mf* (daN.m)	247	413	491	577	669	873	986	1105
	T* (daN)	86	144	171	200	232	303	342	383
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,5	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9
6m	Mf* (daN.m)	361	605	719	844	979	1278	1443	1618
	T* (daN)	107	179	213	250	290	378	427	479
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1	1,1	1,1
7m	Mf* (daN.m)	510	853	1016	1192	1382	1805	2038	2284
	T* (daN)	132	220	262	307	356	465	525	589
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,7	0,9	1	1	1	1,1	1,1	1,2
8m	Mf* (daN.m)	681	1141	1358	1593	1848	2413	2724	3054
	T* (daN)	156	261	310	364	422	551	622	697
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,8	1	1	1,1	1,1	1,2	1,4	1,3

*Mf : moment de flexion / Bending moment
*T : effort tranchant / Shear force

* Dimensions données à titre indicatif pour un massif non ferraillé (Formule d' Andree & Norsa) Pour une pression de fond de fouille de 2 bars et une densité de béton de 2400 kg/m³ / *Dimensions given as an indication for a non-reinforced concrete block (Andree & Norsa formulation), for a background pressure of 2 bars and a concrete density of 2400 kg/m³.





Kassio

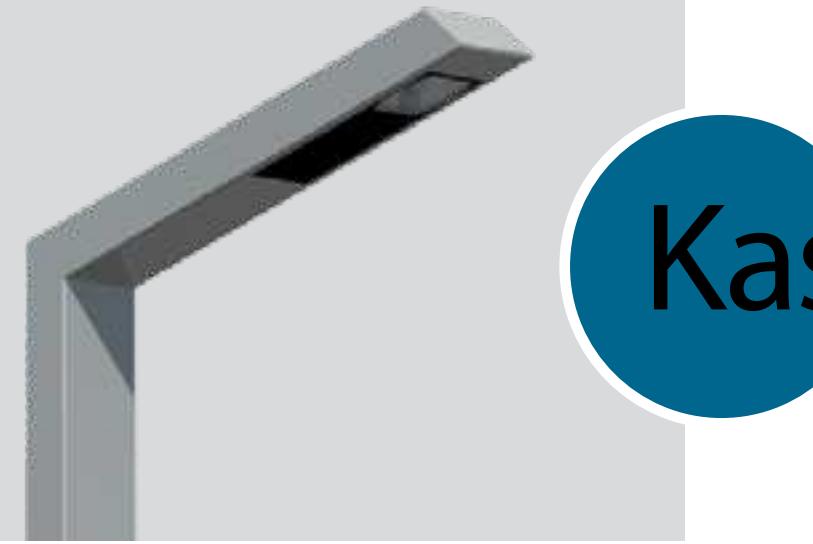
Design et Créativité
Design and Creativity

Pour vos projets architecturaux, Ragni a développé la gamme de mobilier urbain Kassio : le luminaire et sa borne de section carrée, aux lignes droites, à la pointe biseautée et à la protection sériographiée en noir.

Construit en fonderie d'aluminium injecté, le luminaire est équipé d'un module LED. L'inclinaison du bras peut aller de 0° à 30° pour s'adapter aux perspectives du lieu à éclairer et Kassio est peint de la couleur de votre choix. Disponible de 4 à 8 mètres de hauteur, il existe également en version murale et contre-poteau.

For your architectural projects, Ragni has developed the range of street furniture Kassio : the square luminaire and bollard with straight lines, chisel tip and transparent black screen printed. Made from die cast aluminium, the fixture is equipped with a LED module. The arm angle can range from 0° to 30° too suit the perspectives of the place and Kassio is painted with the color of your choice. Available from 4 to 8 meters in height, it can also be wall-mounted or against a wall.





Kassio

Points forts

- Ligne très moderne (angulaire, lignes brisées)
- Possibilité de grouper plusieurs mâts pour créer des installations originales (places, ronds-points)
- Porte à charnière
- Equipé d'un ou deux réflecteurs asymétriques routier ou modules LED
- Section rectangulaire
- Protection sérigraphiée

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Aluminium (fonderie injecté/extrusion)
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : Verre trempé

Mât : Acier galvanisé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente sérigraphiée noire

Optique

Type : Réflecteur asymétrique routier ou EVO2

Côté douille : chaussée

Nombre d'optiques : 1 ou 2

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W par optique

Cosmo : 140 W par optique

EVO2 : 48 LED @ 500 mA (par module)

Fixation

Entre-axes semelle : 300 mm x 300 mm

Inclinaison : 0°, 10°, 20° et 30° (autre inclinaison sur demande)

Couleur standard

Couleur au choix

Highlights

- Very modern line (angular, broken line)
- Possibility to group couple of poles in order to create original installations (squares, round about)
- Hinged door
- Equipped with one or two asymmetrical road reflectors or LED modules
- Rectangular section
- Screen printing protection

Technical characteristics

Materials

Fixture: Aluminium (die casting/extrusion)
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Tempered glass
Pole: Galvanized steel

Shape Protection

Standard: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent black screen printing

Optical

Type: Asymmetrical road reflector or EVO2

Socket side: Roadway

Optics number: 1 or 2

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): 150 W per optic

Cosmo: 140 W per optic

EVO2: 48 LED @ 500 mA (per module)

Mounting

Center to center base plate: 300 x 300mm

Tilt: 0°, 10°, 20° et 30° (other one on request)

Color Standard

Various colors available



Classe électrique

I et II

Electric class

I and II

Kassio

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 66

Optical unit

Logement électrique IP 55

Electrical Housing

Énergie de choc

Shock resistance



IK 10 sur demande
IK 10 on request



Certificat d'Economie d'Energie

Kassio

Design et Créativité

Design and Creativity

Dimensions (mm) / Dimensions (mm)

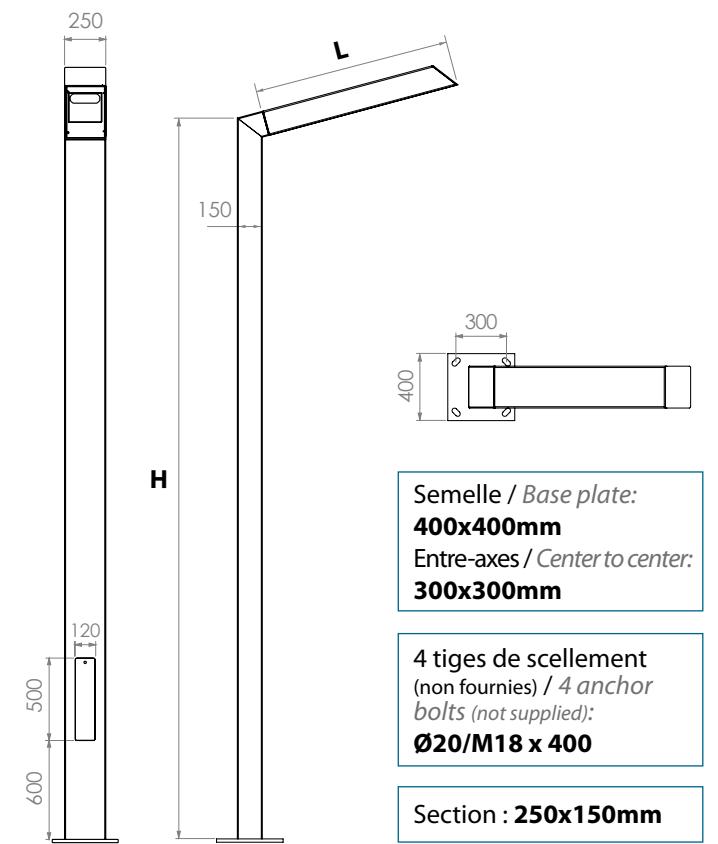
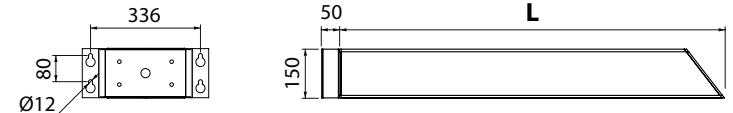
KASSIO		4m	5m	6m	7m	8m
Hauteur / Height	H	4000	5000	6000	7000	8000

Saillie / Overhang L 800 - 1200 - 1500

KASSIO murale / contre-poteau wall & against a pole mounting

Saillie / Overhang L 800 - 1200 - 1500

Poids (kg) / Weight (kg) 11 - 17 - 19



Calcul des descentes de charges et dimensions de massif mâts KASSIO* / Calculation of the forces at the base of the KASSIO pole and concrete block size*

	Guyane / Guyana: 17 m/s	Zone 1 / Area 1: 22 m/s	Zone 2 / Area 2: 24 m/s	Zone 3 / Area 3: 26 m/s	Zone 4 / Area 4: 28 m/s	Martinique / Martinique: 32 m/s	Réunion / Reunion: 34 m/s	Guadeloupe / Guadeloupe: 36 m/s	
4m	Mf* (daN.m)	163	273	324	381	441	576	650	729
	T* (daN)	69	115	136	160	185	242	273	306
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8
5m	Mf* (daN.m)	247	413	491	577	669	873	986	1105
	T* (daN)	86	144	171	200	232	303	342	383
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,5	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9
6m	Mf* (daN.m)	361	605	719	844	979	1278	1443	1618
	T* (daN)	107	179	213	250	290	378	427	479
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1	1,1	1,1
7m	Mf* (daN.m)	510	853	1016	1192	1382	1805	2038	2284
	T* (daN)	132	220	262	307	356	465	525	589
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,7	0,9	1	1	1	1,1	1,1	1,2
8m	Mf* (daN.m)	681	1141	1358	1593	1848	2413	2724	3054
	T* (daN)	156	261	310	364	422	551	622	697
	Côté massif (m) / Side of concrete block	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9
	Hauteur massif (m) / Height of concrete block	0,8	1	1	1,1	1,1	1,2	1,4	1,3

*Mf : moment de flexion / Bending moment
*T : effort tranchant / Shear force

* Dimensions données à titre indicatif pour un massif non ferraillé (Formule d' Andree & Norsa) Pour une pression de fond de fouille de 2 bars et une densité de béton de 2400 kg/m³ / *Dimensions given as an indication for a non-reinforced concrete block (Andree & Norsa formulation), for a background pressure of 2 bars and a concrete density of 2400 kg/m³.



Propositions d'ensembles
Suggestions for ensembles

A - murale / wall mounted
B - 400 C - 600 D - 700 E - 700



Chemin de lumière

Path of light



G A M M E B O R N E
B O L L A R D R A N G E

Avec une source lumineuse proche du sol, cette gamme offre une solution pertinente pour baliser un chemin, délimiter une zone, mettre en valeur la typicité d'un lieu... Tout en proposant la présence de repères lumineux rassurants, ces luminaires offrent aussi la possibilité de jouer sur la mise en lumière d'un décor.

With a source of light close to the ground, this range offers an effective solution for marking out a path, defining a given zone, highlighting the special characteristics of a site... While providing the reassuring presence of illuminated paths, these models also offer the possibility of playing on the lighting of a particular decor.

Graphis

La simplicité qui apaise
Comforting simplicity



Graphis

Chemin de lumière
Path of light



Sobre et efficace, la borne lumineuse Graphis remplit son contrat. Elle balise les chemins piétonniers, les lotissements, les parcs et les jardins.

Sa petite taille et son dôme arrondi ou plat lui confèrent une silhouette bienveillante; son éclairage doux renforce cette présence apaisante. Avec un tube diffusant blanc ou transparent, il adopte un style.

La borne lumineuse Graphis s'avère être une solution compatible avec tout type de projet d'éclairage en zone résidentielle.

Sober and effective, the Graphis bollard lives up to its promises. It can be used for lighting pathways, housing estates, parks and gardens. Its small size and rounded dome or flat top create a benevolent and comforting atmosphere, further enhanced by its soft light. With a transparent or diffused white light, it adopts an assertive style. The Graphis bollard in fact offers a solution compatible with all kinds of lighting plans in residential areas.

Graphis

Chemin de Lumière
Path of light



Graphis

Points forts

- Energie de choc élevée IK 10
- Idéal lotissements, balisage de chemins piétonniers, parcs, etc.
- Corps tubulaire terminé par une tête ronde ou plate
- Modèle passe-partout
- Disponible en blanc diffusant ou clair avec paralume inox

Caractéristiques techniques

Matière

Dôme : Fonderie d'aluminium injecté
Corps : Aluminium

Paralume : Acier inoxydable
Protection : PC traité anti-UV

Forme Protection

Standard : Tubulaire

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant

Graphis LED : Blanc diffusant

Optique

Type : Paralume à ailettes

Puissance Maximum

SHP/IM : 70 W

Fluo : 27 W

LED : 15 W

Fixation

Entre-axes semelle : 200 mm x 200 mm

Tiges de scellement : Ø16/M14 x 300

Dimensions massif préconisées : 0m30 x 0m30 x 0m40

Carré inscrit : 100 x 80 mm

Couleur standard

Aluminium brossé

Highlights

- High shock resistance IK 10
- Ideal for estates, pathways, parks, etc
- Tubular body ending with a round head
- All-purpose model
- Available in diffused white or clear with stainless steel louver assembly

Technical characteristics

Materials

Canopy: Injected cast aluminium
Body: Aluminium

Louver: Stainless steel
Protection: Anti UV treated PC

Protection Shape

Standard: Tubular

Protection Finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white

Graphis LED : Diffused white

Optical

Type: Louver

Maximum Power

HPS/MH (high pressure sodium): 70 W

Fluo: 27 W

LED: 15 W

Mounting

Center to center base plate: 200 mm x 200 mm

Anchor bolts: Ø16/M14 x 300

Sealing block size recommended: 0m30 x 0m30 x 0m40

Inscribed square: 100 x 80 mm

Color Standard

Brushed aluminium



Tube diffusant blanc
White diffusion tube

Existe en version LED
Available in LED version

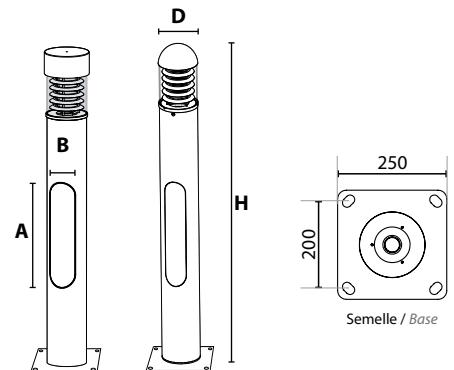
Tube transparent + paralume
inox à ailettes
Transparent tube + stainless steel
louvered light fitting

Classe électrique

I et II

Electrical class

I and II



Graphis	600	Graphis	900	Graphis	1200
---------	-----	---------	-----	---------	------

Poids (kg) / Weight 4 6,2 8,1

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 44 IP 44 IP 44

Optical unit

Logement électrique IP 44 IP 44 IP 44

Electrical compartment

Énergie de choc IK 10 IK 10 IK 10

Shock resistance

Dimensions (mm)

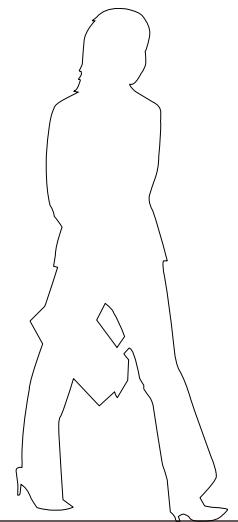
Dimensions	D	H	D	H	D	H
	150	600	150	900	150	1200

Porte (mm)	A	B	A	B
------------	---	---	---	---

Door	sans porte	350	85	350	85
------	------------	-----	----	-----	----

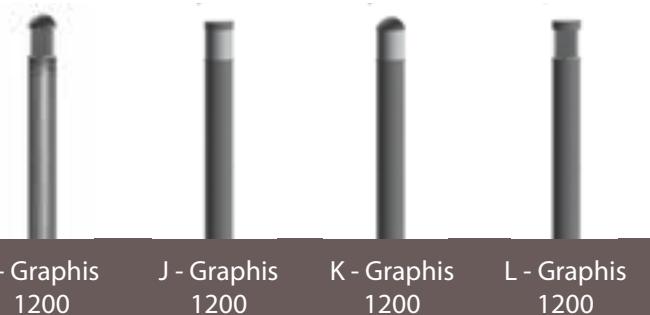


288



Graphis

- A - Graphis 600 B - Graphis 600 C - Graphis 600 D - Graphis 600 E - Graphis 900 F - Graphis 900 G - Graphis 900 H - Graphis 900

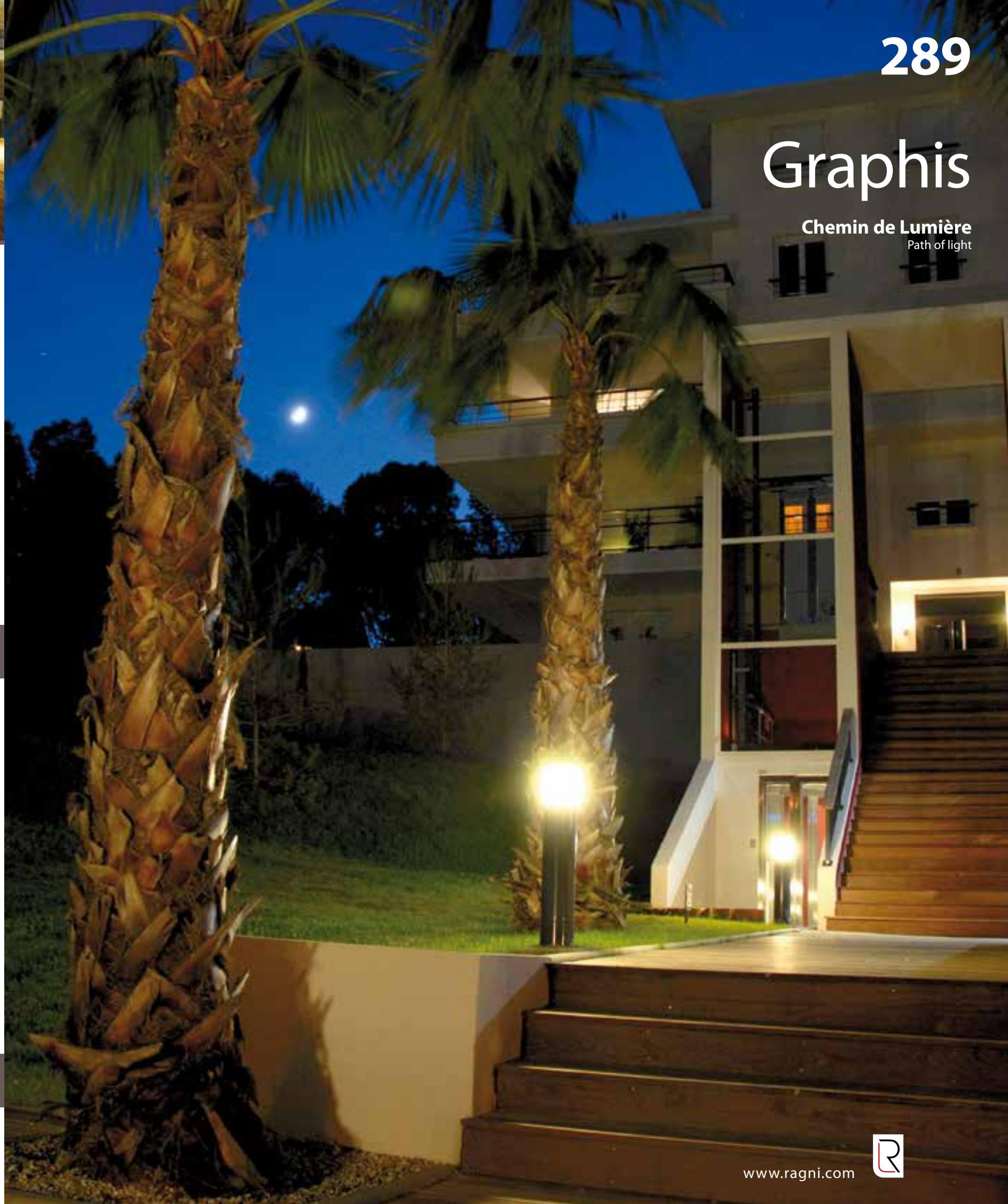


- I - Graphis 1200 J - Graphis 1200 K - Graphis 1200 L - Graphis 1200

289

Graphis

Chemin de Lumière
Path of light



www.ragni.com

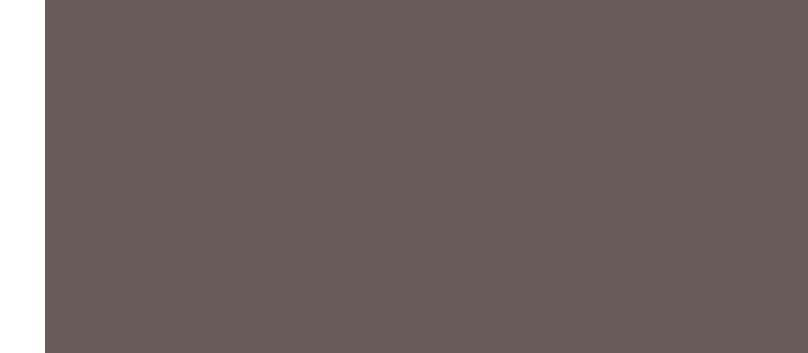
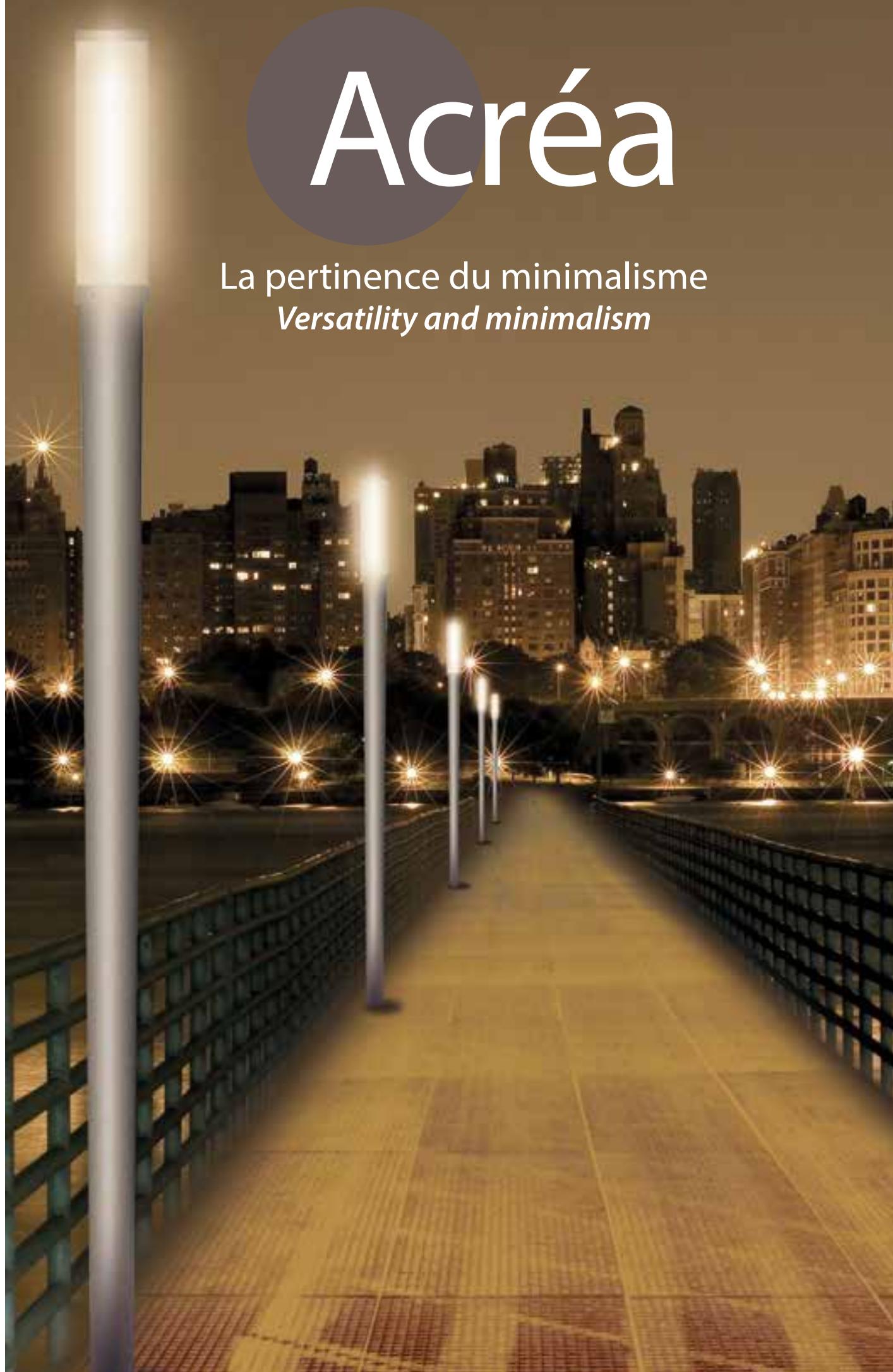


www.ragni.com



Acréa

La pertinence du minimalisme
Versatility and minimalism



Acréa

Chemin de lumière
Path of light



Planté dans le sol, l'Acréa est un bâton lumineux dont le design minimalist se révèle pertinent pour créer des ensembles originaux. En alignant ces bornes lumineuses ou en jouant au contraire sur leur dispersion, l'espace se délimite ou s'habille de repères lumineux discrets. Sa conception très étudiée offre un très faible encombrement au sol qui facilite son intégration dans des lieux animés comme des terrasses, des parcs ou des voies piétonnes.
Ainsi posée dans le décor, son allure linéaire et contemporaine assure une présence élégante et tranquillisante.

Set into the ground, Acréa is a lamp-post whose minimalist design lends itself ideally to the creation of original lighting compositions. By lining up these lamp-posts or dotting them around a given space, one can define a perimeter or shed discreet light on the desired area. Thanks to its very slender design taking up very little floor space, this model blends easily into busy areas such as terraces, parks or pedestrian zones.
Once set into the decor, its contemporary, linear design provides an elegant and reassuring presence.

Acréa

Chemin de lumière
Path of light



Acréa

Points forts

- Flèche ou bâton lumineux planté dans le sol
- Ligne contemporaine
- Design minimaliste et linéaire
- Très faible encombrement au sol
- Idéal pour les places, les voies piétonnes, les terrasses, etc.

Highlights

- Arrow or luminous beacon planted into the ground
- Contemporary line
- Minimalist and linear design
- Very low footprint on the ground
- Ideal for squares, walkways, terraces, etc.

Caractéristiques techniques

Matière

Dôme : Acier inoxydable
Embase : Aluminium
Réflecteur : Aluminium brillanté embouti
Protection : PC traité anti UV
Mât : Aluminium

Forme Protection

Standard : Tubulaire

Finition Protection

Standard : Blanc diffusant

Optique

Type : Réflecteur circulaire

Puissance Maximum

SHP/IM : 150 W

Cosmo : 140 W

Fixation

Entre-axes semelle : 200 mm x 200 mm

Couleur standard

Noir foncé RAL 9005

Technical characteristics

Materials

Canopy: Stainless steel
Base: Aluminium
Reflector: Pressed bright dipped aluminium
Protection: Anti UV treated PC
Pole: Aluminium

Protection Shape

Standard: Tubular

Protection Finish

Standard: Diffused white

Optical

Type: Circular reflector

Maximum Power

HPS/MH: 150 W

Cosmo: 140 W

Mounting

Center to center base plate: 200 mm x 200 mm

Color Standard

Dark Black RAL 9005

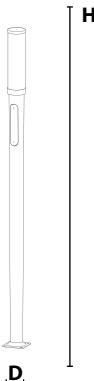


Classe électrique

I et II

Electric class

I and II



Acréa

Poids (kg)/Weight 26

Indice de protection

Protection index
Bloc optique IP 65
Optical unit
Logement électrique IP 54
Electrical housing

Énergie de choc IK 08
Shock resistance

Dimensions

Size D H
200 3750

Options

Event IP 68
IK 10 sur demande
IP 68 vent
IK 10 on request

294



Acrea



www.ragni.com

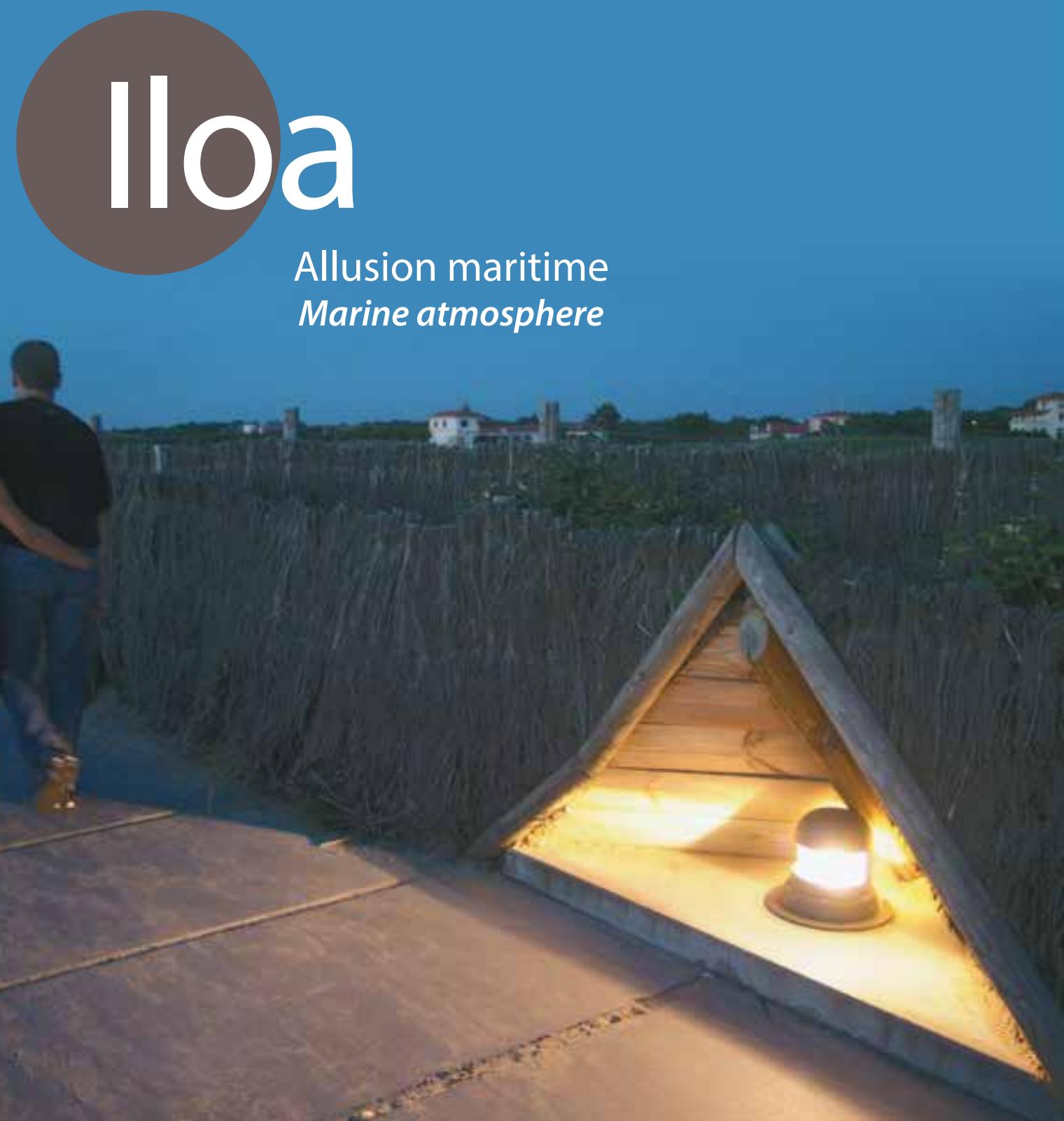
295

Acréa

Chemin de lumière
Path of light



www.ragni.com



Iloa

Allusion maritime
Marine atmosphere



Iloa

Chemin de lumière
Path of light



C'est sans conteste un tempérament marin qui caractérise l'Iloa : esthétique rappelant le socle d'amarrage d'un bateau et système lumineux inspiré de celui des phares. Avec de telles évocations, la borne lumineuse Iloa semble tout indiquée pour éclairer les sites touristiques maritimes. L'allusion s'arrête là puisque cette borne est munie d'une véritable lentille de Fresnel et est étanche au point d'être immergée. Son éclairage rasant - ou rehaussé d'un tube - met discrètement en valeur les promenades de bord de mer. Elle est tout aussi bienvenue en zones piétonnes ou résidentielles. Cette borne aux allures marines invite au dépaysement.

Iloa conveys a decidedly marine atmosphere : its design is reminiscent of a mooring bollard for a boat while its lighting system borrows inspiration from that of lighthouses. Conjuring up this kind of evocation, this model would seem to be the ideal choice for lighting tourist walkways in seaside areas.

The allusion stops there, however, as Iloa is fitted with a real Fresnel lens and is water-resistant even when fully submerged. Its low-angled glow - which can be heightened by means of a tube - discreetly embellishes seafront promenades. It will also add esthetic appeal to pedestrian or residential areas.

A bollard with a marine style, an invitation to discover new horizons.





Points forts

- Grande étanchéité IP 67 : peut être immergée
- Peut être rehaussée d'un tube sublimé bois ou thermo-laqué
- Idéal ports, places, jardins, voies piétonnes
- Disponible en version lampe ou LED

Highlights

- Great water tightness IP67, can be submerged
- Can be enhanced by a tube with wooden sublimation process or painted
- Ideal for ports, squares, gardens, walkways
- Available in lamp or LED version

Caractéristiques techniques

Matière

Luminaire : Fonderie d'aluminium coulé
Corps (Iloa Réhausse) : Aluminium
Protection : Verre

Forme Protection

Standard : Tubulaire

Finition Protection

Standard : Transparente

Puissance Maximum

SHP/IM : 70 W
Module 3 LED : 7,5 W @ 700 mA

Fixation

Entre-axes semelle : 230 mm x 230 mm
4x tiges M10x200 (non fournies)

Couleur standard

Gris 2900 sablé

Technical characteristics

Materials

Fixture: Cast aluminium
Body (Iloa Réhausse): Aluminium
Protection: glass

Protection Shape

Standard: Tubular

Protection Finish

Standard: Transparent

Maximum Power

HPS/MH: 70 W
3 LED module: 7,5 W @ 700 mA

Mounting

Center to center base plate: 230 mm x 230 mm
4x anchor bolts M10x200 (not supplied)

Color Standard

Textured grey 2900



Lentille de Fresnel
Fresnel lens



Version LED + réflecteur aluminium
LED version + aluminium reflector



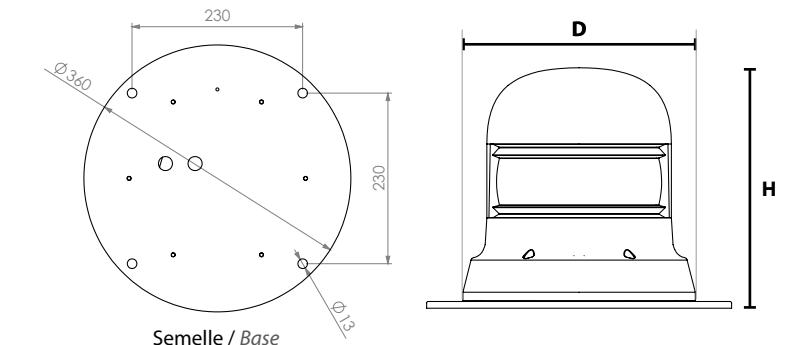
Semelle
Base plate

Classe électrique

I et II

Electrical class

I and II



Iloa
Iloa
Réhausse

Poids (kg)/Weight 11 15

Indice de protection

Protection index

Bloc optique IP 67 IP 67

Optical unit

Logement électrique IP 67 IP 67

Electrical housing

Energie de choc IK 08 IK 08

Shock resistance

Dimensions

D H D H

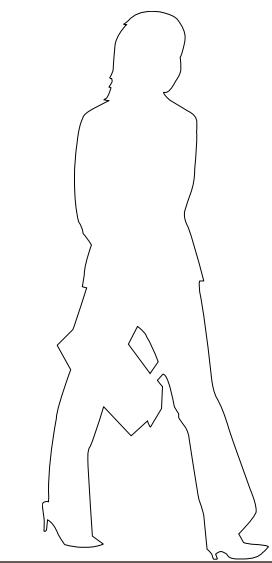
275 285 275 900

Options

Event IP 68
IP 68 vent



300



Iloa

A - Iloa
180°

B - Iloa 180° + 90°

C - Iloa 180°
90 cm

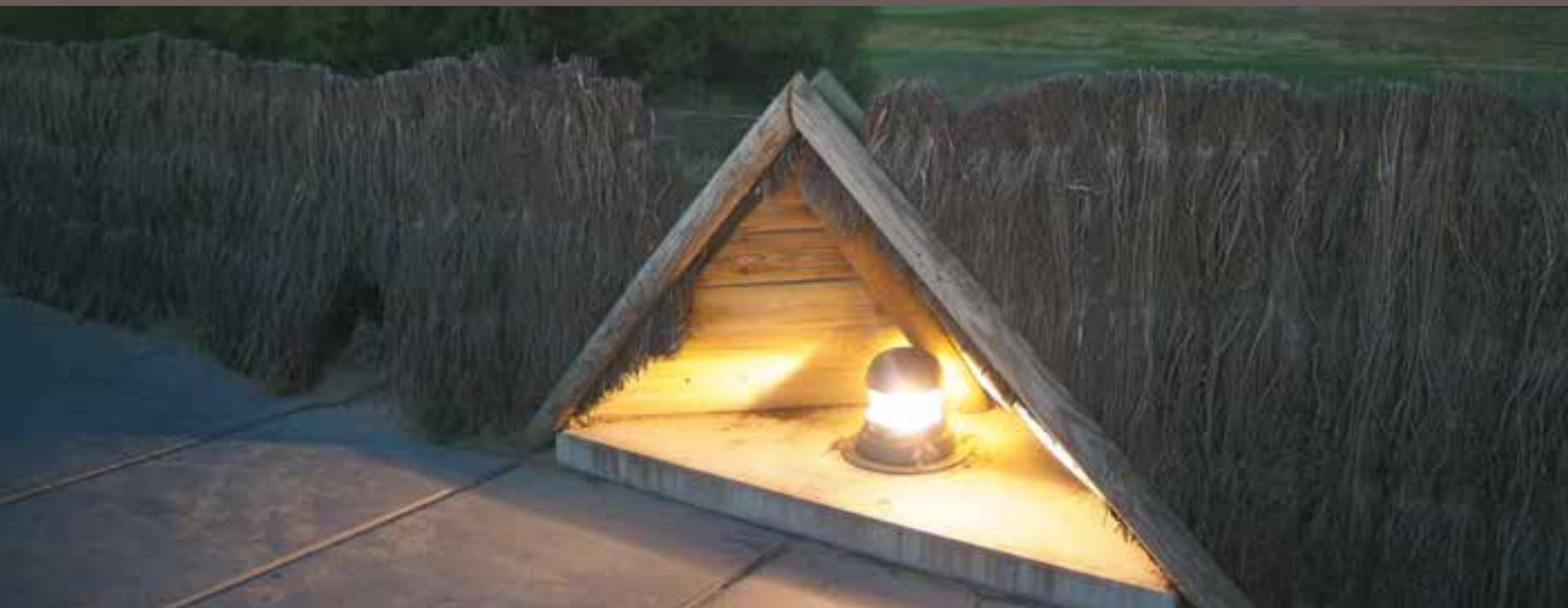
D - Iloa 180° + 90°
90 cm



301

Iloa

Chemin de lumière
Path of light



R

www.ragni.com

R

www.ragni.com

Dorix

Un complice discret, mais efficace
A discreet but efficient accomplice



Dorix

Chemin de lumière
 Path of light



Discrètement intégré dans un muret, le projecteur Dorix jalonne un chemin piétonnier avec des repères lumineux et rassurants.

Ce remarquable luminaire se dote au choix d'un réflecteur asymétrique ou d'une source LED, en assurant la même qualité d'éclairage. Il est équipé d'une protection anti-vandalisme élevée et conçu en acier inoxydable inaltérable, idéale pour les sites fréquentés, touristiques ou urbains. Ainsi paré contre les éléments, il est le complice de promenades agréables.

Discreetly set into a low wall, the Dorix projector marks out pedestrian pathways with reassuring pools of light. This remarkable floodlight is fitted with an asymmetrical reflector or LED source, ensuring the same quality of light. It also offers effective anti-vandalism protection and is made of highly resistant stainless steel, ideal for sites attracting lots of visitors, either touristic or urban. Thus armed against the elements, it is the perfect companion for pleasant strolls.



Dorix

Dorix

Chemin de lumière
Path of light

Points forts

- Equipé d'un réflecteur asymétrique
- Source LED invisible
- Grande résistance à la corrosion (acier inoxydable inaltérable 316L)
- Anti-vandalisme
- Dérivation possible dans le projecteur
- IP 66

Caractéristiques techniques

Matière

Corps : Acier inoxydable
Réflecteur : Aluminium gaufré
Protection : PC

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente

Optique

Type : Réflecteur asymétrique ou LED

Source lumineuse

SHP/IM : 70 W maxi

LED : 1100 lm ou 1800 lm

Températures de couleur : 3000K, 4000K

Fixation

Entre-axes murale : 340 mm x 340 mm - Ø7

Vis de fixation non fournies

Couleur standard

Acier inoxydable poli brillant (poli miroir, brossé ou peint sur demande)

Highlights

- Equipped with an asymmetrical reflector
- Invisible LED light source
- High corrosion resistance (unalterable stainless steel 316L)
- Anti-vandalism
- Possible by-pass inside floodlight
- IP 66

Technical characteristics

Materials

Body: Stainless steel
Reflector: Crimped aluminium
Protection: PC

Protection Shape

Standard: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent

Optical

Type: Asymmetrical reflector or LED

Light source

HPS/MH: 70 W (maximum)

LED: 1100 lm or 1800 lm

Color temperatures: 3000K, 4000K

Mounting

Center to center for wall mounting: 340 mm x 340 mm - Ø7

Fixing screws not supplied

Color Standard

Bright polished stainless steel (mirror polished, brushed or painted on request)



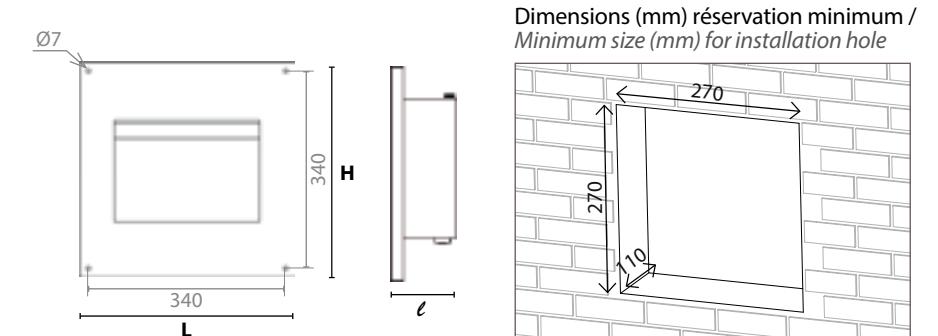
+ Existe en version mini
Available in small version

+ Réflecteur asymétrique en aluminium gaufré
Asymmetrical reflector in embossed aluminium

+ Source LED ou traditionnelle au choix
Choice of traditional or LED source

Classe électrique

Electric class



Dorix

Poids (kg)/Weight (kg) 5.4

Indice de protection

Protection index

Bloc optique.....IP 66

Optical unit

Logement électriqueIP 66

Electrical compartment

Énergie de choc.....IK 10

Shock resistance

Dimensions (mm)

Size (mm) L 370 H 370 ε 110

Options

Event IP 68
IP 68 vent





Luméa

Chemin de lumière
Path of light



Le design minimaliste de la borne Luméa satisfait aux exigences de discréption des sites de caractère comme des plus classiques. Sa sobriété et son haut niveau de protection anti-vandalisme conviennent aussi bien à l'éclairage des zones piétonnes que des voies de circulation. En jouant sur ses volumes, elle peut également délimiter des espaces. Disponible en deux tailles, avec un éclairage diffusant ou un réflecteur asymétrique et une lampe invisible, la silhouette de la borne Luméa s'efface au profit de la mise en lumière. Un choix architectural qui met les sites en valeur, sans en perturber les lignes.

The minimalist design of the Luméa bollard meets the need for discretion in sites of character or more classic settings. Its sobriety and high level of anti-vandalism protection also make it suitable for the lighting of both pedestrian areas and traffic lanes. By playing on its volumes, it can also be used to define specific areas. Available in two sizes, with diffusion lighting or an asymmetrical reflector and invisible lamp, the silhouette of the Luméa bollard melts into the background to give priority to its lighting function. An architectural choice, to highlight a given site without impinging on its lines.



Luméa

Luméa

Chemin de lumière
Path of light

Points forts

- Protection anti vandalisme
- Parallélépipède lumineux
- Disponible en éclairage blanc ou avec réflecteur asymétrique et lampe invisible.
- Disponible en 2 tailles
- Design minimaliste et architectural

Caractéristiques techniques

Matières

Luminaire : Aluminium
Réflecteur : Aluminium gauffré
Protection : Verre trempé

Forme Protection

Standard : Plate

Finition Protection

Standard : Transparente
Option : Blanc diffusant

Optique

Type : Réflecteur asymétrique pour distribution unidirectionnelle ou bidirectionnelle

Source lumineuse

Fluo : 42 W maxi

LED : 1100 lm ou 1800 lm

Température de couleur : 3000 K, 4000 K

Fixation

Entre-axes semelle : 300 x 200 mm

Tiges de scellement : Ø16/M14 x 300

Dans le cas d'une installation sur massif, dimensions préconisées : 0m40 x 0m30 x (h)0m40

Couleur standard

Gris 2900 sablé

Highlights

- Anti-vandal protection
- Luminous box shaped
- Available in white lighting or asymmetrical reflector and invisible lamp
- Available in two sizes
- Minimalist and architectural design

Technical characteristics

Materials

Fixture: Aluminium
Reflector: Crimped aluminium
Protection: Tempered glass

Protection Shape

Standard: Flat

Protection Finish

Standard: Transparent
Optional: Diffused white

Optical

Type: Asymmetrical reflector for unidirectional or bidirectional distribution

Light source

Fluo: 42 W (maximum)

LED: 1100 lm or 1800 lm

Colour temperature: 3000 K, 4000 K

Mounting

Center to center base plate: 300 x 200 mm

Anchor bolts: Ø16/M14 x 300

In the case of a sealing block installation, recommended dimensions: 0m30 x 0m30 x (height)0m40

Color Standard

Textured grey 2900



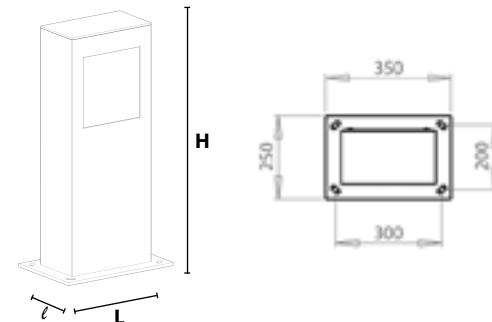
Capot et semelle en aluminium injecté
Cap and base-plate in injected aluminium

Corps en aluminium extrudé
Body in extruded aluminium

Protection anti-vandalisme
Anti vandalism protection

Classe électrique

Electric class



Luméa **Luméa**
600 **1000**

Poids (kg)/Weight

Aluminium 7 10

Indice de protection

Protection index
Bloc optique IP 65 IP 65

Optical unit
Logement électrique IP 65 IP 65

Electrical Housing
Énergie de choc IK 08 IK 08

Shock resistance

Dimensions (mm)

L	l	H	L	l	H
280	150	600	280	150	1000

Size

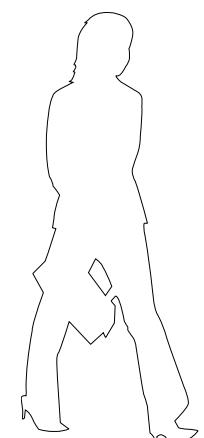


Options

Event IP 68

IP 68 vent

310



Luméa

A - Luméa 600

B - Luméa 1000



311

Luméa

Chemin de lumière
Path of light



Jeux de lumière

Play on light



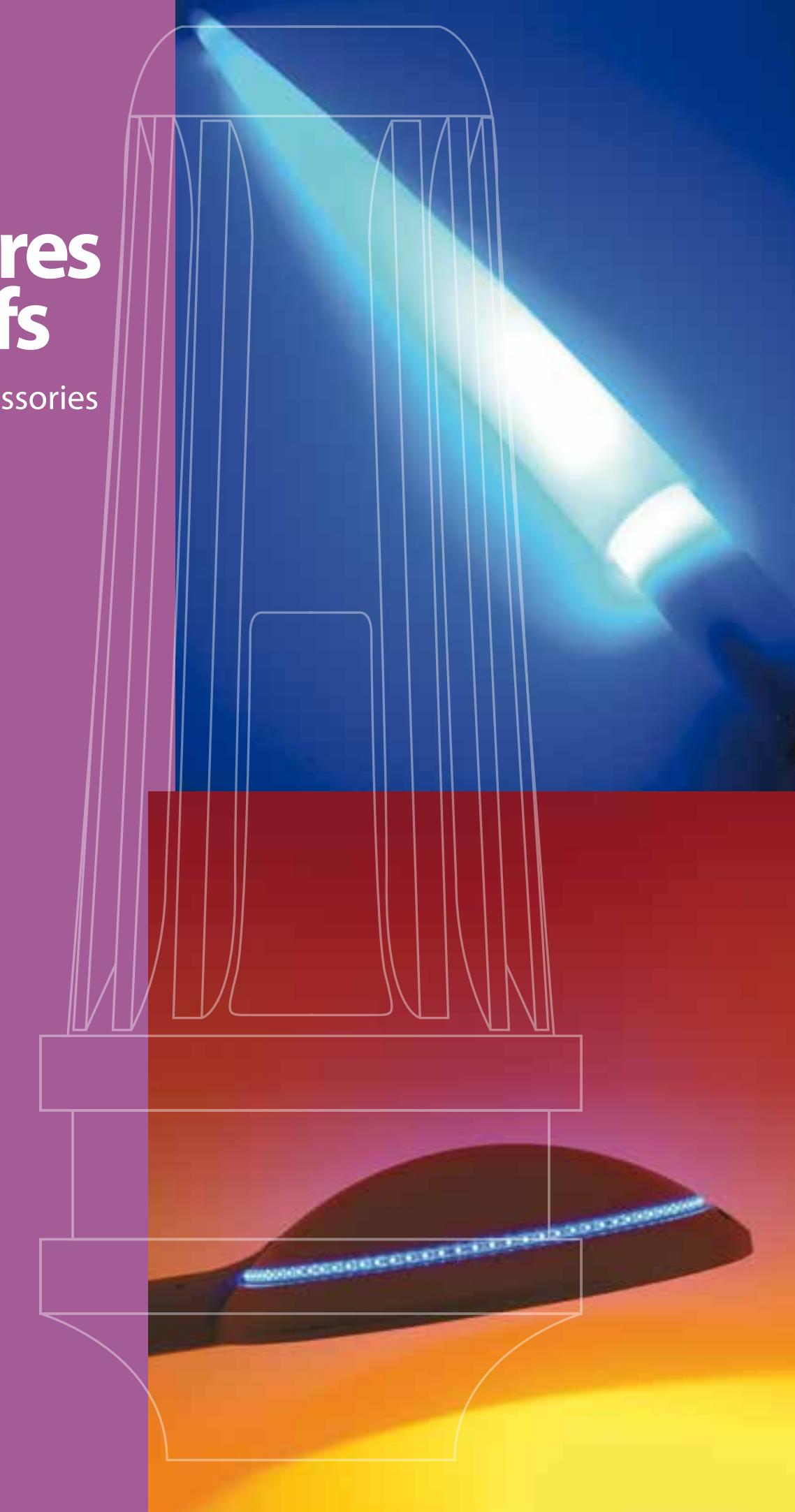
GAMME ACCESSOIRES
DÉCORATIFS ET TECHNIQUES
DECORATIVE AND TECHNICAL
ACCESSORIES

Touche finale d'un projet d'éclairage, ces différents éléments de décoration viennent sublimer la mise en lumière nocturne. Bandeau sur la console, pointe, boule ou embout sur le mât, quelles que soient l'option et la couleur choisies, cette technologie économique souligne harmonieusement le design d'un luminaire.

The final touch to a lighting project, these various decorative items further enhance night-time lighting. A strip of light on a console, a small pyramid, tip or ball, whatever the choice of the shape or colour, this energy-saving technology harmoniously emphasizes the overall design of a lighting solution.

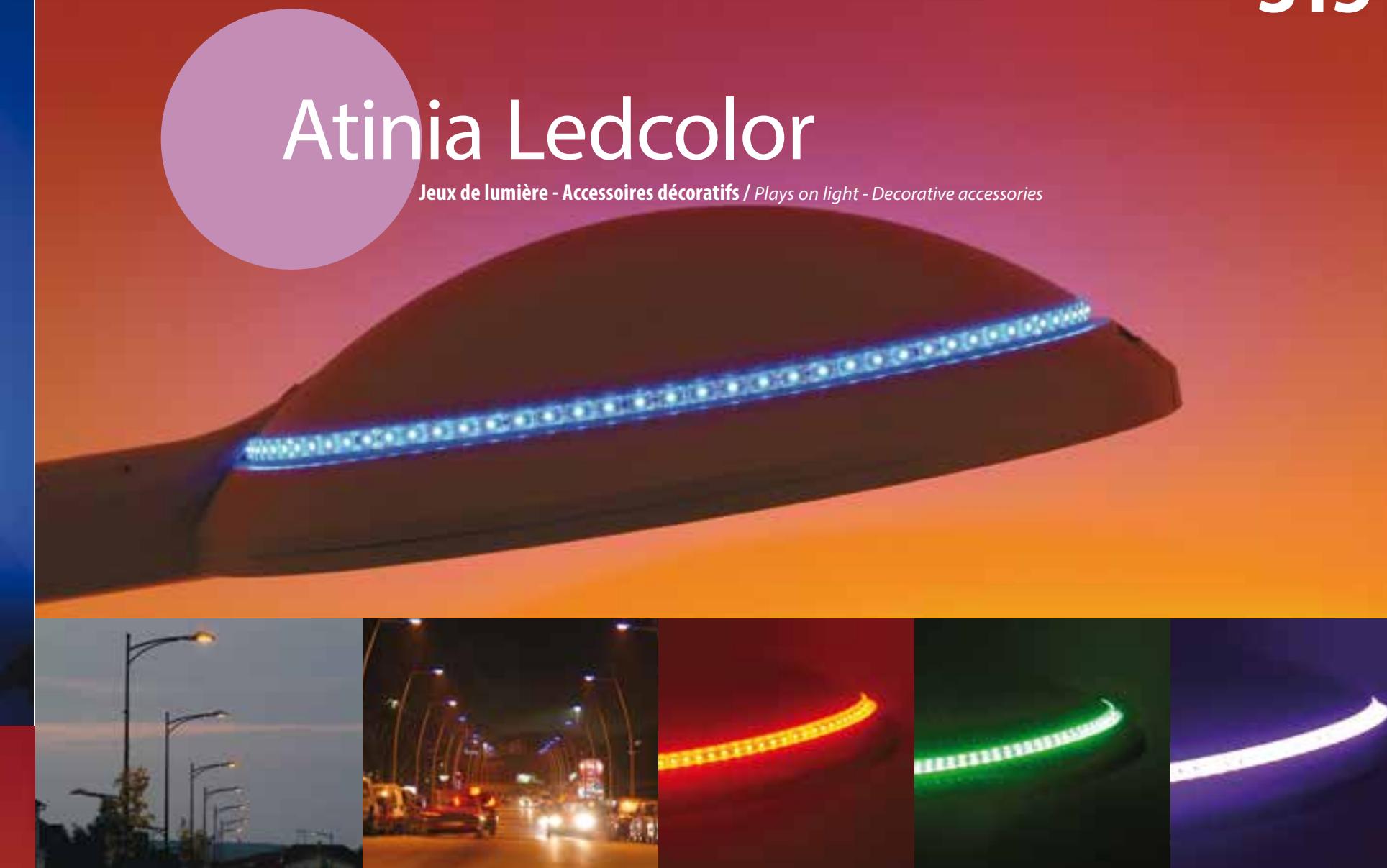
Accessoires décoratifs

Decorative accessories



Atinia Ledcolor

Jeux de lumière - Accessoires décoratifs / Plays on light - Decorative accessories



Résistance, souplesse d'utilisation, variété des coloris, économie... Ledcolor c'est toutes les qualités de la Led au service de la mise en lumière. Une technologie qui permet de souligner nos luminaires d'un trait lumineux et dans la couleur qui s'accordera le mieux aux sites éclairés. Un élément de détail qui offre de nouvelles possibilités de création.

Technology that makes magic. It's sturdy, colorful, economical, and so adaptable... Ledcolor is the best of LED light in a unique form that adds new dimensions to any lighting composition. The technology lets you add a vibrant band of light to our luminaires, in the color best suited to the illuminated area. A special detail that provides you with even more creative possibilities.

Points forts

- Permet de souligner d'un trait lumineux les luminaires
- De couleur rouge, vert, bleu, jaune ou RVB sur demande
- Technologie économique et résistante

Highlights

- Lets you add a band of light to our fixtures
- Red, green, blue, yellow, or RGB on request
- Sturdy and economical technology

Couleurs Colors	Puissance consommée (W) Energy consumed (W)
--------------------	--

Rouge/Red 5,28

Vert/Green 10,56

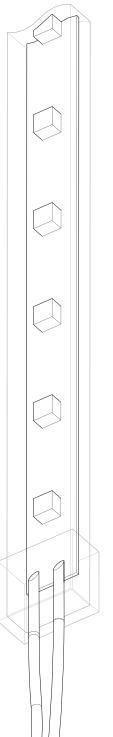
Bleu/Blue 10,56

Jaune/Yellow 5,28

Blanc/White 10,56

Indice de protection
Protection degree

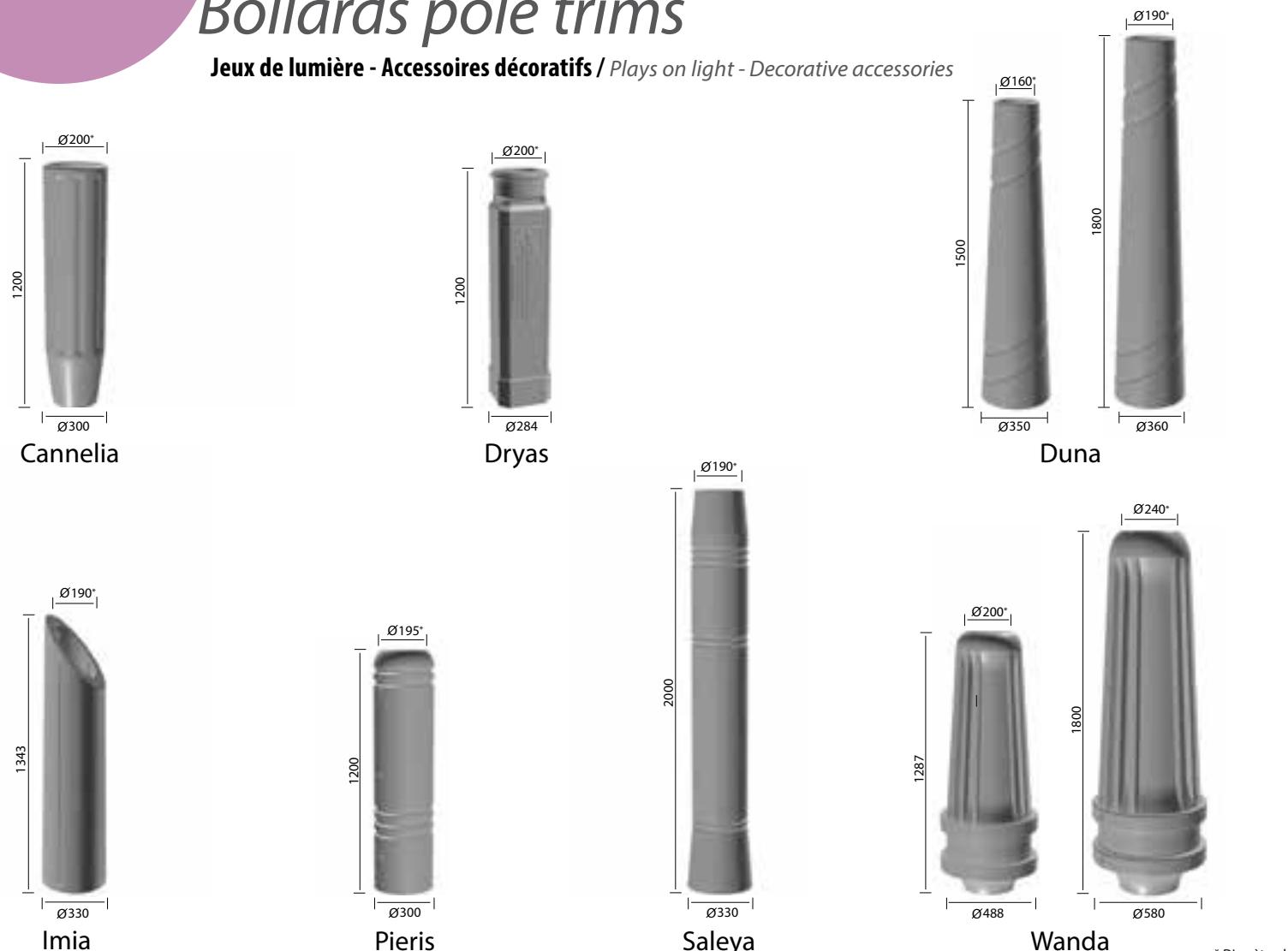
IP 67



Bornes enjoliveurs de mâts

Bollards pole trims

Jeux de lumière - Accessoires décoratifs / Plays on light - Decorative accessories

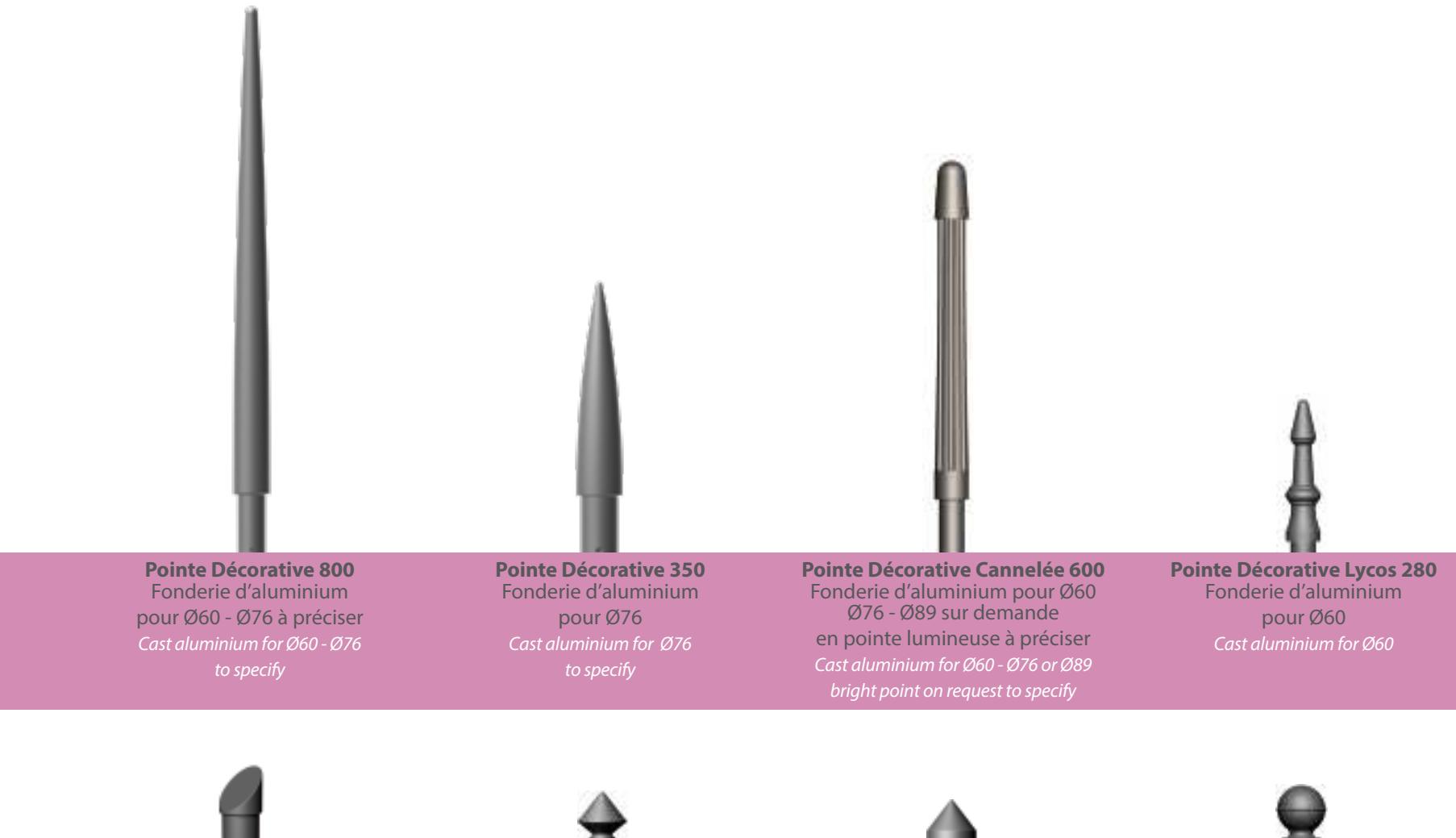


	CANELIA	DRYAS	DUNA		IMIA	PIERIS	SALEYA	WANDA	
			150	180				130	180
Matière <i>Material</i>	Fonderie d'aluminium <i>Cast aluminum</i>								
Dim. porte (mm) <i>Dimensions door (mm)</i>	620x160	400x135	580x130	680x160	620x120	560x150	670x165	620x105	520x115
Dist. bas borne/porte (mm) <i>Distance bollard/door (mm)</i>	450	495	460	460	415	450	400	490	490

Pointes et boules décoratives

Decorative cones and balls

Jeux de lumière - Accessoires décoratifs / Plays on light - Decorative accessories



Pointe Décorative 800 Fonderie d'aluminium pour Ø60 - Ø76 à préciser <i>Cast aluminium for Ø60 - Ø76 to specify</i>	Pointe Décorative 350 Fonderie d'aluminium pour Ø76 <i>Cast aluminium for Ø76 to specify</i>	Pointe Décorative Cannelée 600 Fonderie d'aluminium pour Ø60 - Ø76 ou Ø89 sur demande en pointe lumineuse à préciser <i>Cast aluminium for Ø60 - Ø76 or Ø89 bright point on request to specify</i>	Pointe Décorative Pyra Aluminium repoussé pour Ø60 - Ø76 ou Ø89 à préciser <i>Embossed aluminium for Ø60 - Ø76 or Ø89 to specify</i>	Pointe Décorative Lycos 280 Fonderie d'aluminium pour Ø60 <i>Cast aluminium for Ø60</i>
Bouchon PVC plastique Fonderie d'aluminium pour Ø60 - Ø76 - Ø89 ou Ø103 à préciser <i>Cast aluminium for Ø60 - Ø76 - Ø89 or Ø103 to specify</i>	Obturateur Finition Tube Aluminium décolleté pour Ø49 - Ø60 - Ø76 à préciser <i>Cleavage aluminium for Ø60 - Ø76 or Ø89 to specify</i>	Obturateur demi-sphérique Aluminium décolleté pour Ø49 - Ø60 - Ø76 à préciser <i>Cleavage aluminium for Ø60 - Ø76 or Ø89 to specify</i>		

Decoled

Jeux de lumière - Accessoires décoratifs / Plays on light - Decorative accessories



UNE TECHNOLOGIE HAUTE EN COULEURS Technology high in colour

Decoled permet de personnaliser votre éclairage en choisissant la touche finale de vos réalisations : quatre couleurs donc quatre design différents.

Blanc le jour, Decoled s'anime la nuit en diffusant une lumière élégante et colorée.

Son dessin, en pointe haute, ou pyramidale, en boule ou cylindrique, apportera une touche de finition aux mâts ou consoles, en s'adaptant aux ambiances les plus variées. Une idée haute technologie et haute en couleurs, pour mettre en relief les espaces où les périodes festives.

Decoled lets you customize your lighting and add the final touch to your project. Four different colors and four designs give you a creative palette for making any space your own. Decoled is white by day, but livens up at night by emitting elegant, colored lighting. The assortment of available shapes - elongated, pyramidal, spherical, and cylindrical - gives a tailored, finished appearance to posts or consoles and adapts perfectly to a wide variety of settings. A colorful, high-tech idea to brighten up any space or celebrate holidays and festivals.

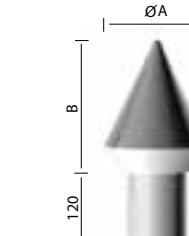


Decoled

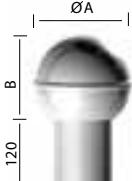
Jeux de lumière - Accessoires décoratifs / Plays on light - Decorative accessories



Pointe Decoled
Decoled point



Pointe Himera Decoled
Himera Decoled point



Boule Decoled
Decoled ball



Embout Decoled
Decoled end piece

CARACTÉRISTIQUES ACCESSOIRES Technical specifications

Points forts

- Finition de mât ou console
- 4 formes : pointe 600 mm, pointe himera, boule déco et embout tube
- 4 couleurs : blanc, bleu, rouge et vert
- De jour, couleur blanche
- Lumière diffuse
- Permet de personnaliser facilement un ensemble
- Peuvent servir d'illuminations festives



Highlights

- Finished look for post or console
- 4 shapes: 600mm tip, Himera tip, déco sphere, and tube tip
- 4 colors: white, blue, red, and green
- White by day
- Diffused light
- Allows for easily customized ensembles
- Can be used for festive light displays

Classe électrique 2

Electric class 2



Decoled

Matière / Materials

Embout : polyéthylène blanc diffusant
Fixture: white polyethylene diffusing

Puissance maximum / Maximum power

1 x LED 1 W
220 V - 50 Hz

Fixation / Mounting

Pour tube Ø60, Ø76 (embout decoled également disponible en Ø89)
For tube Ø60, Ø76 (End piece Decoled also available in Ø89)
Livré câblé (longueur sur demande) avec câble 2 x 1.5
Delivered wired cable (cable lenght on request) with 2 x 1.5 cable

Couleurs standards / Colors standard

Blanc, Bleu, Rouge et Vert / White, Blue, Red and Green

Indice de protection IP 66 Protection degree

Énergie de choc IK 10
Shock energy

Dimensions (mm)/Size ØA B

POINTE DECOLED 60/76 600

POINTE HIMERA LED 109/119 130/150

BOULE DECOLED 105/115 90/95

EMBOUT DECOLED 60/76/89 60/80/90

320



Accessoires techniques

Technical accessories

semi-plans



Réflecteurs Reflectors

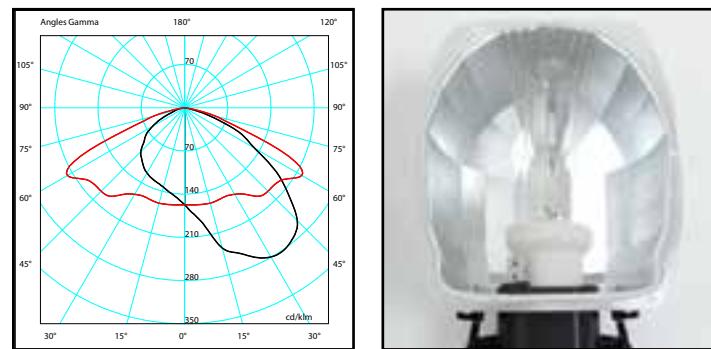
Jeux de lumière - Accessoires techniques / Plays on light - Technical accessories

RÉFLECTEUR RL 650

- Réflecteur en aluminium anodisé
- Conçu pour l'éclairage routier
- Possibilité de réglages lui permettant de s'adapter aux diverses situations d'éclairage
- Supporte les différentes sources de l'éclairage public jusqu'à 150W IM-T/SHP-T, 140W CPO-TW

RL 650 reflector

- Anodized aluminium reflector
- Designed for street lighting
- Can be adjusted to meet various lighting requirements
- Accepts different public lighting sources up to 150W IM-T/SHP-T, 140W CPO-TW

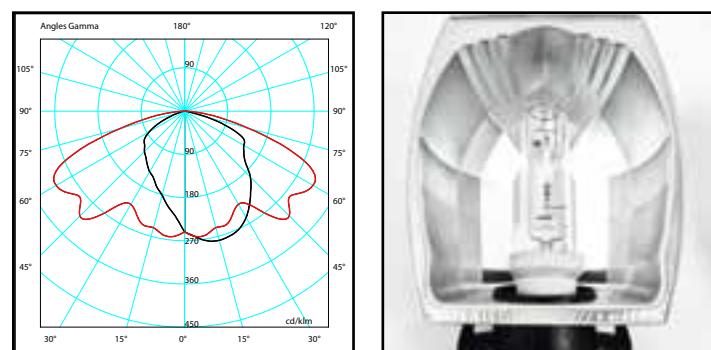


RÉFLECTEUR RL 800

- Réflecteur en aluminium anodisé
- Conçu pour l'éclairage routier
- Possibilité de réglages lui permettant de s'adapter aux diverses situations d'éclairage
- Supporte les différentes sources de l'éclairage public jusqu'à 400W IM-T/SHP-T, 140W CPO-TW

RL 800 reflector

- Anodized aluminium reflector
- Designed for street lighting
- Can be adjusted to meet various lighting requirements
- Accepts different public lighting sources up to 400W IM-T/SHP-T, 140W CPO-TW



Prises Plugs

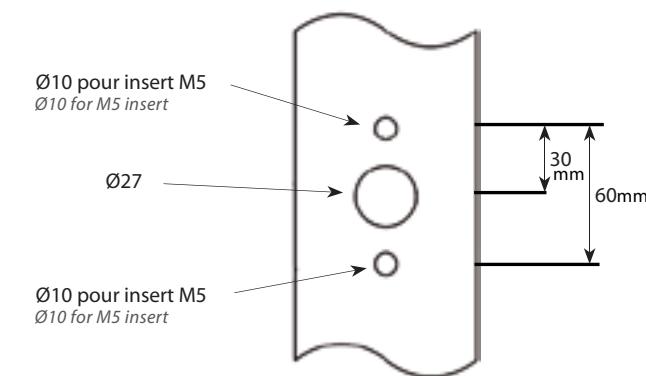
Jeux de lumière - Accessoires techniques / Plays on light - Technical accessories

CONNECTEUR ILLUMINATION

Le connecteur illumination est constitué de deux parties :

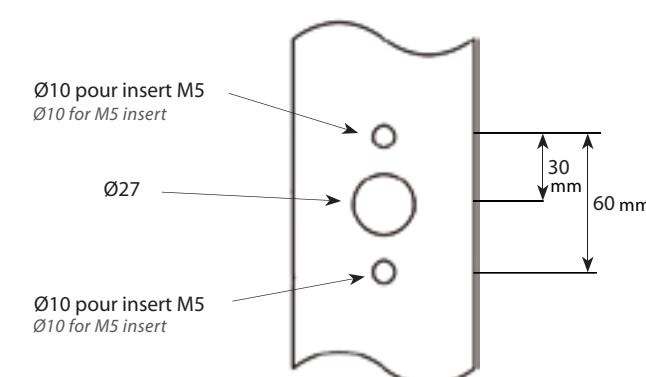
- La fiche femelle (côté support) est fournie câblée (6m50 de 3 x G1.5 R02V) et avec un joint d'étanchéité collé. Elle est équipée d'un bouchon pour éviter les infiltrations lorsque le connecteur mâle est débranché. Visserie inoxidable et inserts "sans outil" fournis
- La fiche mâle est fournie câblée (2m00 de 3 x G1.5 - R02V).

La connexion à la fiche femelle se fait sans outil



PRISE SONORISATION

- Fiche mâle IP 54 munie de 4 pôles de connexion à souder acceptant des câbles de 6 mm² maximum. Embase femelle IP 54 connexion par 4 cosses Faston femelles 6,3 mm
- Livrée non câblée



Floodlight connector

The floodlight connector is comprised of two parts:

- The socket (on the support side) is provided already wired (6m50 with 3 x G1.5 - R02V) with a glued waterproof seal. It is fitted with a cap to prevent infiltration when the plug is disconnected. Tool-free stainless steel screws and inserts provided.
- The plug is delivered already wired (2m00 with 3 x G1.5 - R02V). It can be plugged into the socket without any need for tools



Produits spéciaux & personnalisés

Special and personalized products



Produits spéciaux & personnalisés

Special and personalized products



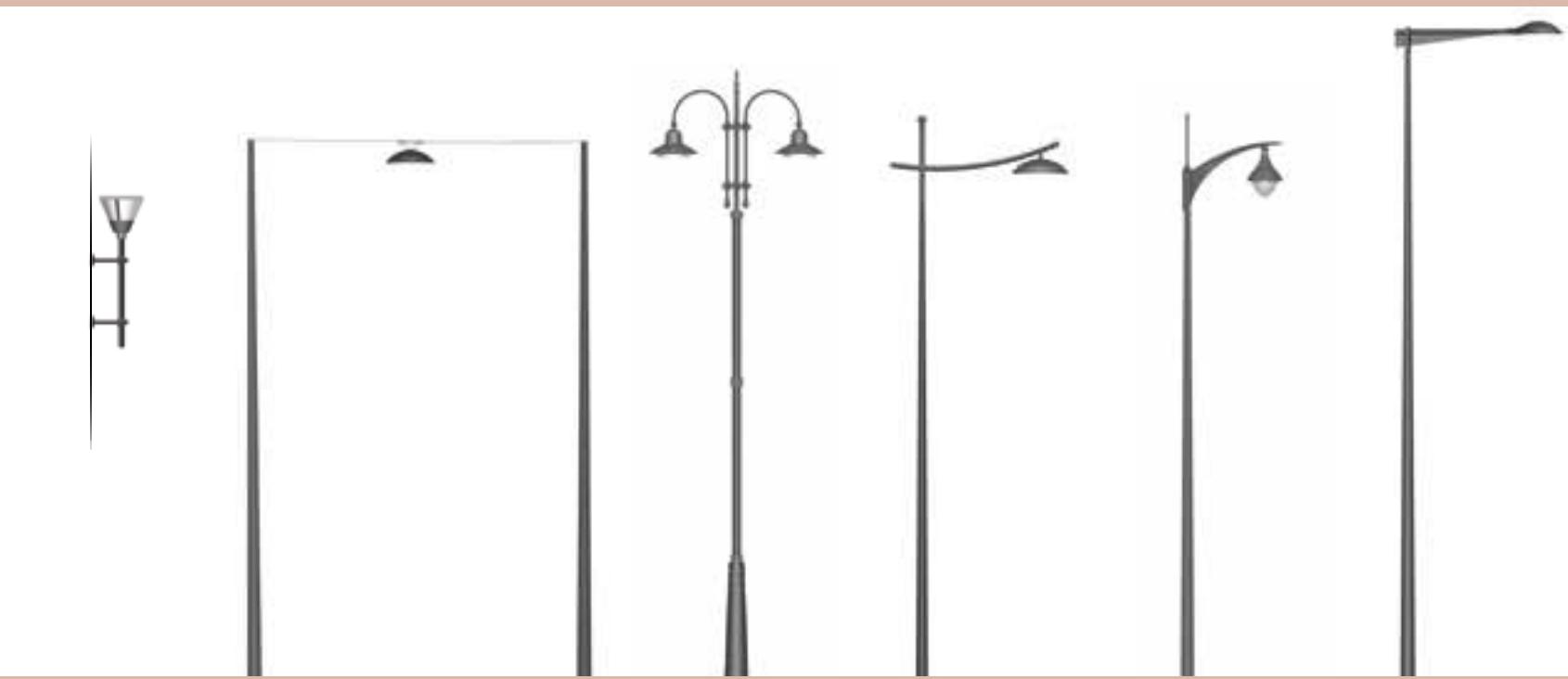
Cabourg

Swann

Valdereuil

Pop

Tifora



Torche

Fillin

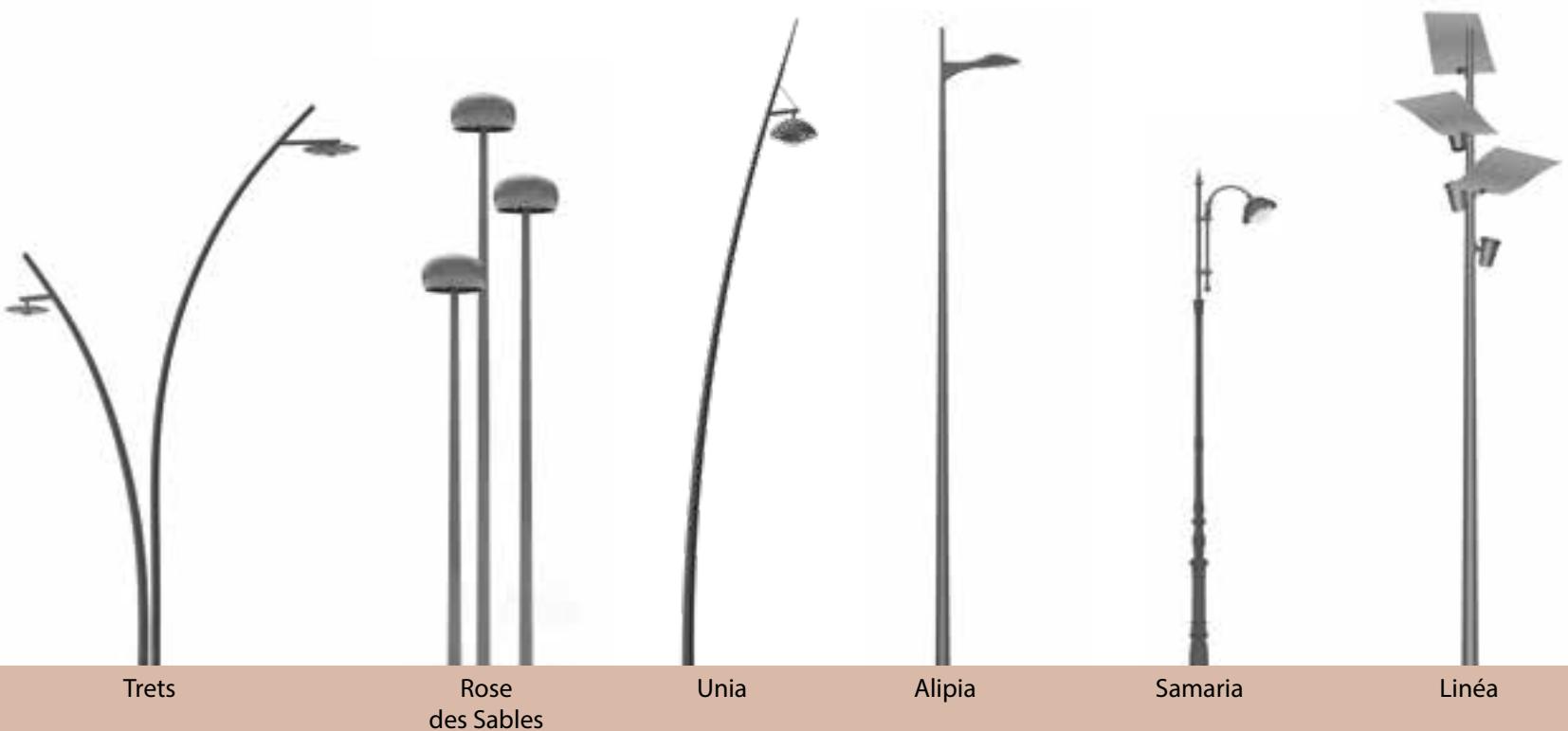
VDR 07

Robora

Serissa

Litonia

326



Projets designers

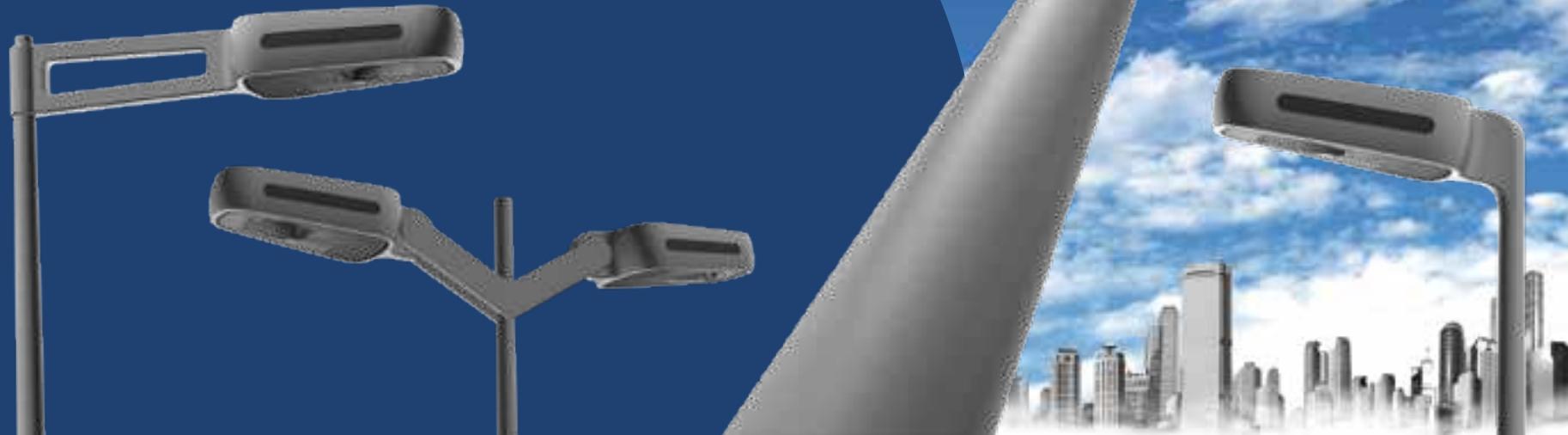
Designer's Projects



328

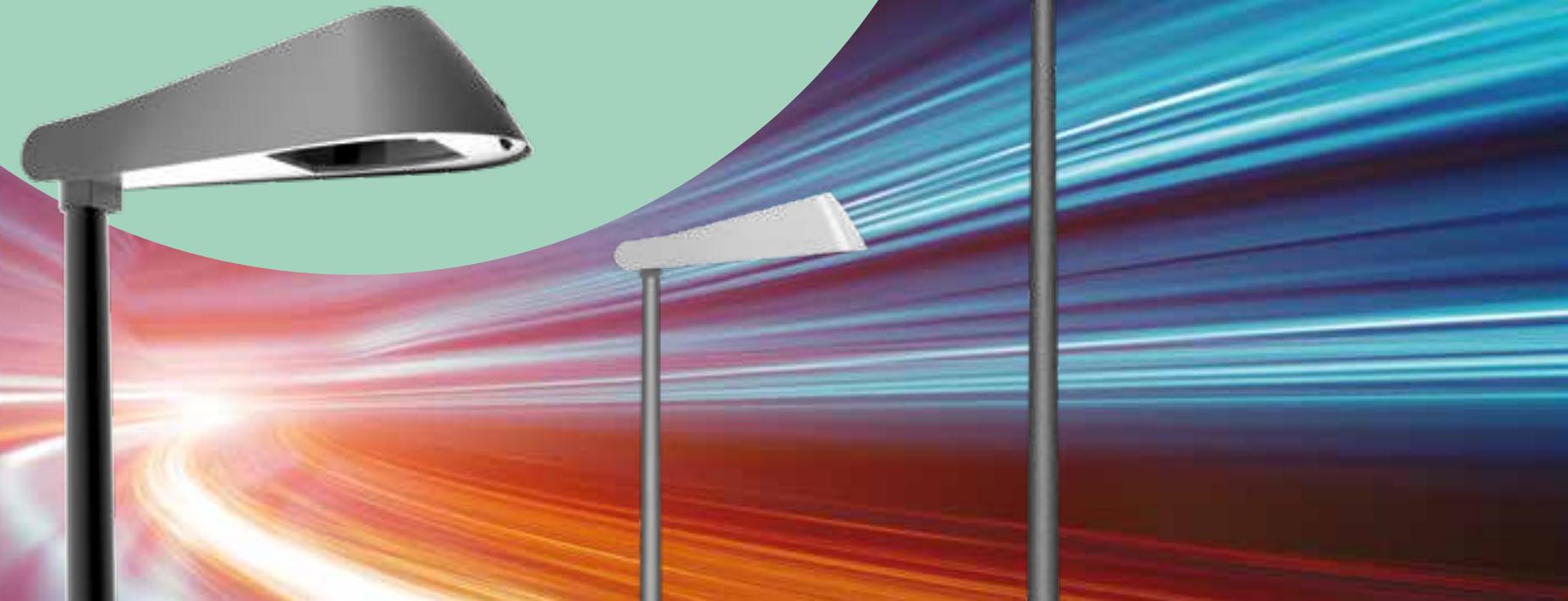
Opus

Design by PORSCHE DESIGN STUDIO



initiale

Design by ease^edesigners



Bazas

Design by R. STINVILLE



Ketch

Design by designR



329

330

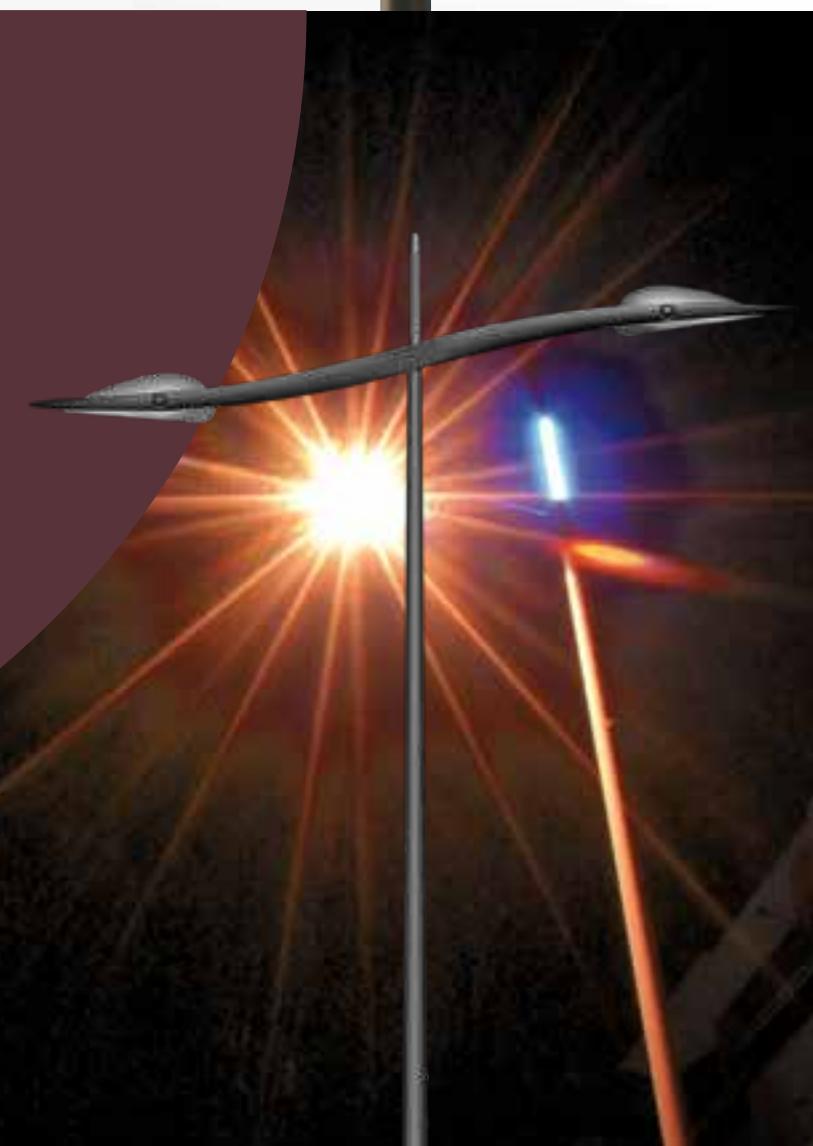
Wilmotte

Design by Wilmotte



Elancia

Design by ALBERT JAUBERT
design/communication



Roses des sables

Design by Azambourg



331

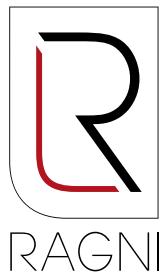
Fullonia

Design by AMONIA DESIGN





GROUPE
RAGNI



RAGNI



RAGNI IC



RAGNI LIGHTING



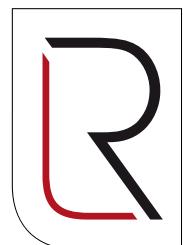
NOVEA

Siège social :
CHEMIN DU VALLON DES VAUX - LE GUEIRARD
CS 80002 06801 CAGNES CEDEX - FRANCE
Tél. +33 (0)4 93 31 05 48
Fax +33 (0)4 93 14 92 46
info@ragni.com
S.A.S. au capital de 610 000 Euros
RCS Grasse B 303 275 473

www.ragni.com

Acréa	292	Fullonia	138	Oritram	162
Alyria	20	Gardénia	26	Pointes et boules déco	319
Atinia	170	Graphis	286	Decorative cones and balls	
Atinia Ledcolor	317	Iloa	298	Prises	325
Balzac	94	Initiale	216	Plugs	
Bazas	260	Joyau	124	R-light	200
Bornes enjoliveurs de mâts	318	Jupiter	132	Ranguin	34
Bollard pole trims		Kassio	278	Réflecteurs	324
Capéo	76	Lantana	208	Reflectors	
Cérès	52	Léto	100	Rognac	108
Cydias	194	Luisane	64	Sathis	70
Danis	58	Luméa	308	Stélia	70
Décoled	320	Mélanthia	14	Syléa	70
DO RE MI FA	230	Miramas	86	Sylésis	70
Domitienne Flex	266	Myrina	152	Thyria	186
Domitienne V2	272	Nations	248	Tircis	146
Dorix	304	Okina	80	Urbane	42
Ekko	224	Opus	238	Vénus	116
Elancia	254	Origia	178		

NOTES



RAGNI



Conception - Direction Artistique & Réalisation :
www.dpi-design.fr

© Photos : A. Issock, B. Prud'homme, P. Vecten, Ragni,
Fotolia, Istock, Thinkstock, M.Djaoui, Dpi design
Photos et illustrations non contractuelles

Impression Union Européenne, Novembre 2017
Ce catalogue est imprimé sur du papier recyclé.

