

Design luminaire : Jean-Michel WILMOTTE







Design luminaire: Jean-Michel WILMOTTE

ALOA apporte au cœur des villes une bienveillance végétale ; sa transparente légèreté tire son inspiration des plantes tropicales aux corolles largement déployées.

La nuit venue, cette feuille de lumière répand son voile protecteur et nul passant n'échappe à son ambiance envoûtante.













DESCRIPTIF

- Corps en fonderie d'aluminium injecté de forme ajourée
- Finition par thermolaquage polyester, teintes au choix
- IP 66
- 9 modules ALOA étanches, équipés d'une monolentille spécifique
- Températures moyennes de couleur standard : 3000 K ou 4000 K
- IK 08
- Classe I ou II
- Précâblage du luminaire en usine
- Luminaire éligible aux Certificats d'Économie d'Énergie

ÉTANCHÉITÉ

- Degré d'étanchéité IP 66 selon norme EN 60529
- Joint en silicone extrudé
- Respiration du luminaire par filtre à charbon actif

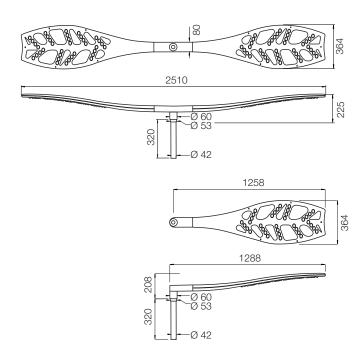
REPÈRES CITOYENS

- Bilan matière : Aluminium 86%, Acier 6%, Plastique 3%, Autres 5%
- Conforme à la directive RoHS
- Taux de recyclabilité élevé

CONFORMITÉ À L'ARRÊTÉ « LIMITATION DES NUISANCES LUMINEUSES » DU 27 DÉCEMBRE 2018 [hors zones de restriction spécifiques] :

Toutes les versions du luminaire Aloa :

- ULR du luminaire : 0%
- \bullet Code de Flux CIE n°3 : supérieur à 95 %
- Températures de couleur : 3000 K ; autres sur demande (délais)
- Densité surfacique déterminée par le bureau d'études ECLATEC après analyse des données du projet
- Lumière intrusive :
- préconisations d'installation permettant de définir l'intrusion lumineuse
- Fourniture par flashcode de l'ensemble des informations obligatoires nécessaires au gestionnaire



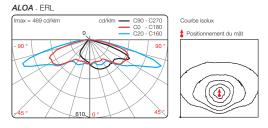
POINTS CLÉS

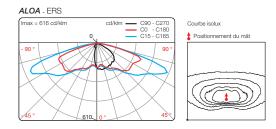
			ALOA
Montage			Pénétrant pour mât Ø 60 / 62 mm, sur patin et applique murale
Dimensions Larg. Haut.		Larg.	1258 mm 364 mm 208 mm
Poids		ds	8,1 kg
SCx		x	0,05 m²
Source		rce	ALOA
Maintenance		nance	Ouverture par vis Accès direct à l'alimentation et aux modules ALOA
Lentilles et distributions			MONOLENS: ERS, ERL
OPTIONS	DALI (construction)		0
	CA5 (programmation usine)		0
	FC (programmation usine)		Compatible avec options CA5 ou DALI
	DE + COM (réglable sur site)		0
	DEDP (réglable en pied de mât)		0
	REP + CA2P (réglable en pied de mât)		0

Légende :

• Série • Option - Non disponible

E/L/P : Eclairement/Luminance/Projection, R/C/T/F/P : Route/Circulaire/Trottoir/Faisceau/Passage piéton, E/S/L/A/D/G : Etrotite/Standart/Large/Asymétrique/Drotte/Gauche, REP : Courant Réglable en pied de mât, CA2P : Calculateur d'Abaissement 2 plages, réglable en pied de mât, CA5 : Calculateur d'Abaissement 5 plages, DEDP : Détecteur de présence Déporté réglable en pied de mât, DE + COM : Détection communicante sans fil, DALI : Compatible avec le protocole DALI, FC : Flux Compensé





INTERFACES MÉCANIQUES

- Top ou Bitop
- Applique murale
- Applique sur mât
- Fixation pénétrante pour mât Ø 60 / 62 mm (cf p 338 D)



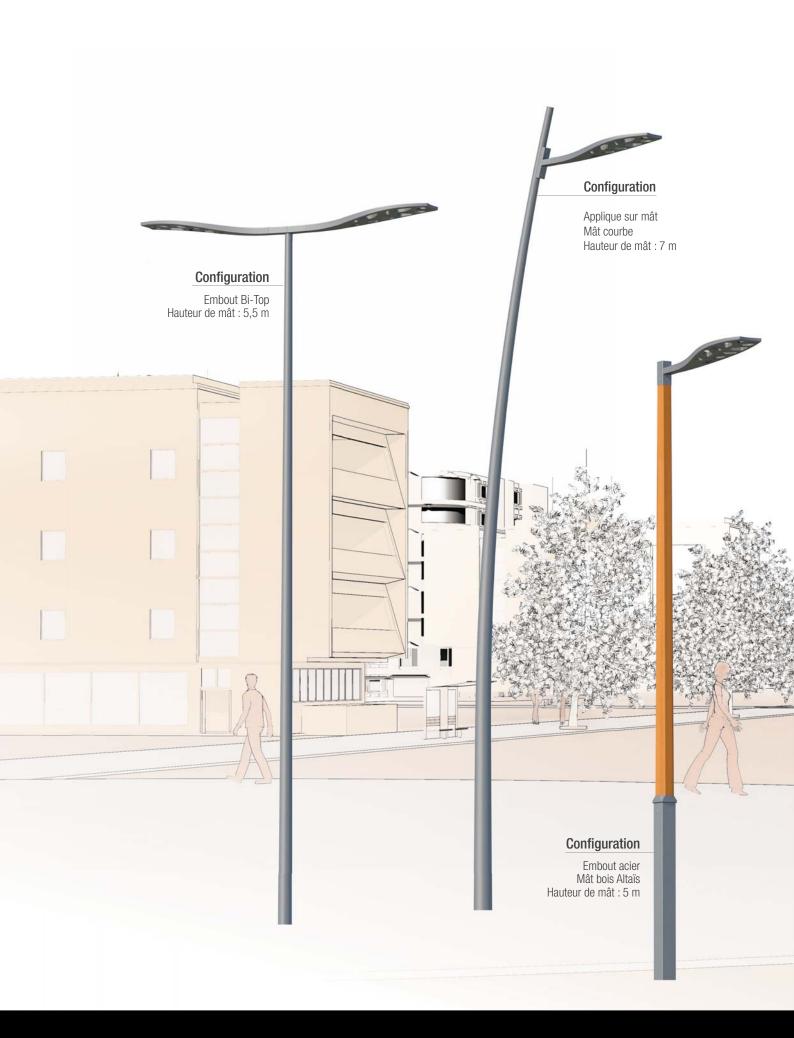
MAINTENANCE

Ouverture

Ouverture par vis Accès direct à l'alimentation et aux modules ALOA











41 rue Lafayette, CS 20069 Maxéville 54528 Laxou cedex, France Tél: +33 (0)3 83 39 38 00

www.eclatec.com

