

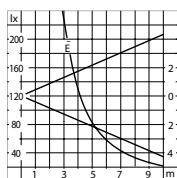
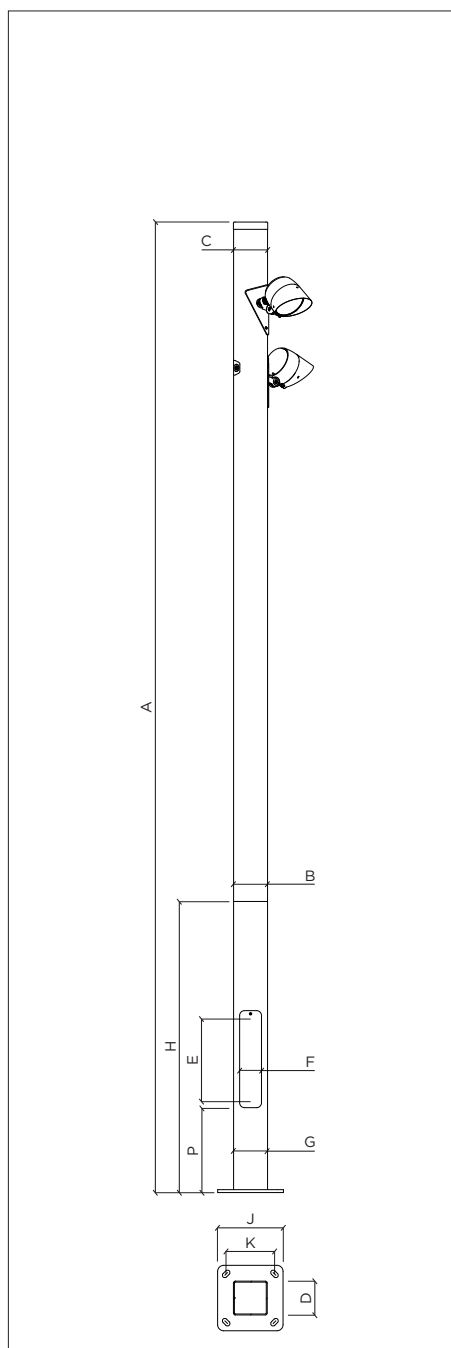
NOTCHE

Profilé lumineux 2 projecteurs 4 m / 3 822 lm - 38 W



LED	A	B	C	D	E x F	P	G	H	J	K	L	KG
38 W	4 m	140 mm	140 mm	117 mm	400 x 90 mm	0,35 m	140 mm	1,20 m	271 x 271 mm	200 x 200 mm	4 HA20/M18 - 400 mm	43 kg

A. Hauteur du mât / **B.** Section fût à la base / **C.** Section fût au sommet / **D.** Porte : Profondeur utile / **E x F.** Porte : Hauteur x largeur utiles / **P.** Distance bas de porte-plaque / **G.** Section embase / **H.** Hauteur embase / **J.** Dimensions plaque d'embase / **K.** Entraxes de fixation / **L.** Tiges de scellement / **KG.** Poids support bois.



Diffusion lumineuse
19 W

Luminaire LED 19 W

Projecteur à répartition lumineuse symétrique diffuse, angle de diffusion à demi-intensité 46° avec raccord fileté G½. Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable. Verre de sécurité clair. Joint silicone. Finition du réflecteur aluminium extra pur. Lentille optique en silicone. Visière en acier inoxydable. Projecteur orientable à 180° en latéral et 85° en vertical. Câble de raccordement X05BQ-F 5G1 mm², longueur de câble 5 m.

Bloc d'alimentation LED 220-240 V - 0/50-60 Hz - DC 176-276 V pour pilotage DALI.

Classe de protection I

Sigle de sécurité

Sigle de conformité

Degré de protection IP 65

Résistance aux chocs mécaniques IK08

Source

Puissance raccordée par luminaire : 19 W

Flux lumineux par luminaire : 1 911 lm

Rendement lum. d'un luminaire : 100,6 lm/W

Température de couleur* : 3 000 K (CRI > 90)

Température d'ambiance : $t_{a,max} = 55^{\circ}\text{C}$

Garantie de réapprovisionnement des modules LED pendant 20 ans.

*Autres températures de couleur sur demande.

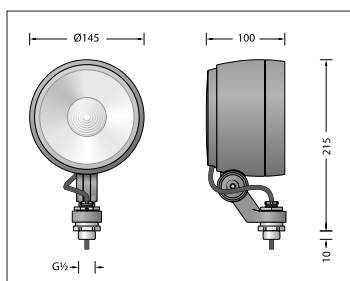
Accessoire

Lentille elliptique : peut être rajoutée pour modifier la diffusion de la lumière.

Couleur du luminaire

Graphite Argent

Autre finition et protection atmosphère saline sur demande.



Support carré

Mât de section carrée en bois lamellé-collé GL24H certifié ACERBOIS GLULAM réalisé à partir de sciages issus de forêts gérées durablement et conçu selon le procédé HTE. Finition lasure quatre couches. Embase carrée affleurante en acier galvanisé, thermolaquage polyester. Chapeau recouvrant en top de mât en acier galvanisé embouti, thermolaquage polyester. Support projecteur en acier mécano-soudé, électrozingué, thermolaquage polyester.

Conception et production conformes aux règles définies par le DEE 120017-00-0106 Wood and metal lighting columns et aux spécifications de l'Agrément Technique Européen ETA-18/0016. Produit marqué CE : Certificat de conformité CE 0679-CPR-0473.

Avantages

- bois de cœur de pin sylvestre sélectionné ;
- bois non traité chimiquement ;
- conception selon le procédé HTE (Haute Tenue en Extérieur) sur le principe d'un fût reconstitué à partir de quatre poutres de bois lamellé-collé par un procédé de double lamellisation croisée et garantissant une haute tenue en extérieur du produit.

Entretien et durée de vie

Au regard de nos cahiers des charges d'approvisionnement de la matière première et selon le CSTB, nos produits ont une durée de vie structurelle de 25 ans (marquage CE).

Maintenance

Afin de maintenir les performances des mâts et leur esthétique, il est conseillé de planifier une maintenance périodique tous les 7 ans (5 ans sur des sites exposés front de mer) en renouvelant le vernis de finition. Cette opération ne nécessite pas d'expertise particulière ni de dépose des mâts. Aubrilam vous accompagne dans cette démarche en fournissant ses produits, son protocole d'application ou son personnel technique.

Fixation

Point lumineux livré sans coffret, le luminaire non monté sur le mât. Fixation par 4 HA20 M18 - 400 mm. Le luminaire devra être relié à la patte de mise à la terre de l'embase grâce au conducteur vert/jaune prévu à cet effet. Les tiges de scellement sont fournies uniquement sur demande.



Design
by
AUBRILAM.