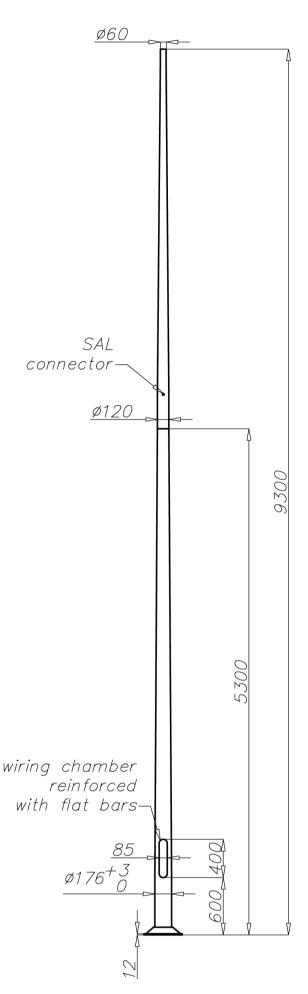


## Mât aluminium SAL-9,3 wzm

Diamètre 176 mm à la base

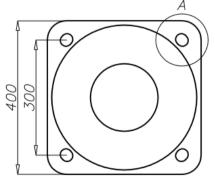


Données techniques			
Mât aluminium	SAL-9,3 wzm		
Code produit	42476		
Hauteur du mât H [m]	9,3		
Hauteur de la partie basse h1 + E [m]	5,3 + 0,35		
Epaisseur du tube de la partie basse [mm]	5,2		
Hauteur de la partie haute h2 [m]	4		
Epaisseur du tube de la partie haute [mm]	4		
Poids net [kg]	53,3		
Volume [m³]	0,437		
Diamètre en top	Luminaire avec emmanchement Ø 60 dont le poids et l résistance au vent n'excèdent pas les données du tableau ci-dessous		
Compatibilité pour un bras/crosse	Selon les calculs de résistance		
Semelle dimension/entraxes	400 x 300 M24		
Kit d'ancrage 4 tiges M24 , protection electro-couple par manchon thermo-rétractable, rondelles et boulons	Kit M24 L700		

## Calculs de résistance

SAL-9,3 wzm		Résistance au vent du luminaire [m <sup>,</sup> ] pour <b>Cx=0,7</b>			
code 42476		Vref. = 22 m/s	Vref. = 24 m/s	Vref. = 26 m/s	Vref. = 28 m/s
Type de bras d'extension	Poids maximum pour un luminaire	Zone I Catégorie II	Zone I et III, Catégorie II ≥450 m AMSL	Zone II, Catégorie II	Zone III, CatégorieII ≥ 755 m AMSL
WR-1/1	15	1,20	1,00	0,74	0,66
WR-1/2	15	0,54	0,44	0,31	0,28
WR-2/1	15	1,05	0,81	0,58	0,52
WR-2/2	15	0,47	0,37	0,25	0,21
WR-2/3	10	0,37	0,29	0,19	0,17
WR-3/1	15	1,02	0,77	0,56	0,49
WR-3/2	15	0,47	0,37	0,24	0,21
WR-3/3	10	0,37	0,29	0,19	0,16
WR-4/1	15	1,19	0,96	0,71	0,64
WR-4/2	15	0,55	0,45	0,32	0,28
WR-13/1	15	1,04	0,80	0,56	0,49
WR-13/2	15	0,44	0,34	0,21	0,17
WR-13/3	10	0,35	0,27	0,16	0,13
WR-15/1	15	1,05	0,80	0,57	0,50
WR-15/2	15	0,48	0,38	0,24	0,21
WR-61	15	0,78	0,52	0,33	0,28
WN-1	15	0,95 (Cx=1)	0,8 (Cx=1)	0,59 (Cx=1)	0,53 (Cx=1)
WN-2	15	0,43 (Cx=1)	0,36 (Cx=1)	0,27 (Cx=1)	0,24 (Cx=1)
WN-21	15	0,41 (Cx=1)	0,34 (Cx=1)	0,25 (Cx=1)	0,22 (Cx=1)
WN-3	10	0,33 (Cx=1)	0,27 (Cx=1)	0,2 (Cx=1)	0,17 (Cx=1)

SAL-9,3 wzm	Résistance au vent du luminaire + crosse (m2) pour Cx=1,0				
code 42476	Vref. = 22 m/s	Vref. = 24 m/s	Vref. = 26 m/s	Vref. = 28 m/s	
Poids maximun pour 1 luminaire + crosse [kg]	Zone I,	Zone I et III,	Zone II,	Zone III,	
	Catégorie II	Catégorie II =450 m AMSL	Catégorie II	Catégoriell = 755 m AMSL	
30	0,95	0,80	0,60	0,54	





- surface: aluminium poli
- anodisation 12 couleurs au choix dans notre gamme
- option de peinture poudre gamme RAL standard (autres couleurs disponibles sur demande)
- option de protection de la base en élastomère dans la couleur de la colonne sur une hauteur de 350 mm (autres hauteurs possibles sur demande)
- chambre de connexion et porte ROSA standard

307 square des Champs Elysées 91026 EVRY Cedex www.odyssee-lumiere.fr Tél: 01 60 91 48 73 Mèl: odyssee.lumiere.export@wanadoo.fr