

Depuis toujours le bois est utilisé tant pour ses qualités mécaniques qu'esthétiques.

Eclatec a développé une nouvelle gamme de mâts bois qui saura s'intégrer dans les sites les plus exigeants.

Eclatec confie la fabrication du fût de ses mâts à son partenaire, la société Mathis, spécialiste européen de la réalisation de structures en bois lamellé collé.

Essences utilisées

mélèze et douglas

Caractéristiques

- parfaite adéquation des essences utilisées à l'élaboration des lamellés collés
- résistance de classe 3 suivant norme NF EN 335 (intempéries)
- suppression des défauts : nœuds, aubier suivants normes EN 518 ou EN 519
- traitement fongicide
- certifications ACERBOIS GLULAM*

Finition bois

- **lasure** : protection du bois avec rendu décoratif satiné

ou

- **saturation en phase aqueuse** : protection d'aspect mat, non filmogène

Eclatec aime le bois

- 90% des bois utilisés dans la fabrication de ses mâts proviennent de forêts cultivées européennes
- le bois est un matériau dont le coût énergétique est très bas

* **Les caractéristiques certifiées par l'organisme ACERBOIS GLULAM sont :**

- la Classe de Résistance (GL) selon les normes EN 386 et EN 1194
- la Classe d'Utilisation (1 ; 2 ; 3 et 4) selon la norme EN 350
- l'emploi d'un produit de préservation à vocation anti-termite (T)
- le type d'adhésif (I ou II) selon les normes EN 301 et EN 302
- l'utilisation d'approvisionnements "bois" provenant de forêts gérées durablement (FC)





Ensemble pour luminaires Indice

Présenté ici avec luminaire Graphic 500

- Lyre portée
- Aluminium
- Lyre fixée sur embout en fonderie d'aluminium, hauteur 200 mm
- Fixation de l'embout en emmanchement sur mât Ø 60 mm

- Hauteur totale : 4, 5 et 6 m
- Embase tubulaire en acier galvanisé
Ø 140 mm, hauteur 1,30 m pour mât de 4 m,
Ø 140 mm, hauteur 1,50 m pour mât de 5 m,
Ø 168 mm, hauteur 1,50 m pour mât 6 m,
avec porte de visite pour raccordement électrique
- Fût bois cylindroconique, assemblage sur embase par emmanchement forcé vissé
- Chapeau de finition en acier galvanisé
- Finition parties métalliques : thermolaquage par poudrage polyester, toutes teintes RAL / Fût bois : teinte châtaignier, autres nuances nous consulter



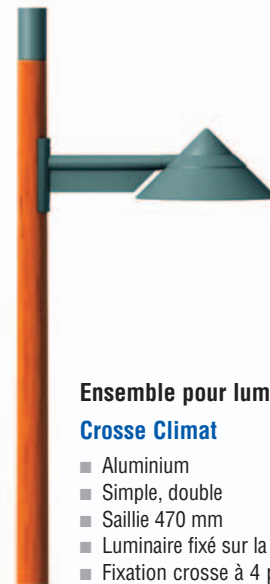
KIOWA
mât bois cylindroconique



Ensemble pour luminaires Gloria, Orient, Reflex, Yria

Présenté ici avec luminaire Yria

- Luminaire fixé sur embout en fonderie d'aluminium, hauteur 200 mm
- Fixation de l'embout en emmanchement sur mât Ø 60 mm (Reflex Ø 70 mm)



Ensemble pour luminaire Climat

Crosse Climat

- Aluminium
- Simple, double
- Saillie 470 mm
- Luminaire fixé sur la crosse par un raccord décoratif
- Fixation crosse à 4 percements



Ensemble pour projecteur Orion Junior

Console Orion

- Aluminium
- Simple, double
- Projecteur fixé sur la console par lyre acier
- Fixation crosse à 4 percements



Ensemble pour luminaires Indice, Métro

Présenté ici avec luminaire Parabol 500

Crosse Massai

- Aluminium
- Simple, double
- Saillie 730 mm
- Luminaire version Suspendu Mamelon
- Fixation crosse à 4 percements