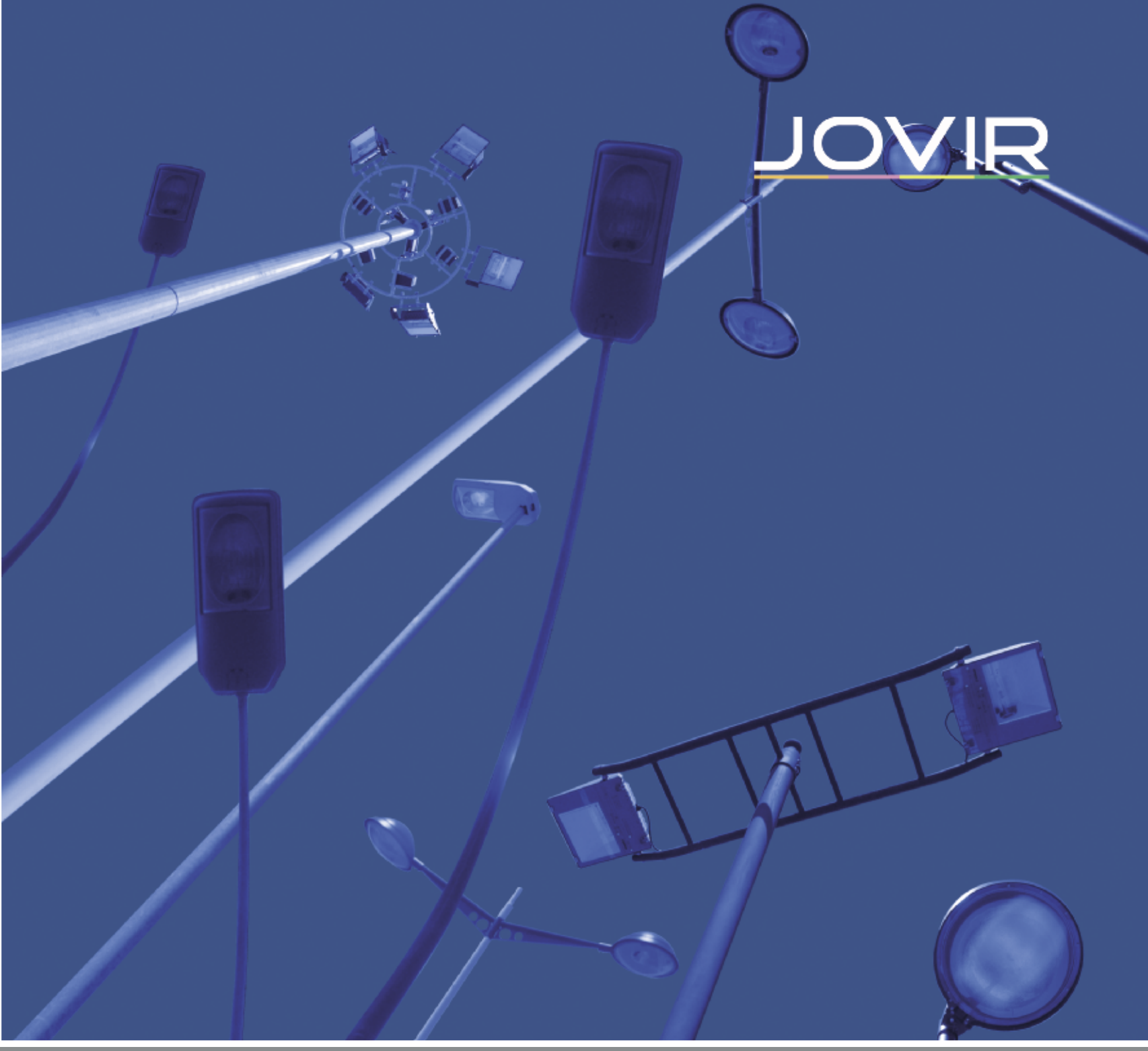

JOVIR

JOVIR

LIGHTING UP THE WORLD

ILLUMINANT LE MONDE

MEMBER OF

ASEFACOL - Spanish Association of Curved Post and Column Producers.

AFEME - Spanish Association of Producers of Structures for Electrical Use.

INDUSTRIAS JOVIR, S.L. was founded in 1978 and has been making metal structures for electrical use ever since. In 2003 we opened our very own galvanising plant. Since 2012 have paint termolacada facilities.

We have facilities covering an area of 70,000 m^2 housing our factory lines: **lighting, galvanising and electrical distribution.**

We make curved posts and straight columns for street lights, high masts with a moveable or fixed crown, metal lattice and sheet metal masts for lighting large areas or sports stadiums, as well as braces to support floodlights and lamps.
For the carrying and distribution of electricity, we provide tubular masts made of sheet metal and metal masts (plus fittings) for electrical cables, as well as structures for electrical substations and metal parts for Transformer Substations for electrical companies.
We also **produce telephone, radio and television masts.**

We are **approved suppliers** of the main electrical companies such as **IBERDROLA, ENDESA, GAS NATURAL FENOSA and VIESGO.**

INDUSTRIAS JOVIR, S.L. *s'est constituée en 1978 et depuis, nous développons notre activité en tant que fabricants dans le secteur des transformés métalliques à usage électrique. Depuis 2003, nous disposons de notre propre usine de galvanisation. Depuis 2012 ont des installations de peinture termolacada.*

Nous possédons des installations de plus de 70 000 m^2 dans lesquelles nous développons nos lignes de fabrication: ***éclairage, galvanisation et distribution électrique.***

Nous fabriquons des supports de luminaires et des colonnes d'éclairage public, des colonnes de grande hauteur avec couronne mobile ou fixe, des poteaux métalliques en treillis et en tôle d'éclairage de grands espaces et de stades sportifs, ainsi que des traverses pour supporter les projecteurs et les luminaires.
Pour le transport et la distribution électrique, nous avons des poteaux tubulaires en tôle et des poteaux métalliques pour lignes électriques avec leurs armatures, ainsi que des structures pour sous-stations transformatrices et des ferrures de Centres de Transformation pour compagnies électriques.
Nous ***fabriquons aussi des supports pour antennes de téléphonie, radio et télévision.***

Nous sommes des ***fournisseurs homologués*** *par les principales compagnies électriques telles qu'****IBERDROLA, ENDESA, GAS NATURAL FENOSA et VIESGO.***

Galvanisation

We have our own hot-dip galvanising plant which we use to galvanise all our products (in accordance with UNE EN ISO 1461:2009) as well as those of other clients. We have 8 treatment tanks that are 12.50 m long, and a crucible measuring 12.50 x 1.50 x 2.50 m which holds 320 tonnes of molten zinc at a temperature of between 448 and 452ºC.

Painting

Painting installation termolacada powder with which we are able to offer any type of paint coating (polyester, polyurethane, polyamides, etc..) On materials of iron or steel, both galvanized and black steel, primed or not, providing our customers the highest quality in the market.
Our facility allows us to paint lacquered pieces of 12 m long, 2 m high and 0.8 m in height, and weighing up to 900 Kg.

Engineering and R+D

The technology INDUSTRIAS JOVIR S.L. has, and the flexibility of our processes, means we can produce products to meet the individual technical and commercial specifications of our clients.
Our proven experience, coupled with our versatility, excellent production quality and customer service, ensures we can tackle international markets safe in the knowledge we can meet the technical and quality demands of any of them and fulfil the aims and objectives of our clients.
Our ongoing investment in Research and Development ensures we can always offer the very latest as regards products, quality, design, services and implementation.

Logistics adapted to your needs

We provide programmed and personalised loading solutions to meet the needs of our clients.
We reach the five continents.

Galvanisation

Nous avons notre propre usine de galvanisation à chaud, dans laquelle nous galvanisons aussi bien nos produits finis, selon la norme UNE EN ISO 1461:1999, que les produits de nos clients.
Nous disposons de 8 cuves de traitement d'une longueur de 12,50 m et d'un creuset de 12,50 x 1,50 x 2,50 m. avec 320 tonnes de zinc fondu à une température comprise entre 448-452ºC.

Peinture

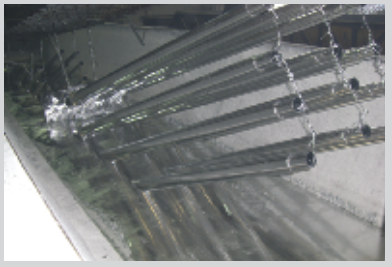
Peinture d'installation termolacada poudre avec laquelle nous sommes en mesure d'offrir tout type de revêtement de peinture (polyester, polyuréthane, polyamides, etc.) Sur les matériaux en fer ou en acier, zingué et acier noir, apprêté ou non, fournir à nos clients la plus haute qualité sur le marché.
Notre installation permet de peindre des pièces laquées de 12 m de long, 2 m de haut et 0,8 m de hauteur, et pesant jusqu'à 900 kg.

Ingénierie et R & D

La technologie d'INDUSTRIAS JOVIR S.L. et la flexibilité de nos processus nous permettent de fabriquer des produits individualisés, conformément aux besoins techniques et commerciaux exigés par nos clients.
L'expérience démontrée, unie à notre versatilité, notre excellence dans la fabrication, notre attention et notre service au client, sont un gage de garantie pour affronter les marchés internationaux avec la sécurité de respecter les exigences techniques et de qualité que requiert tout marché, pour l'obtention des résultats et des objectifs fixés par nos clients.
L'investissement constant en Recherche et Développement nous engage à réaliser les progrès les plus importants en matière de produit, qualité, design, service et application.

Une logistique adaptée à vos besoins

Nous apportons des solutions de chargement programmé et personnalisé aux besoins de nos clients.
Nos produits arrivent sur les cinq continents.



Street Lighting

TOWNS AND ROADS

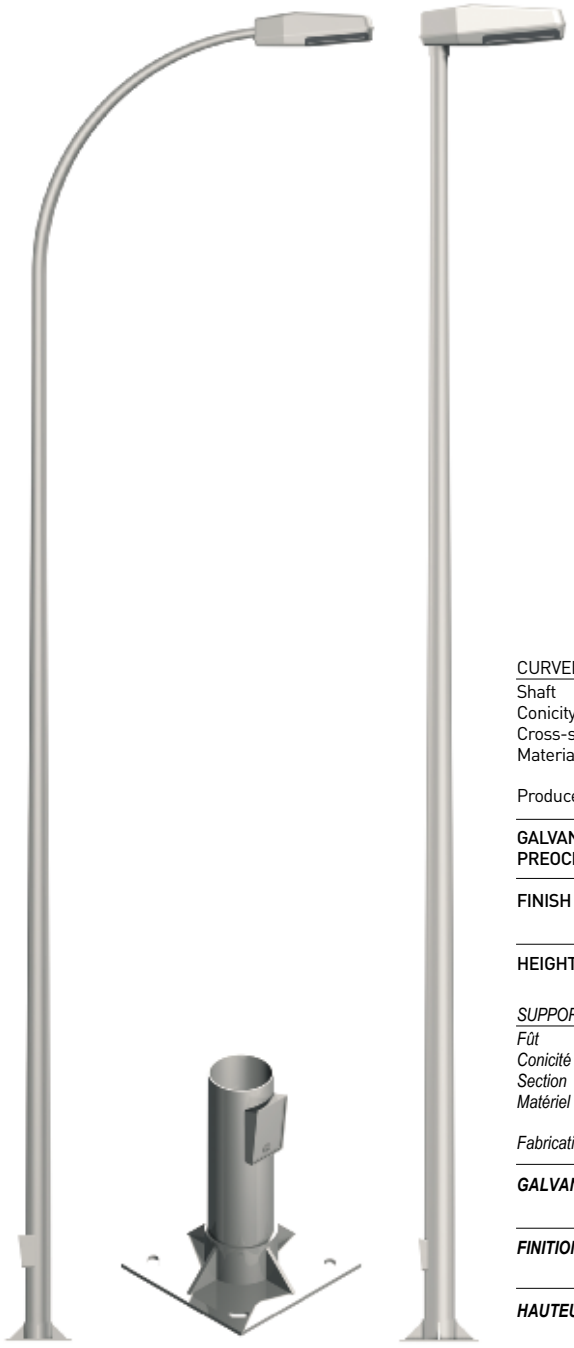
Curved posts and columns are the most practical and popular structures for street lighting.
They are made in accordance with regulation UNE EN 40-5, in a truncated cone shape with a circular cross-section, and are made of carbon steel sheet metal S 235 JR or higher, in compliance with regulation UNE EN 10025. They undergo a galvanising process through immersion in molten zinc, complying with UNE EN ISO 1461:2009, at our own plant, thereby guaranteeing a minimum coating thickness of 65 microns, both inside and out, to ensure the structure is fully protected against corrosion.
As an optional extra the finish can include a coating of any colour from the Ral chart.
The size of the structures can vary considerably, depending on whether they are standard or specific designs. We can supply one-piece truncated cone shafts from 2 to 14 m long. Polygonal designs can be made up to 40 m long.

1

Éclairage Public

URBAIN ET ROUTIER

Les supports de luminaires et les colonnes constituent la structure de portance la plus pratique et la plus étendue pour des luminaires d'éclairage public.
Ils sont fabriqués conformément à la norme UNE EN 40-5, avec une forme tronconique et une section circulaire en tôle d'acier au carbone S 235 JR ou supérieur, selon la norme UNE EN 10025, et sont soumis à un processus de galvanisation par immersion dans du zinc fondu selon la norme UNE EN ISO 1461:2009 dans notre propre usine; une épaisseur minimum de recouvrement de 65 microns, à l'intérieur comme à l'extérieur, étant garantie, la protection contre la corrosion est alors assurée.
De maniére optionnelle,finition se termine quelle couleur selon la carte Ral.
Les dimensions de ces éléments varient considérablement selon s'ils sont normalisés ou s'il s'agit de designs spécifiques. Quant à la hauteur, nous sommes prêts à fournir dans le cas de fûts tronconiques, des éléments d'une dimension allant de 2 m à 14 m en une seule pièce et pour des designs polygonaux, nous pouvons aller jusqu'à 40 m.



CURVED POST / COLUMN

Shaft	Truncated cone
Conicity	12,5‰
Cross-section	Circular
Material	Carbon steel S 235 JR in compliance wiyh UNE EN 10025

Produced according to regulation UNE EN 40-5

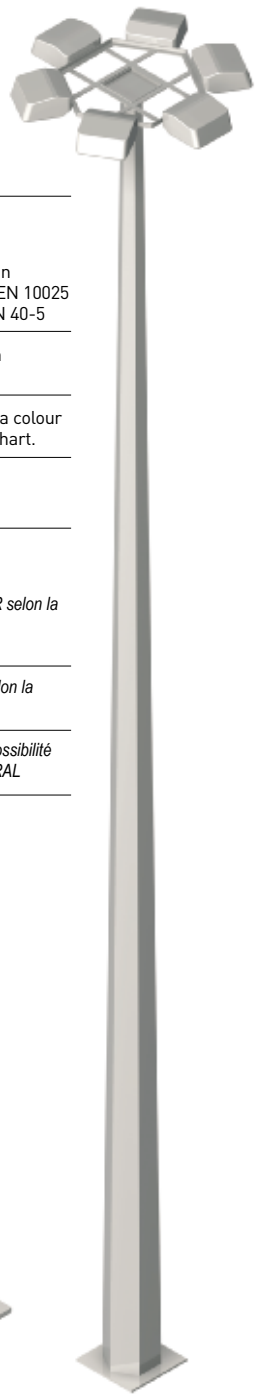
GALVANISING PREOCESS	Hot-dip complying with UNE EN ISO 1461.
FINISH	Option of painting with a colour chosen from the RAL chart.
HEIGHT	Up to 14 m.

SUPPORT DE LUMINAIRES / COLONNE

Fût	*Tronconique*
Conicité	*12,5%*
Section	*Circulaire*
Matériel	*Acier au carbone S 235 JR selon la norme UNE EN 10025.*

Fabrication conforme à la norme UNE EN 40-5.

GALVANISATION	*Par immersion à chaud selon la norme UNE EN ISO 1461.*
FINITION	*De manière optionnelle, possibilité de peindre selon la carte RAL*
HAUTEUR	*Jusqu'à 14 m.*



POLIGONAL COLUMN

Shaft	Truncated
Conicity	Variable
Cross-section	Polygonal
Material	Carbon steel S 235 JR in compliance wiyh UNE EN 10025

Produced according to regulation UNE EN 40-5

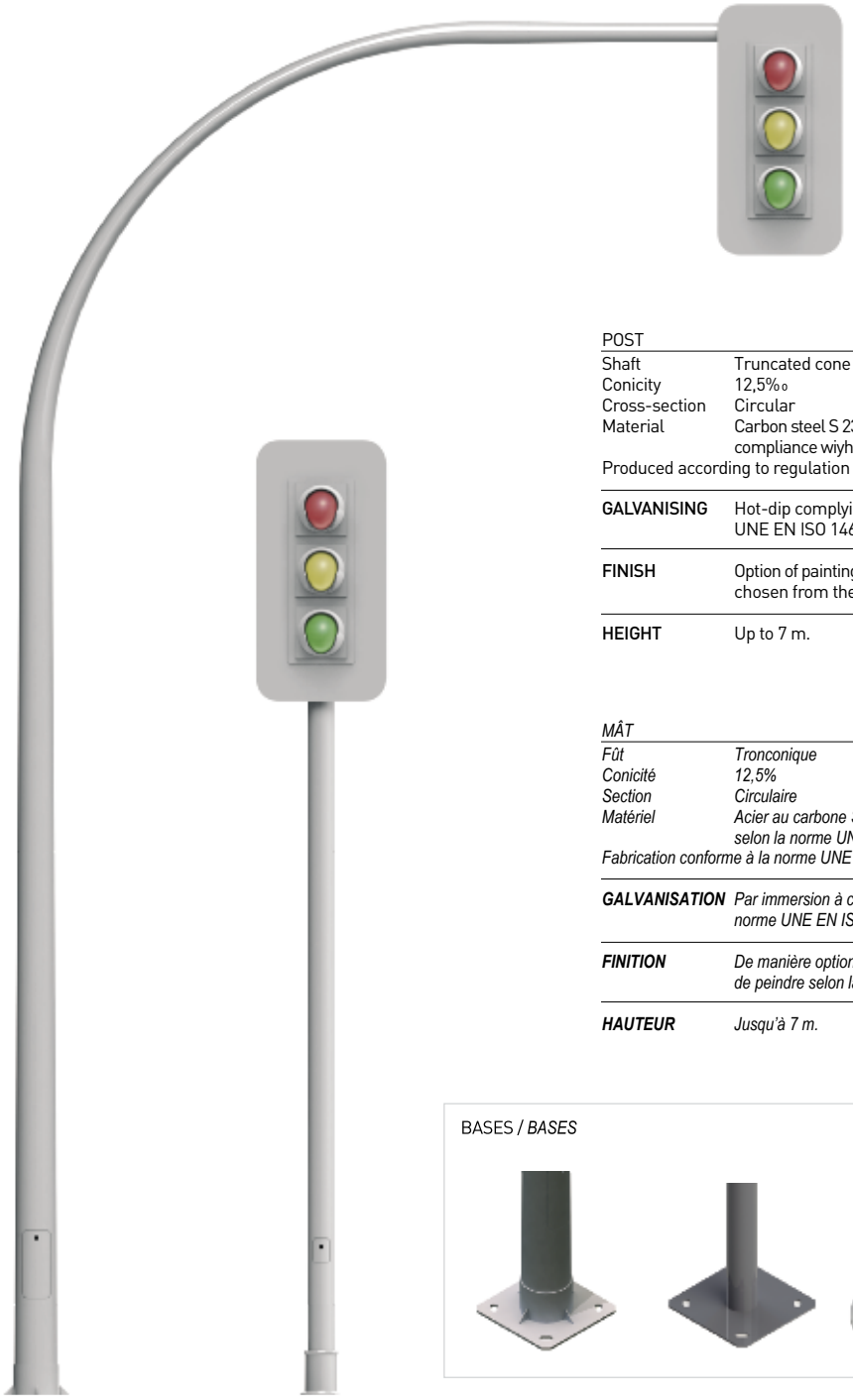
GALVANISING PREOCESS	Hot-dip complying with UNE EN ISO 1461.
FINISH	Option of painting with a colour chosen from the RAL chart.
HEIGHT	Up to 40 m.

COLONNE POLYGONALE

Fût	*à tronc pyramidal*
Conicité	*Variable*
Section	*Polygonale*
Matériel	*Acier au carbone S 235 JR selon la norme UNE EN 10025.*

Fabrication conforme à la norme UNE EN 40-5.

GALVANISATION	*Par immersion à chaud selon la norme UNE EN ISO 1461.*
FINITION	*De manière optionnelle, possibilité de peindre selon la carte RAL*
HAUTEUR	*Jusqu'à 40 m.*



POST

Shaft	Truncated cone
Conicity	12,5‰
Cross-section	Circular
Material	Carbon steel S 235 JR in compliance wiyh UNE EN 10025

Produced according to regulation UNE EN 40-5

GALVANISING	Hot-dip complying with UNE EN ISO 1461.
FINISH	Option of painting with a colour chosen from the RAL chart.
HEIGHT	Up to 7 m.

COLUMN

Shaft	Cylindrical.
Cross-section	Circular.
Material	Carbon steel ISO R-65

Produced according to regulation UNE EN 40-5

GALVANISING	Hot-dip complying with UNE EN ISO 1461.
FINISH	Option of painting with a colour chosen from the RAL chart.
HEIGHT	Up to 6 m.

MÂT

Fût	*Tronconique*
Conicité	*12,5%*
Section	*Circulaire*
Matériel	*Acier au carbone S 235 JR selon la norme UNE EN 10025.*

Fabrication conforme à la norme UNE EN 40-5.

GALVANISATION	*Par immersion à chaud selon la norme UNE EN ISO 1461.*
FINITION	*De manière optionnelle, possibilité de peindre selon la carte RAL*
HAUTEUR	*Jusqu'à 7 m.*

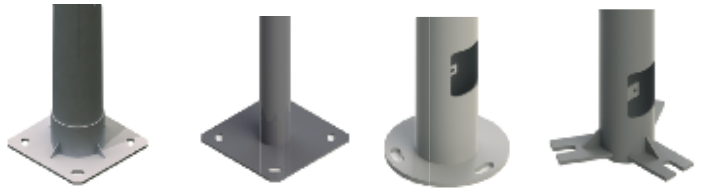
COLONNE

Fût	*Cylindrique.*
Section	*Circulaire.*
Matériel	*Acier au carbone S 235 JR selon la norme UNE EN 10025.*

Fabrication conforme à la norme UNE EN 40-5.

GALVANISATION	*Par immersion à chaud selon la norme UNE EN ISO 1461.*
FINITION	*De manière optionnelle, possibilité de peindre selon la carte RAL*
HAUTEUR	*Jusqu'à 6 m.*

BASES / *BASES*



TRIMS / *ORNEMENTS*

STOP

DYNASTIC

2

Decorative Columns

The Technical Department at Industrias Jovir develops its own innovative designs and collaborates in the design and production of projects created by public bodies, engineers and architects.

We use carbon steel, stainless steel, Corten steel and aluminium in the production of our designs.

Produced according to regulation UNE EN 40-5.

Colonnes Décoratives

Le Service Technique d'Industrias Jovir développe ses propres designs innovateurs et collabore dans la conception et la production de projets techniques d'organismes publics, d'ingénieries et de cabinets d'architecture.

L'acier au carbone, l'acier inoxydable, l'acier Corten et l'aluminium constituent les matériaux utilisés dans la fabrication des designs réalisés.

Fabrication conforme à la norme UNE EN 40-5.

AMARILLO

AMAZONAS

ARNO

BRAVO

CAUCA

COLORADO

COLUMBIA

CONGO

IGUAZU

INDO

JÚCAR

LENA

LIFFEY

LOIRA

MADERA

MAGDALENA

NIAGARA

NIGER

NILO

OBI

ODER

ORINOCO

OTTAWA

PARANA

SOMME

TAJO

TÁMESIS

TIBER

TIGRIS

TURIA

URAL

VAUPÉS

DUERO

EBRO

ELBA

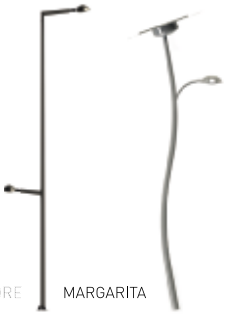
EUFRATES

GANGES

GUADALENTÍN

GUADALQUIVIR

HUDSON


MAMORE MARGARITA

MIÑO

MISSISSIPPI

MISSOURI

MOSA

MUNDO

NALÓN

NECKAR

QUIPAR

RHIN

RÓDANO

RUBICÓN

SALADO

SAN LORENZO

SEGURA

SENA

VISTULA

VOLGA

VOLTA

YANGTSÉ

YUKON

ZAMBEZE

ZEYA

Lighting supports

3

Sports areas.
Large, open spaces.
Industrial and commercial areas.

Poteaux pour l'éclairage

Espaces sportifs.
Grands espaces.
Zones industrielles et commerciales.

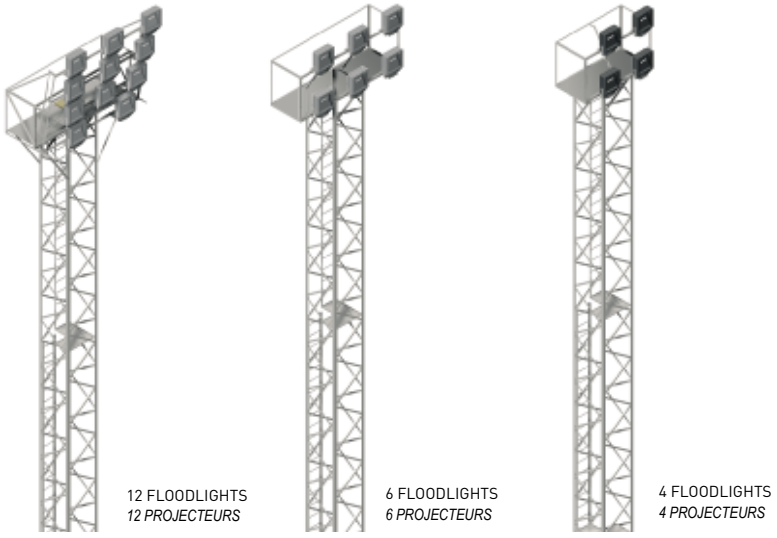
Suitable for illuminating large, open spaces and sports areas

Indiqués pour éclairer de grands espaces et des zones sportives

METAL AZ MASTS / *POTEAUX MÉTALLIQUES AZ*

They are screwed-together latticework towers, made up of four equal leg angles made of hot-rolled steel. They are hot-dip galvanised to prevent corrosion.
The masts have an interior ladder with rest platforms, and there is the option of including an anti-fall system or a lifeline. They can be made to measure anything from 12 to 35 metres and can support a platform for floodlights.

Il s'agit de pylônes en treillis, vissés, formés de quatre montants à profil angulaire, aux côtés égaux, en acier laminé à chaud. Ils sont galvanisés à chaud pour les protéger de la corrosion.
Ils possèdent un escalier intérieur et des paliers intermédiaires, et il est possible d'y installer de manière optionnelle un système antichute ou une ligne de vie.
Ils sont fabriqués dans des dimensions allant de 12 à 35 mètres et peuvent supporter des plateformes pour y installer des projecteurs.



12 FLOODLIGHTS
12 PROJECTEURS

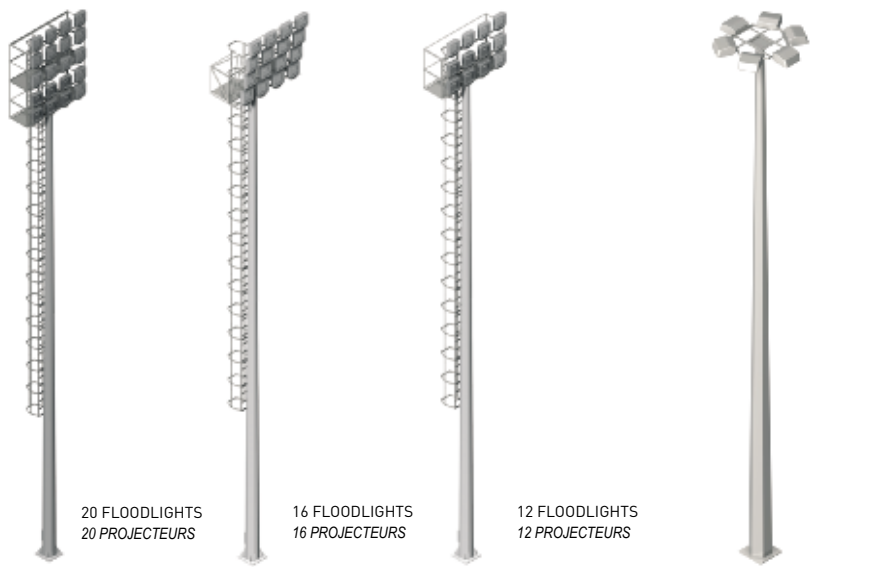
6 FLOODLIGHTS
6 PROJECTEURS

4 FLOODLIGHTS
4 PROJECTEURS

TUBULAR MASTS / *POTEAUX TUBULAIRES*

These are sheet metal masts with a polygonal cross-section. Their thickness and measurements are calculated according to the strain they will be put under.
The sheet metal is bent under pressure in one or two sections, depending on the required height.
At the top there is a support plate for a platform or other accessories to be attached if required. A modular ladder with ladder cage for accessing the platform can be attached to the side. A lifeline can also be included for increased safety when climbing.
The top platform is made of metal profiles screwed down to hold floodlights.

Il s'agit de poteaux métalliques en tôle, à section polygonale, dont l'épaisseur et les dimensions se calculent en fonction des contraintes à supporter.
La tôle se plie par pression et se retrouve en une ou deux sections en fonction de la hauteur totale que l'on souhaite obtenir.
Sur son extrémité supérieure, il dispose d'une plaque de support préparée pour la fixation d'une plateforme ou d'autres accessoires qui pourraient être requis.
Sur le côté, il est possible d'installer un escalier modulaire avec des anneaux de protection pour l'accès à la plateforme supérieure. Il est également possible d'y installer une ligne de vie afin d'augmenter la sécurité lors de l'ascension.
La plateforme supérieure est fabriquée à l'aide de profilés métalliques vissés pour loger des projecteurs.



20 FLOODLIGHTS
20 PROJECTEURS

16 FLOODLIGHTS
16 PROJECTEURS

12 FLOODLIGHTS
12 PROJECTEURS

MAST WITH PLATFORM / POTEAUX AVEC PLATEFORME

**MAST WITH FIXED CROWN
POTEAUX AVEC COURONNE FIXE**

TUBULAR MAST. MOBILE CROWN.
The crowns are raised by mobile or transportable outdoor integrated mobile cart fixed gearbox. Supplied with electrical panel, drive levels, CE and operating instructions and maintenance.
They can be made up to 35 meters of height.

POTEAUX TUBULAIRES. COURONNE MOBILE
Les couronnes sont soulevées par chariot mobile boîte de vitesses intégrée extérieure mobile ou transportable fixe.
Livré avec panneau électrique, les niveaux d'entraînement, CE, notice et l'entretien.
Ils peuvent être fabriqués jusqu'à 35 mètres de hauteur.

FOLDING POSTS

Posts that can be folded to make maintenance tasks easier and/or for replacing lamps and luminaries.

SUPPORTS INCLINABLES

Il s'agit de poteaux pouvant être inclinés pour faciliter l'entretien et/ou le remplacement de lampes et d'ampoules.

Other uses

We provide solutions to meet the need for innovation of our clients.

Autres usages

Nous offrons des solutions adaptées aux besoins d'innovation de nos clients.

Flag poles / *Supports pour drapeaux*

Posts for security cameras
Supports pour caméras de sécurité

Posts for nets / *Supports pour réseaux*

Posts for PA systems / *Supports pour haut-parleurs.*

Certifications

Certifications

AENOR

Certificado del
Sistema de Gestión de la Calidad

INDUSTRIAS JOVIR, S.L.

IQNet

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

INDUSTRIAS JOVIR, S.L.

ISO 9001:2015

AENOR

AENOR

Certificado del
Sistema de Gestión Ambiental

INDUSTRIAS JOVIR, S.L.

AENOR

Certificado de conformidad
del control de producción en fábrica

CE
0099

INDUSTRIAS JOVIR, S.L.

AENOR

Certificado de
constancia de las prestaciones

CE
0099

INDUSTRIAS JOVIR, S.L.

AENOR

Certificado de
constancia de las prestaciones

CE
0099

INDUSTRIAS JOVIR, S.L.

AENOR

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO

COLUMNAS DE ACERO

INDUSTRIAS JOVIR, S.L.

AENOR

Certificado AENOR de Producto

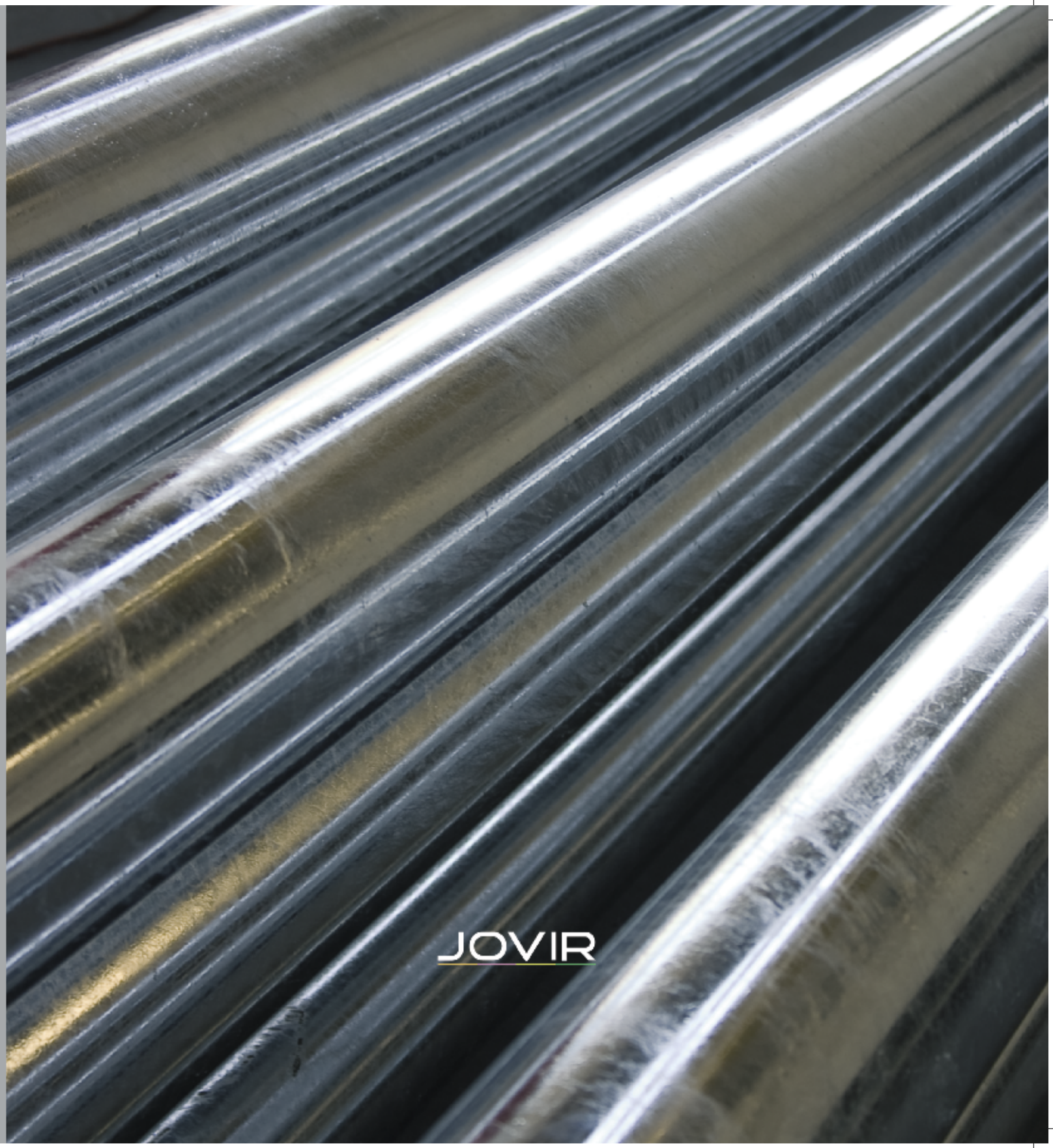
072/000022

INDUSTRIAS JOVIR, S.L.

AENOR

Certificado de Conformidad
Soportes de alumbrado

INDUSTRIAS JOVIR, S.L.


JOVIR

Ctra. Santomera-Abanilla, Km 9
30620 Fortuna MURCIA - ESPAÑA
Tel: +34 968 30 99 90 Fax: + 34 968 30 99 15
E-mail: jovir@jovir.com
Coordenadas GPS: N 38º 8´11.99" W 1º 2´43.52"

www.jovir.com