

146



# Joyau

Lumière dans un écrin  
*Like a precious gem*

147

# 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

## 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 brillant 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 OPTICALED evo  
Côté douilles : Chaussée

### Puissance Maximum

SHP/IM : Joyau 6400 : 150 W - Joyau 6550 : 400 W  
Cosmo : 140 W  
OPTICALED evo : 100 W

### Fixation

En top/Portée : Ø60 (autres diamètres sur demande)  
Sommitale : 1" GAZ mâle (sur demande 1" GAZ femelle)  
Profondeur d'emmanchement : 100 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

Kind: Asymmetrical reflector or OPTICALED evo  
Socket side: roadway

### Maximum Power

HPS/MH: Joyau 6400: 150 W - Joyau 6550: 400 W  
Cosmo: 140 W  
OPTICALED evo: 100 W

### Mounting

Top Mounted: Ø60 (other diameters on request)  
Top hanging: 1" BSPT male (1" BSPT female on request)  
Depth of insertion: 100 mm

### Color Standard

Dark black RAL 9005



+ Ouverture et fermeture par crochet (sans outils)  
Opening and closing by hook (tool-free)

+ Lyre dédiée en fonderie d'aluminium  
Dedicated cast aluminium yoke

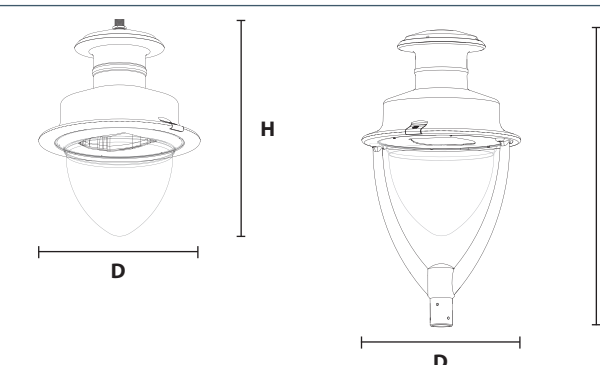
+ Corps entièrement en fonderie d'aluminium injecté  
100% Injection cast aluminium body

## Classe électrique

1 et 2

## Electric class

1 and 2



	Joyau 6400	Joyau 6500	Joyau 6500 à lyre
Poids (kg)/Weight	8,5	11,7	17,02
SCX (m²)/CXS	0,10	0,14	0,18
Indice de protection	IP 66	IP 66	IP 66
Bloc optique	IP 54	IP 54	IP 54
Logement électrique	IP 54	IP 54	IP 54
Énergie de choc	IK 09	IK 09	IK 09
Dimensions (mm)	D 460 H 630	D 580 H 780	D 580 H 1100

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

SCX (m²)/CXS..... 0,10 ..... 0,14 ..... 0,18

### Indice de protection

Protection index

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)  
Size D H D H D H

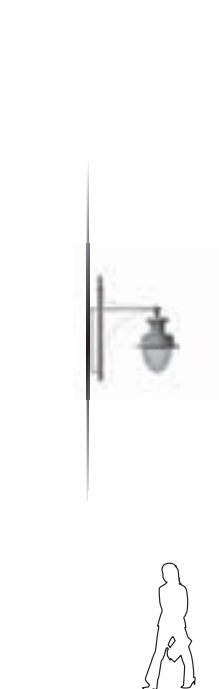
## Options

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





CONSOLE **Avonaise**  
Avonaise BRACKET



A - Murale  
Wall mounting



B - Java 600



C - Java 800



D - Java 800



E - Java 800



CONSOLE **Céthosia**  
Cethosia BRACKET



A - Murale  
Wall mounting



B - Java 600



C - Java 800



D - Java 800



E - Java 800

**Joyau**  
Propositions d'ensembles  
Suggestions for ensembles

**Joyau**  
Propositions d'ensembles  
Suggestions for ensembles



CONSOLE **Castinia**  
Castinia BRACKET



A - Murale  
Wall mounting



B - Jima 600



C - Jima 800



D - Kima 800



E - Kima 800



CONSOLE **Cornélia**  
Cornelia BRACKET



A - Murale  
Wall mounting



B - Java 600  
borne Duna  
Duna bollard



C - Java 800



D - Java 800



E - Java 800

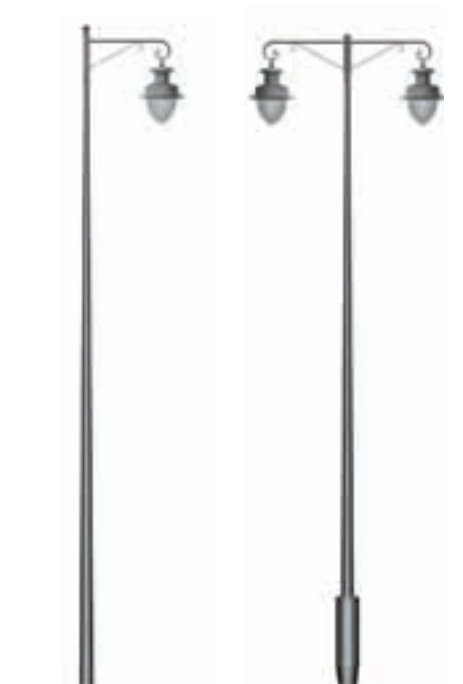




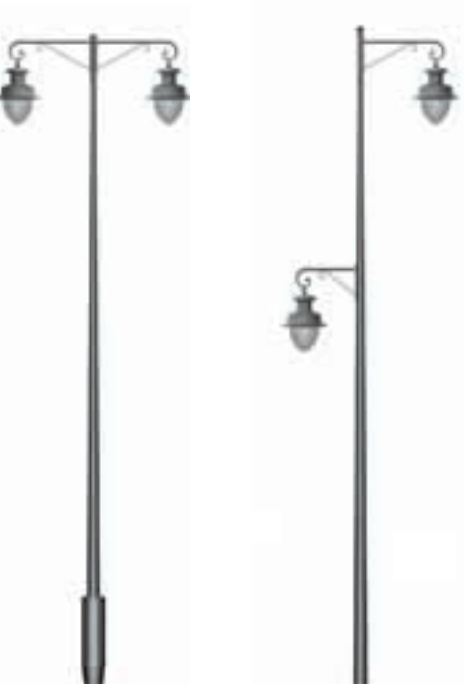
CONSOLE Dauphinoise  
Dauphinoise BRACKET



B - Jima 600



C - Jima 800



E - Kima 800

CONSOLE Orthia  
Orthia BRACKET



A - Murale  
Wall mounting



B - Kima 700



E - Kima 600



F - Kima 800

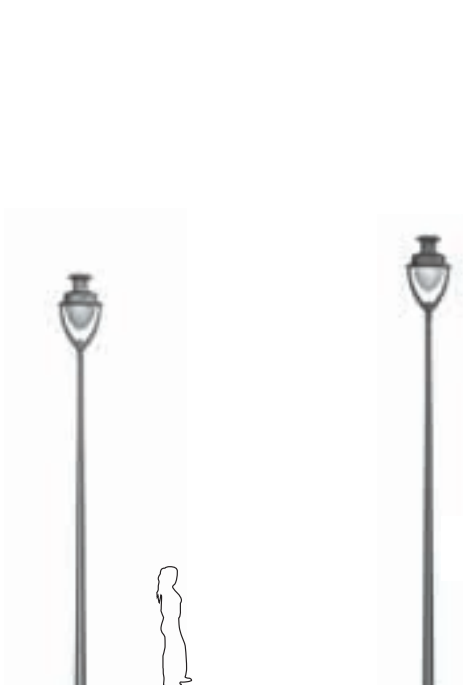
Joyau  
Propositions d'ensembles  
Suggestions for ensembles

A - Murale  
Wall mounting

D - Kima 800  
borne Cannelia  
Cannelia bollard

Joyau  
Propositions d'ensembles  
Suggestions for ensembles

Sur lyre On yoke



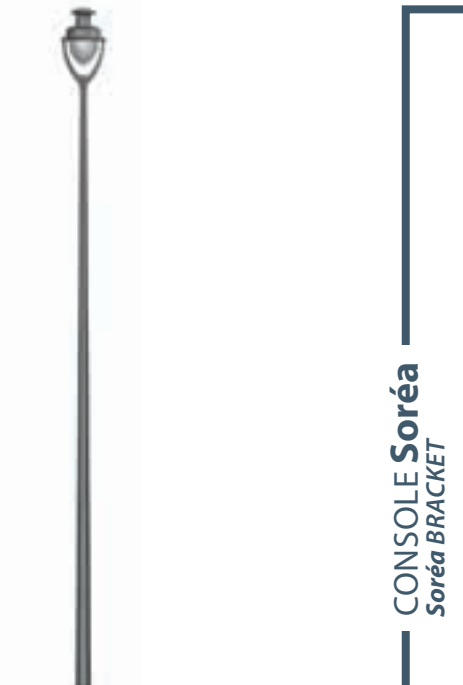
B - Jima 400



C - Jima 500

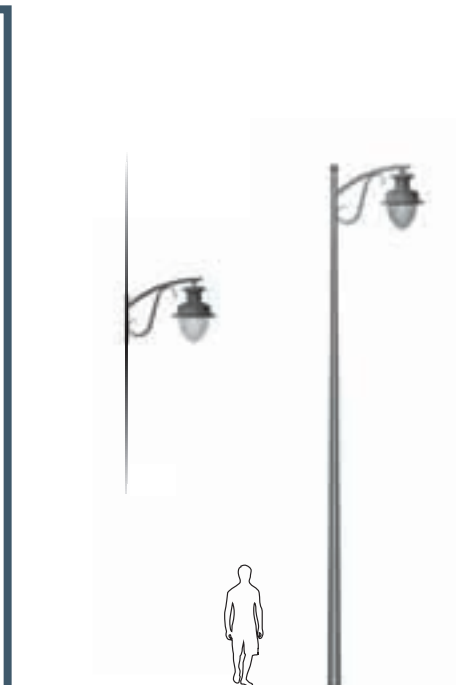


D - Jima 600



E - Jima 800

CONSOLE Soréa  
Soréa BRACKET



A - Murale  
Wall mounting



B - Jima 600



D - Java 800



E - Kima 600



F - Java 800