



# PETITJEAN

**HIKARI** enchante vos espaces urbains,  
tertiaires et commerciaux.

# HIKARI, VOTRE NOUVELLE IDENTITÉ LUMIÈRE !







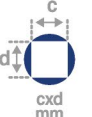




- **Fabriqué** en France & brevet déposé
- **Fonctionnel**, à la dimension décorative **unique**
- **Moderne**, offrant les fonctionnalités en matière d'éclairage LED **les plus innovantes**
- **Modulaire**, procurant à vos espaces une **quantité inégalée de combinaisons**
- **Economique**, le système éclairant intégré ne consommant que 30W
- **Synchronisable** dans le cas d'une installation comportant plusieurs mâts HIKARI
- **Simple** à installer et à maintenir
- **Programmable** via une application Bluetooth sur smartphone



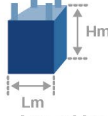




### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

 HS m	 øa mm	 øb mm
5,75	76	150
 Lp mm	 Pp mm	 Hp mm
500	90	500
 cxd mm	 E mm	 TS mm
80X90	200	J 16/14X300

### CAPACITÉS : Suivant EN40 et pour une lanterne EN TÊTE DE MÂT.

 HS m	 Kg	22 m/s		24 m/s		26 m/s		28 m/s		34 m/s		M m.daN	T daN	 Lm x Hm m
		Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I					
5,75	25	0,99	0,79	0,80	0,63	0,67	0,53	0,56	0,44	0,34	0,27	634	148	0,5 X 0,7
5,75	50	0,93	0,74	0,75	0,59	0,62	0,49	0,52	0,41	0,32	0,25	635	150	0,5 X 0,7

Les capacités sont données en m<sup>2</sup> et pour une hauteur de feu à 6m

Pour les lanternes en bout de crosses (simples ou doubles), une vérification des capacités sera impérativement réalisée par le bureau d'étude Petitjean.



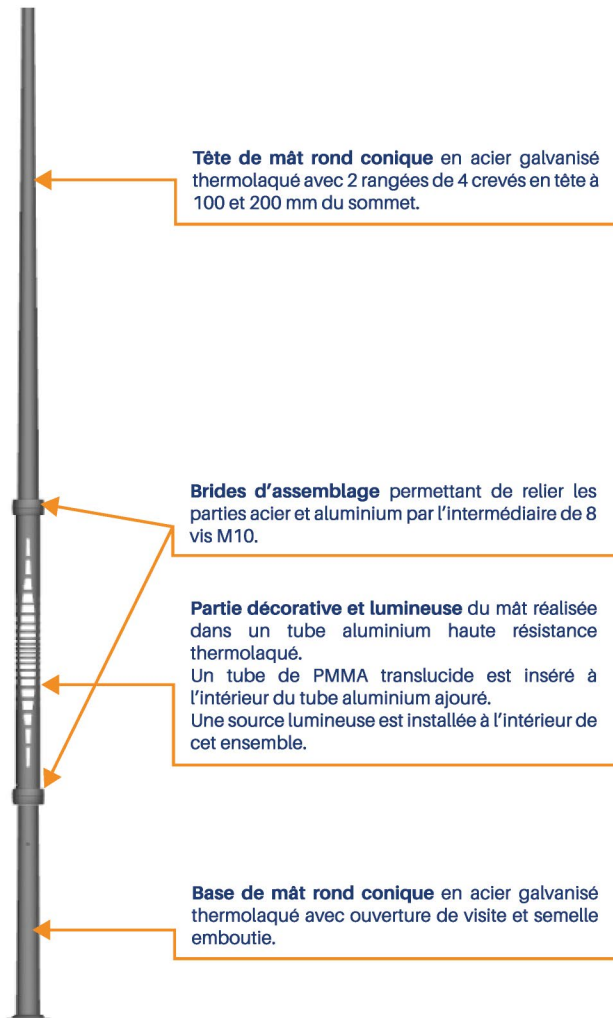
Une gamme de crosses et accessoires dédiés à HIKARI, découvrez notre configurateur.

# HIKARI EN DÉTAILS

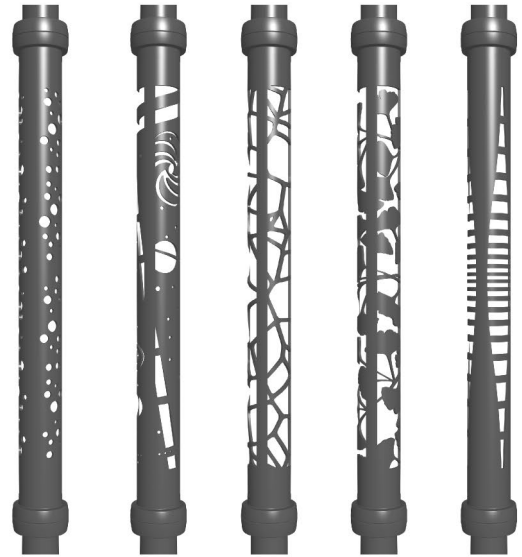


## ETAT DE LIVRAISON :

.....  
Les mâts sont livrés équipés du dispositif lumineux et du module d'alimentation / gestion.  
L'ensemble est connecté et prêt à l'utilisation.



# 5 PROPOSITIONS ESTHÉTIQUES :



Bubble Céleste Corail Gingko Opale

## PERSONNALISEZ HIKARI À VOTRE IMAGE !

PETITJEAN peut réaliser une découpe à la demande. Il conviendra alors de fournir un dessin sous format informatique afin que le bureau d'études valide la faisabilité du projet.



## CARACTÉRISTIQUES DU DISPOSITIF LUMINEUX INTÉGRÉ



LE DISPOSITIF LUMINEUX INTERNE AU MÂT EST COMPOSÉ DE :

**3 rubans LED RVB** (rouge, vert, bleu) IP68 équipés de connecteurs M12 IP68 à chaque extrémité.

**1 module électronique d'alimentation/gestion** installé dans un **boîtier étanche** IP66 équipé de presse-étoupes et connecteurs IP68 permettant de connecter **facilement** et de manière **fiable** les 3 rubans à LED.

Les 3 rubans à LED sont installés sur les 3 faces d'un **support triangulaire breveté** de manière à diriger le flux lumineux vers l'extérieur du mât.

Le module d'alimentation/gestion est installé dans la base du mât, au niveau de la trappe de visite. Il est donc **facilement accessible**.



Autres caractéristiques techniques et aide à l'installation et à la programmation disponibles via QR code.



Creation : TADAAM Studio 2020 - Photos : Adobe Stock & Le Bonheur Des Gens

## PETITJEAN est une entreprise en constante évolution.

**PETITJEAN** conçoit et fabrique **en France depuis 65 ans** des supports métalliques de toutes hauteurs. Plus de **200.000 poteaux** sont réalisés annuellement par **320 collaborateurs** dans l'usine de Saint André les Vergers. Ils sont **expédiés dans plus de 50 pays**.

Ces supports sont utilisés pour l'éclairage public, l'éclairage sportif, aéroportuaire, portuaire, pour le déploiement des réseaux de télécommunication et d'électricité (transport, distribution, caténaires), l'éclairage autonome solaire.

**PETITJEAN accompagne également ses clients dans le développement de nouveaux usages liés à la Smart-City.**



## CONTACT :

PETITJEAN S.A.S.

52 AVENUE DU MARECHAL LECLERC  
CS 60010  
10121 SAINT ANDRE LES VERGERS  
CEDEX - FRANCE

Tél : +33 (0)3 25 71 32 00  
Fax : +33 (0)3 25 71 32 90

[www.petitjean.fr](http://www.petitjean.fr)

