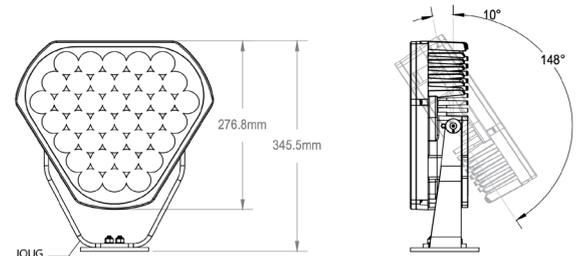
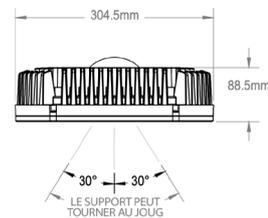


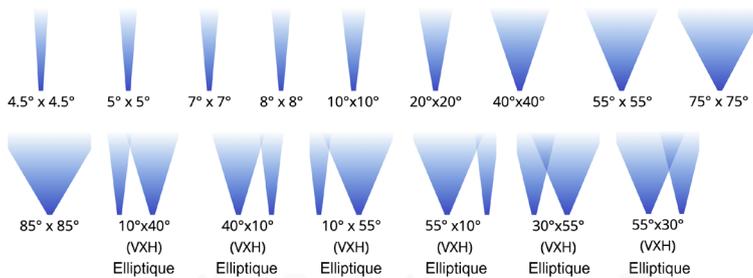
## FL100™ MONOCHROMATIQUE

Projecteur LED d'extérieur pour la mise en lumière architecturale ou paysagère

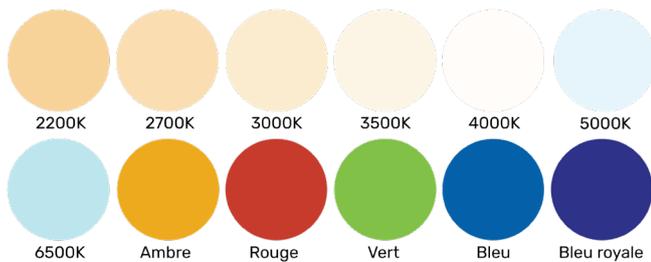
- Projecteur monochromatique haute performance composé de 36 LEDs, conçu pour résister aux climats et conditions les plus extrêmes.
- Corps en aluminium thermolaqué, poudre protection marine ASTM B117, fermé par verre optique trempé, IP66, IK07.
- Puissance de 100W à 120W selon mode d'alimentation. IRC 80 ou 90 ; L70 > 60.000 hrs @ ta = 50°C
- Flux délivré : jusqu'à 10.352 lm
- Divers angles d'ouverture disponibles, de 4,5° à 85°.
- Pilotage : 0-10V, DALI ou DMX
- Câblage traversant avec connecteurs rapides « plug & play » IP68, compatible avec réglettes STR9
- Dimensions : 276 x 305x 89 mm – Poids 6,50 Kg (Alim ELV & INFINITY) 7,00 Kg (Alim AC)
- Orientable à 360° et inclinable sur 158°
- Amplitude thermique de fonctionnement : -40°C à +50°C
- Options d'alimentation : ELV 48V, INFINITY 380V ou AC 120-277V



### Distributions optiques



### Couleurs LED



**INFINITY**  
GVA TECHNOLOGY

**100-120W**  
**0-10V**



### FL100 Monochromatique

IP66 - IK07 - Classe I

TYPE	POIDS	FINITION	PUISSANCE	FLUX MAX** & IRC	LED	OPTIQUE	ALIMENTATION	CONTRÔLE	OPTION
<b>FL100</b> 276x305x89 mm	6,50 kg	WH - Blanc Mat	<b>100-120W</b>	10.352 lm en 4000K 7°	2200K*	4,5°	ELV - 48V	DMX	SM70 - Lyre 70 mm
	ou 7,00 kg	SR - Argent Mat	<i>ELV - 48V - 100W</i>	IRC 80 ou 90	2700K	5°	AC - 120 à 277V	DALI	SM200 - Lyre 200 mm
		BL - Noir Mat	<i>AC - 120 à 277V - 120W</i>		3000K	7°	INF - 380V	0-10V	SM300 - Lyre 300 mm
		CUST - RAL spécifique	<i>INF - 380V - 110W</i>		3500K	8°			SM400 - Lyre 400 mm
					4000K	10°			SM500 - Lyre 500 mm
					5000K	20°			SMXXX - Lyre spéciale à ajouter*
					6500K	40°			TM200 - Top mât
		Revêtement bord de mer par peinture		Rendements indicatifs consulter le site internet	RD - Rouge	55°			AA-SM120 - Adaptateur angle 90°
		ASTM B117		pour des informations actualisées	AM - Ambre	75°			PM6 - Fixation sur mât
					GR - Vert	85°			PM6.75 - Fixation sur mât
					BL - Bleu	10°x40° - FH			Visière
					RB - Bleu Royal	40°x10° - FV			Volets de cadrage
						10°x60° - FH			
						60°x10° - FV			
						30°x55° - FH			
						55°x30° - FV			

\* Produit spécial - sur demande

\*\* Données valable pour la version 4000K en optique 10°

abak

48 quater, rue Delerue- 94100 Saint Maur des Fossés - France

Tel: 01 43 53 20 00 - Fax: 01 48 93 41 53 - email: abak@abak-elec.com - site web: http://www.abak-eclairage.fr