

An aerial photograph of a swimming pool with clear blue water. Two people are floating on large, colorful inflatable rings. The man on the left is wearing blue swim trunks and goggles, resting his arms behind his head. The woman on the right is wearing a pink bikini and a white sun hat, with her arms raised. The pool is bordered by a wooden deck at the top and a sandy area at the bottom. Palm fronds are visible in the corners. The text 'FLUIDRA' is in the top right, and 'PISCINE&SPA' is in the middle right.

FLUIDRA

PISCINE&SPA

ASTRALPOOL 

 CEPEX

 ZODIAC®

ctx[®]
pro

PISCINE
LAGHETTO



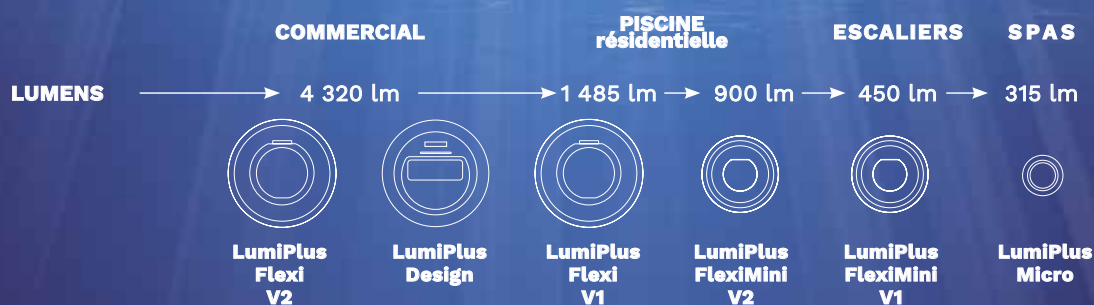
AstralPool LumiPlus est la gamme la plus étendue du marché de l'éclairage subaquatique pour les piscines publiques, commerciales et résidentielles.

Toute la famille LumiPlus est réalisée à base de LED et de composants électroniques de grande qualité et intégralement fabriqués dans l'UE conformément aux normes de qualité européennes.

Avantages de la famille AstralPool LumiPlus :

- La plus grande efficacité énergétique.
- Projecteurs de haute performance grâce à la technologie Top Quality Lighting (TQL).
- Amélioration de l'efficacité énergétique de l'installation avec l'utilisation de lampes et projecteurs LumiPlus DC alimentés par des sources d'alimentation à courant continu (24VDC).
- Contrôle renforcé sur la gamme grâce à l'intégration du concept Internet of Pools (IoP) de Fluidra Connect.
- Protection IP68.
- L70 50 000 heures de durée de vie.

La gamme la plus complète selon le type de piscine



PROJECTEUR

LumiPlus Flexi

La solution LED qui s'adapte à tout type de piscine.



Lampe Flexi grande efficacité

La solution 170 lm/W la plus efficace



Les projecteurs LumiPlus (FlexiNiche, FlexiSlim et FlexiRapid) se distinguent par leur finition plus esthétique et leur polyvalence. Ils peuvent en effet s'adapter à tout type de piscine, neuve ou existante, en liner ou en béton, et peuvent être installés dans une niche, en surface ou dans une traversée.



BLANC

GRIS
ANTHRACITE

BEIGE

GRIS
CLAIR

ACIER
INOXYDABLE

« Le système LumiPlus Flexi d'AstralPool offre une grande flexibilité. »



PROJECTEUR

LumiPlus Flexi

La solution LED qui s'adapte à tout type de piscine



La famille de spots LumiPlus Flexi (FlexiNiche, FlexiSlim et FlexiRapid) s'adapte à tous types de piscines, neuves ou existantes, en liner ou en béton, et peut être installée dans une niche, en surface ou dans une traversée. Le système LumiPlus Flexi offre une grande flexibilité.

Les versions V1 et V2 sont parfaites pour les piscines résidentielles, les piscines publiques ou d'hôtels respectivement.

LumiPlus Flexi est la solution parfaite pour votre piscine. Elle vous permet de choisir :

1. La couleur de la lumière.
2. Le système de montage.

3. Le cache qui s'adapte le mieux à votre piscine, entre blanc, beige, gris clair, anthracite et inox, ce dernier uniquement pour la version FlexiNiche.

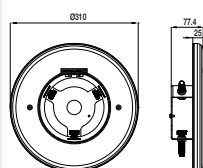
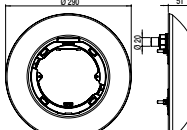
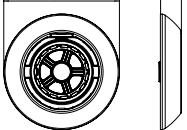
La version FlexiNiche dotée du système unique de vis, peut s'adapter à toutes les niches d'un diamètre allant de 180 à 230 mm.

La version FlexiSlim est compatible avec les supports pour Flat, Extraflat et Slim Projectors d'AstralPool.

FlexiRapid est compatible avec n'importe quelle bouche de refoulement avec filetage intérieur de 1"1/2.

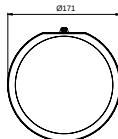


Dimensions

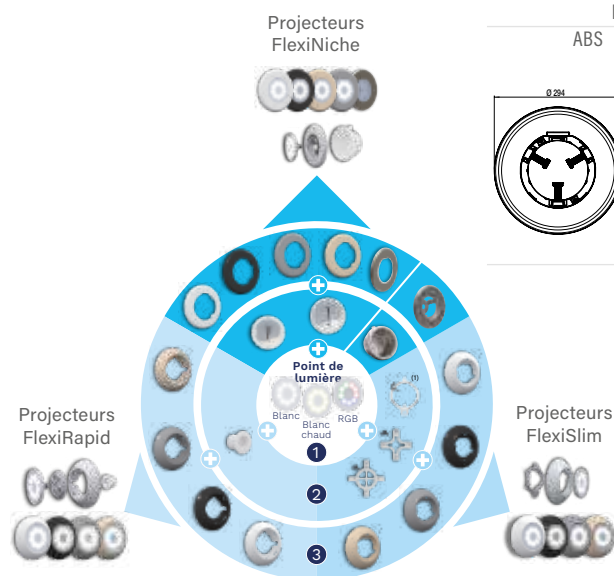
LumiPlus FlexiNiche		LumiPlus FlexiSlim	LumiPlus FlexiRapid
Niche de Ø 180-230 mm		Parois	Entrées
ABS	Entièrement en acier inoxydable		
			

Dimensions

Projecteur LumiPlus Flexi



Comment les installer ?



Caractéristiques point de lumière :

	Couleur de la lampe	Watts	Température couleur	Système de contrôle	Efficacité
Résidentiel V1 BLANC : 1485 lm / RGB : 1100 lm AC - 12V AC / DC - 24V DC	Blanc AC	14,5 W (20VA)	5 700K	ON / OFF	E
	Blanc chaud AC	14,5 W (20VA)	3 000K	ON / OFF	E
	Blanc DC	14 W	5 700K	ON / OFF	E
	Blanc chaud DC	14 W	3 000K	ON / OFF	E
	Blanc DC grande efficacité	8,7 W	5 700K	ON / OFF	B
	RGB AC	22 W (29 VA)	-	LumiPlus ECO / LumiPlus Top / Fluidra Connect / Application Wi-Fi LED	G
	RGB WIR AC	22 W (29 VA)	-	Control Motion sans fil	G
Public/Hôtel V2 BLANC : 4320 lm / RGB : 2544 lm AC - 12V AC / DC - 24V DC	Blanc AC	32W (42VA)	5 700K	ON / OFF	D
	Blanc chaud AC	32W (42VA)	3 000K	ON / OFF	D
	Blanc DC	32 W	5 700K	ON / OFF	D
	Blanc chaud DC	32 W	3 000K	ON / OFF	D
	RGB AC	43W (54VA)	-	LumiPlus ECO / LumiPlus Top / Fluidra Connect / Application Wi-Fi LED	G
	DMX RGB AC	43W (54VA)	-	LumiPlus RGB DMX	G

*Résistant à l'eau de mer. Versions en ABS.

AC - courant alternatif. DC - courant continu. Les versions DC sont fournies avec une source d'alimentation.



Les modèles de lumière RGB sont compatibles avec Fluidra Connect.

Projecteurs LumiPlus Flexi

Éléments nécessaires pour installer un LumiPlus Flexi



Choisissez parmi les composants en fonction de vos exigences :

- Piscine neuve - FlexiNiche ou FlexiRapid : 1+2+3
- Piscine neuve - FlexiSlim : 1+3
- Rénovation sans changement de niche : 1+3

Les projecteurs LumiPlus Flexi sont constitués de 3 composants



Pour une installation correcte des produits FlexiNiche et FlexiRapid, les trois composants sont nécessaires.

1 Point de lumière		Code	Code
		V1	V2
	Point de lumière LumiPlus Flexi Blanc AC	71200	71233
	Spot LumiPlus Flexi AC blanc chaud	71200WW	71233WW
	Point de lumière LumiPlus Flexi Blanc DC	71201	71202
	Point de lumière LumiPlus Flexi Blanc DC grande efficacité	71236	
	Spot LumiPlus Flexi DC blanc chaud	71201WW	71202WW
	Spot LumiPlus Flexi AC RGB ⁽¹⁾	71203	71204
	Spot LumiPlus Flexi AC Wireless ⁽²⁾	71205	
	Spot LumiPlus Flexi AC 1 PL Wireless + 1 Control Motion ⁽²⁾	71206	
	Spot LumiPlus Flexi RGB AC 2 PL Wireless + 1 Control Motion ⁽²⁾	71207	
	Spot LumiPlus Flexi DMX AC RGB ⁽¹⁾		71208

Les points de lumière intègrent un câble de 2,5 m de longueur. Câbles de 5 m, 10 m et 15 m disponibles sur commande.

(1) Choisir la commande la plus adaptée (voir section sur les systèmes de commande).

(2) Compatible avec les solutions d'habillage en ABS.

2 Installation		Code	Code
	niches (*)	Niche Ø180	Niche Ø230
	Niche en ABS pour piscines en béton	59813	00349
	Niche en inox pour piscines en béton/préfabriquées		54102 / 54103
	Niche en ABS pour piscines préfabriquées avec inserts	59814	00364 / 17805
	Niche en ABS pour piscines préfabriquées sans inserts	59815	28887 / 72261
	Niche en ABS pour piscines à panneaux avec inserts/sans inserts		23671 / 23670
	BOUCHE		
	Bouche de refoulement pour piscine en béton avec tube fileté 1 1/2" Ø63 PN-6		35418
	Bouche de refoulement pour piscine en béton avec tube fileté 1 1/2" Ø63 PN-10		35421
	Bouche de refoulement pour piscine préfabriquée en polyester		27084
	Bouche de refoulement pour piscine préfabriquée en polyester		38805

Niches de Ø230 et de Ø180 également disponibles (voir catalogue).

Pour la version FlexiSlim installée dans des piscines en béton et liner, le kit 71234 est nécessaire pour terminer l'installation (non inclus).

* Adapté aux niches en ABS avec enjoliveurs Flexi en ABS.

3 Enjoliveur avec kit de montage		Code
	FLEXINICHE	
	Blanc	71209
	Beige	71209CL090
	Gris clair	71209CL129
	Gris anthracite	71209CL144
	Cache en acier inoxydable AISI 316-L et ABS	71209CLSS
	Entièrement en acier inoxydable AISI 316-L	73440
	FLEXISLIM	
	Blanc	71210
	Beige	71210CL090
	Gris clair	71210CL129
	Gris anthracite	71210CL144
	FLEXIRAPID	
	Blanc	71211
	Beige	71211CL090
	Gris clair	71211CL129
	Gris anthracite	71211CL144

	KITS : ENJOLIVEUR + POINT DE LUMIÈRE	Code	Code
		Blanc AC	Blanc DC
	FlexiNiche : Enjoliveur blanc + point de lumière blanc	71212	71213
	FlexiSlim : Enjoliveur blanc + point de lumière blanc	71214	71215
	FlexiRapid : Enjoliveur blanc + point de lumière blanc	71216	71217
	FlexiNiche : Corps de projecteur entièrem. en inox + spot blanc	73442	73441

AC - Courant alternatif DC - Courant direct