



Balad

Balad

Une ligne minimaliste...

Cette collection a été développée pour répondre avec simplicité à un usage limité à un luminaire de petite dimension en version portée.

La volumétrie du support a ainsi pu être réduite à son strict minimum, ce qui permet la proposition de cette solution qualitative, efficace et économique, destinée à l'univers du piéton.





Une conception maîtrisée...

Mobilier d'éclairage urbain 100% mixte Bois/Métal.

Description

Balad est une collection mixte Bois/Métal qui malgré ses dimensions réduites allie à la fois l'authenticité du matériau et la nécessité de répondre aux contraintes techniques et électriques.

Prescription

Le mobilier se constitue :
 D'une embase en Acier S235 de 1100mm de hauteur soudée sur une semelle plate.
 D'une partie Bois en Pin Sylvestre lamellé-collé certifié GLULAM GL28h, utilisant de la colle blanche de type I.
 D'un obturateur affleurant en Acier S235 de 30mm de haut avec un embout soudé de Ø60mm.
 Le tout est assemblé par collage sous presse.

Finitions

Acier :
 Galvanisation à chaud 70µm.
 Thermolaquage Polyester 80µm mini.

Bois :
 Lasure aqueuse multi-couches COV<100g/l.

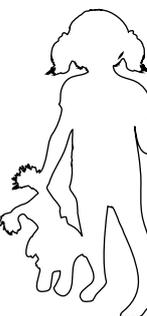
Certification

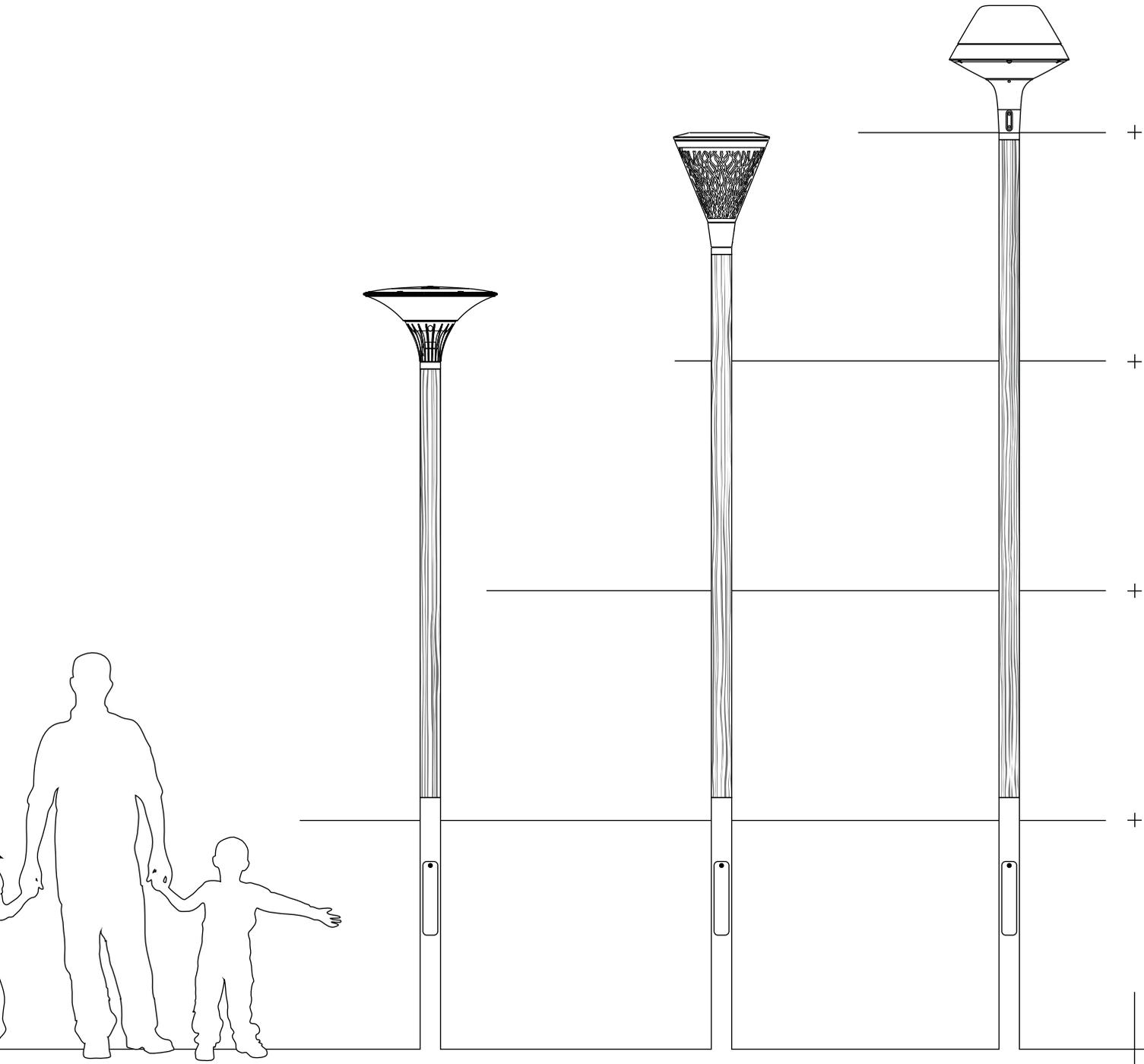
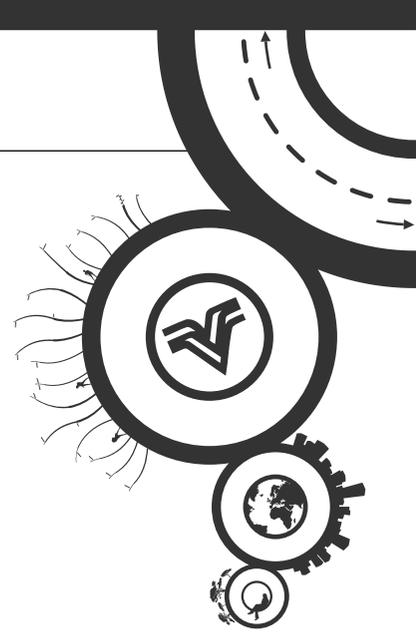
La gamme est conçue et développée selon le CUAP 01-06/07 «Candélabre mixte Bois - Métal»



Finition Brossée en Option.

Cette finition accentue le caractère du Bois mettant ainsi le veinage en valeur.





Balad

Une conception maîtrisée au service de l'éclairage des espaces urbains...

La conception maîtrisée est une approche de mise en œuvre des méthodologies prenant en compte l'optimisation des matières premières et le respect de l'environnement dans la création et la conception des mobiliers d'éclairage qui habilleront les espaces urbains de demain...

Aujourd'hui, Valmont France complète sa démarche ISO 14001 par une démarche d'évaluation de ses émissions des gaz à effet de serre (GES).

Le bilan carbone résultant a été calculé pour toutes les configurations présentées dans ce document, selon la méthode « Bilan Carbone® » développée par l'ADEME. Pour une démarche objective, Valmont France a collaboré avec le CETIM.

Valmont France, au travers de sa marque Valmont Sermeto, est donc en mesure de fournir l'impact CO₂ de l'intégralité de la gamme Balad.

Cet effort de conception maîtrisée peut-être complété pour chaque projet par une démarche de compensation du CO₂ résiduel lié à la production, le ZEP mise en œuvre par Valmont France au travers de l'organisme eco-act.

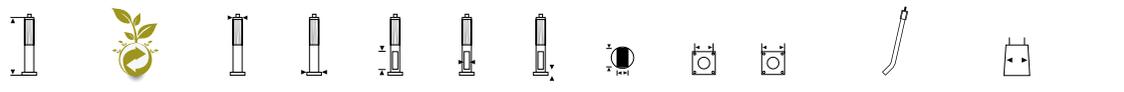
www.eco-act.com

Alors n'hésitez plus...



Zero Emission Pole
by **valmont**

Balad Caractéristiques



	Hauteur (m)	Impact CO ₂ (KgeqCO ₂)	Top (mm)	Base (mm)	Dimensions Porte (mm)				Semelle (mm)		Tiges (mm)	Massif Béton (m)	
					Hauteur	Largeur	Distance	Carré inscrit	Entraxe	Largeur		Largeur	Hauteur
Balad	3	48,4	90	90	500	65	300	45x60	200	270	16/M14 x 300	0,4	0,4
	3,5	50,5	90	90	500	65	300	45x60	200	270		0,4	0,4
	4	52,7	90	90	500	65	300	45x60	200	270		0,4	0,4



	Hauteur (m)	Poids (kg)	Zone 1 22m/s		Zone 2 24m/s		Zone 3 26m/s		Zone 4 28m/s		Zone Cyclonique 34m/s - 36m/s		M* m.daN	T* daN
			Cat II	Cat I	Cat I	Cat I								
Balad	3	15	0,57	0,47	0,46	0,38	0,38	0,31	0,32	0,26	0,16	0,14	183	81
	3,5	15	0,40	0,31	0,31	0,24	0,25	0,2	0,21	0,16	0,09	0,08	179	77
	4	15	0,27	0,2	0,2	0,14	0,15	0,11	0,12	0,08	0,04	0,03	178	77

La capacité de chargement est donnée en m² pour un poids unitaire en tête de 15Kg.

*M et T sont des informations réservées aux entreprises d'installation pour dimensionner les massifs de fondation lorsque la pression de fond de fouille diffère de 2 bars.

L'impact CO₂ est donné à titre indicatif pour tout produit peint en Kg équivalent CO₂ par quantité unitaire.

Données, dimensions et informations techniques données à titre indicatif.

Valmont se réserve le droit d'apporter sans délai et sans préavis, les modifications techniques ou esthétiques, qu'il jugera nécessaires à l'amélioration des produits de la gamme **Balad**.

valmont 
SERMETO



Retrouvez toutes nos
actualités et informations
en ligne.

www.valmont-france.com