



200W

29 000 Lumens



400 W

58 000 Lumens



600 W

87 000 Lumens



800 W

116 000 Lumens



1 200 W

174 000 Lumens

La gamme de projecteurs Helios de la marque **SPEQTRIS SPORT** est la solution pour l'éclairage des espaces sportifs agressifs et corrosifs (piscine, bord de mer, ...) nécessitant un produit de haute technologie.

Notre produit est composé d'un corps moulé, extrêmement rigide, traité contre les milieux hostiles (Salin et Chloré). Il se compose de modules leds de 200W et d'un boîtier d'alimentation préfixé sur l'arrière du projecteur.

Les projecteurs Helios sont légers mais puissants, proposant une lumière de précision et apportent une excellente qualité d'éclairage ainsi qu'un confort visuel.

Associé à nos coffrets de pilotage VariBOX, l'éclairage de vos terrains de sport sera des plus économique (différents niveaux d'allumage, demi terrain, allumage instantanée, ...)

Modules orientables

Compatible salin et chloré

Pilotable

Différentes optiques

Léger et compact

Protection 10kV intégré



Document non contractuel. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Caractéristiques selon chaque puissance :

	200W	400W	600W	800W	1200W
Dimensions	321*315*106 mm	418*340*220 mm	528*340*220 mm	674*385*368 mm	674*387*473 mm
Poids	4,5	8,9	14,5	17,9	25
Puissance	200W	400W	600W	800W	1200W
Module Led	1 module 200w	2 Modules 200W	3 modules 200W	4 modules 200W	6 modules 200W
Flux lumineux	29 000 Lumens	58 000 Lumens	87 000 Lumens	174 000 Lumens	174 000 Lumens

Caractéristiques Générales :

Efficacité Lumineuse	145 lm / Watt	Driver Inclus et déportable	OUI déportable 800 et 1200W
Température de couleur	4000 K (3000K, 5000K sur option)	Driver Type	Courant Continue
Rendu de couleur Ra	RA > 80	Marque Driver	Inventronics
Voltage	AC 100—240 V	Dimmable	1-10V / Dali / DMX
Fréquence	50 - 60 Hz	Gradation Maximum	100 à 10%
Facteur de Puissance	0,95	Type d'optique	Symétrique et Asymétrique
Durabilité	Cf tableau durabilité	Faisceau	10° / 15°/30°/45°/60°/Asy 20x60
UGR	< 22	Adapter pour la TV	Driver Flicker Free
Risque Biologique	RG1	Matériaux	Aluminium / Verre sécurité
ULR	< 3%	Couleur Projecteur	Noir ou Argent (sur projet)
Distorsion Harmonique	< 20 %	Normes	IP65 / IK10 / CE / ROHS
Protection Surtension	10kV intégré	Garantie	5 ans

Optiques :

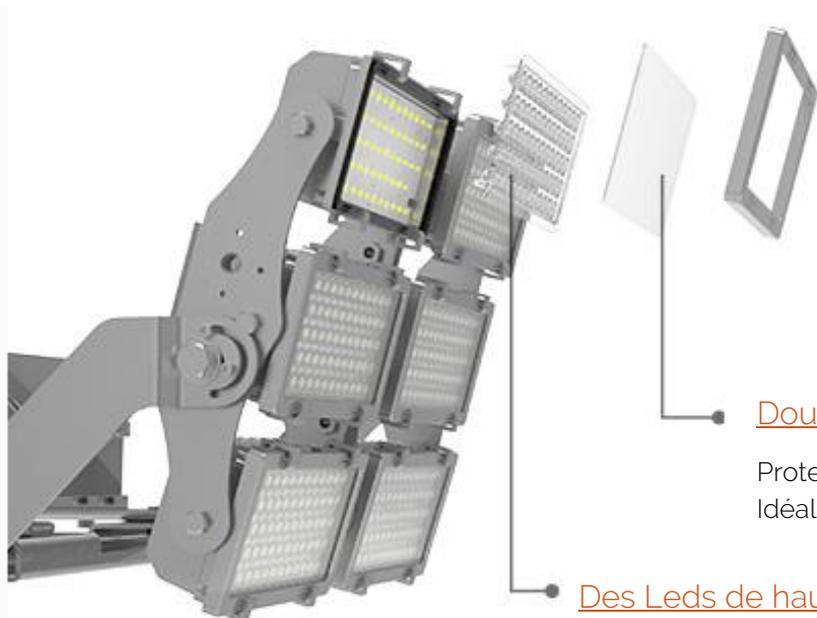


Durabilité :

	25° C	30° C	45° C
L70	127 000 h	118 000 h	105 000 h
L80	105 000 h	90 000 h	81 000 h
L90	50 000 h	44 000 h	39 000 h

Prise aux vents - SCX :

Helios 200W	0,04 ≤ SCX ≤ 0,12
Helios 400W	0,11 ≤ SCX ≤ 0,17
Helios 600W	0,14 ≤ SCX ≤ 0,22
Helios 800W	0,3 ≤ SCX ≤ 0,31
Helios 1 200W	0,31 ≤ SCX ≤ 0,38



Un corps en alliage d'aluminium, finition thermo-poudré,

Une dissipation thermique excellente, grande résistance à la corrosion. Verre trempé et optique polycarbonate.

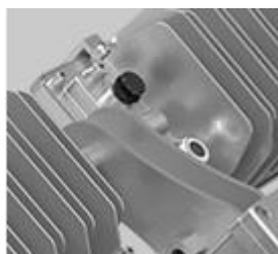
La gamme Helios est en plus dotée d'un parasurtenseur 10 KV.

Double protection

Protection supplémentaire avec un verre trempé. Idéal dans les milieux corrosifs (Salin et Chloré)

Des Leds de haute performance

Un PCB professionnel avec un rendu lumineux de 145 lm / w pour une diffusion optimale.



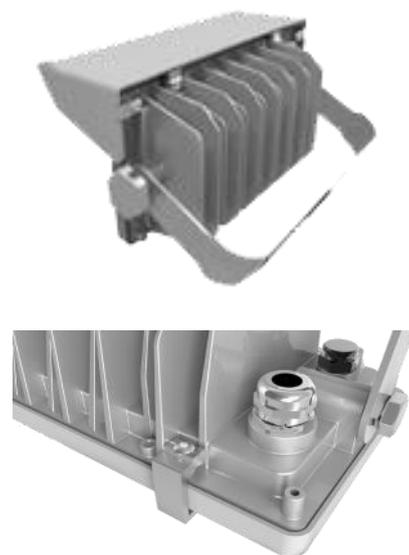
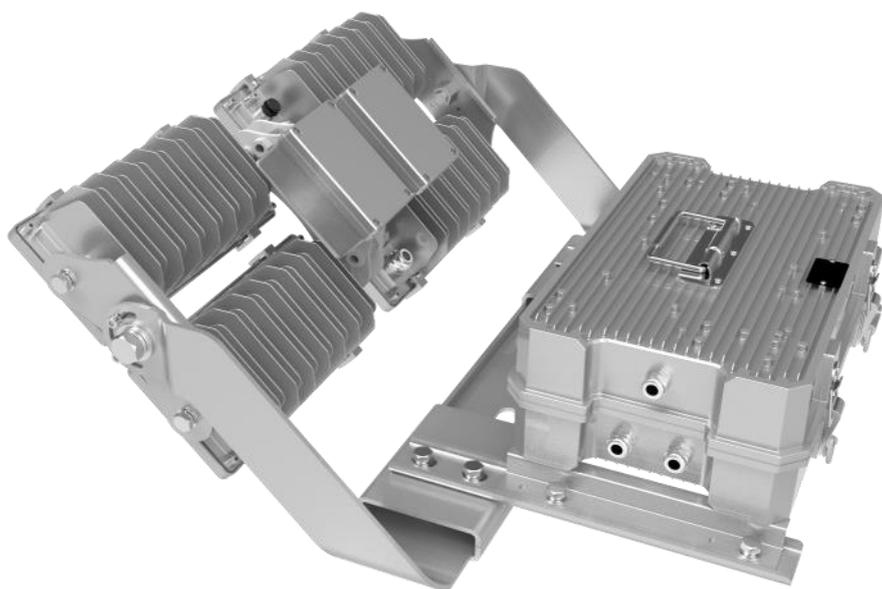
Pare vapeur, pour l'évacuation de la condensation.



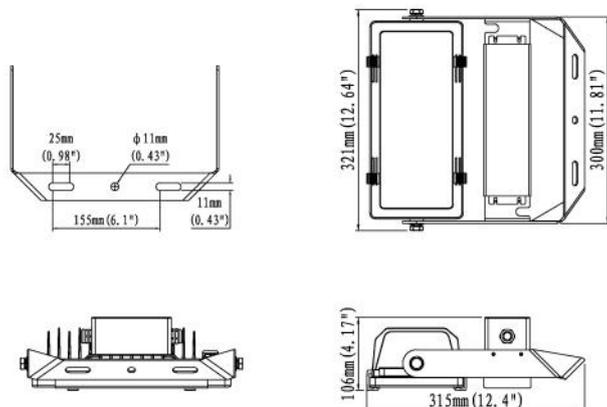
Un bracket conçu pour faciliter l'installation sur poteau, mur et poutre.



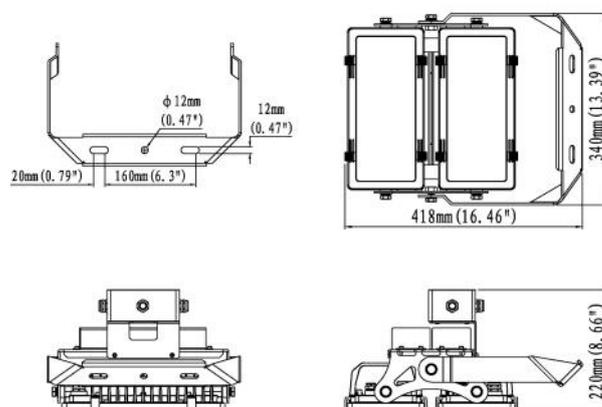
Coffret Driver déportable sur le 800 et 1200W



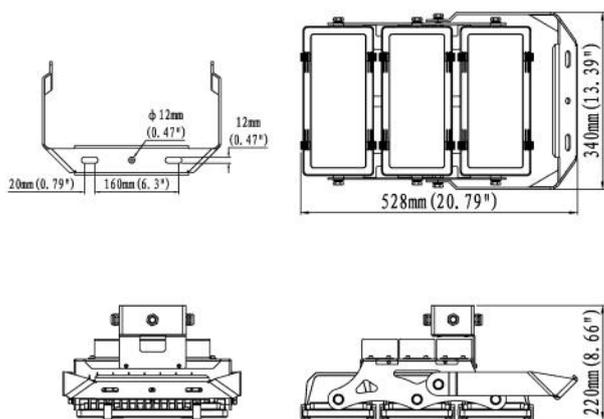
Helios 200W



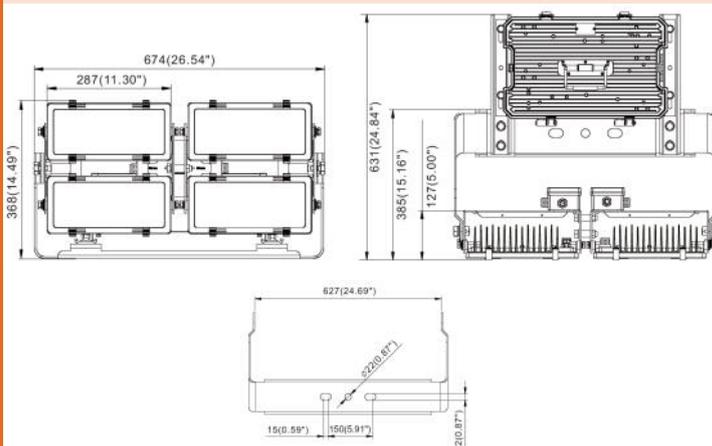
Helios 400W



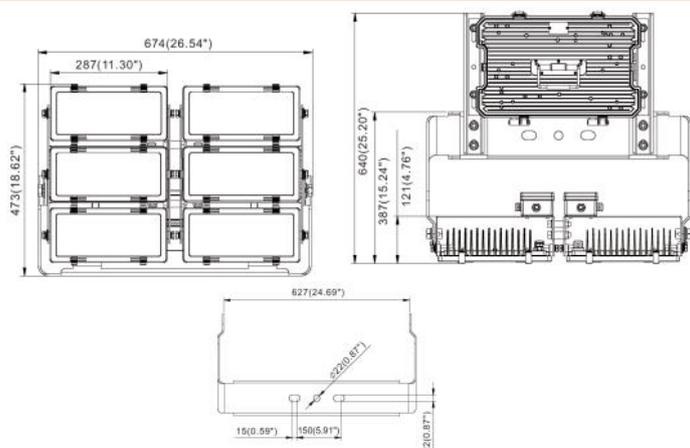
Helios 600W



Helios 800W



Helios 1 200W



Réglages généraux

