

Projecteur de Piscine

4.0202

Le polyvalent lumineux pour l'éclairage de piscine se distingue sur le plan technique, mais pas dans l'espace. Avec son Collerette ronde de seulement deux millimètres de hauteur, l'application sur la paroi de la piscine, avec laquelle elle semble se fondre, est à peine perceptible, tant visuellement que physiquement. Avec différents faisceaux, de « spot » à « flood », il s'adapte aux exigences les plus diverses et permet également un éclairage complet de la surface de l'eau.

1:1 ÉCHELLE



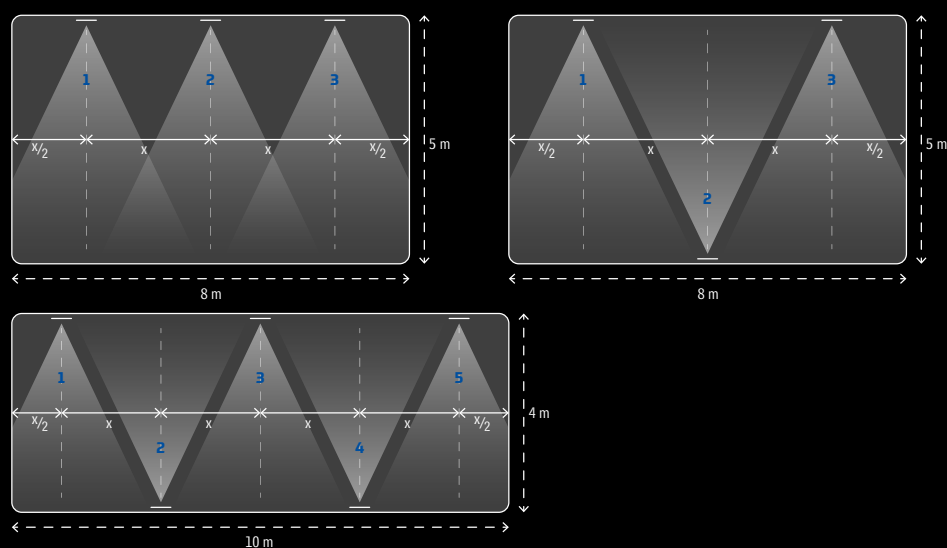
Jusqu'à 4600 lumens – Idéal pour les piscines d'hôtels et privé

- Indice de protection IP68 – profondeur d'eau 5 m maximum
- Indice de protection IP69 - protection contre la haute pression et les températures élevées de l'eau de jet
- Complet en acier inoxydable 316Ti 1.4571, électropoli
- Colerette ronde en acier inoxydable 316Ti, hauteur 2 mm
- ...
- POW-LED blanc froid, blanc chaud, blanc neutre
- POW-LED bleu royal
- Multichip POW-LED RVB-B
- Mode d'opération: courant constant
- Avec surveillance de température (onboard)
- Protection contre les surtensions
- Diffusion de la lumière à symétrie large de rotation
- ...
- Bloc d'alimentation en courant continu/Contrôleur RVB-B commander séparément
- Boîtier d'encastrement en acier inoxydable 316Ti avec gaine de protection pour câble de 1,5 m
- 5 m de câble immergeable inclu



Exemples d'application

Pour les piscines de taille standard jusqu'à 5 mètres de large, choisissez une disposition unilatérale ou un positionnement décalé des projecteurs des deux côtés. Le nombre de projecteurs dépend de la longueur de la piscine - un projecteur tous les 2 ou 3 mètres est recommandé.





© Private Villa
Photo: Tom Philippi, www.tomphilippi.com, Stuttgart

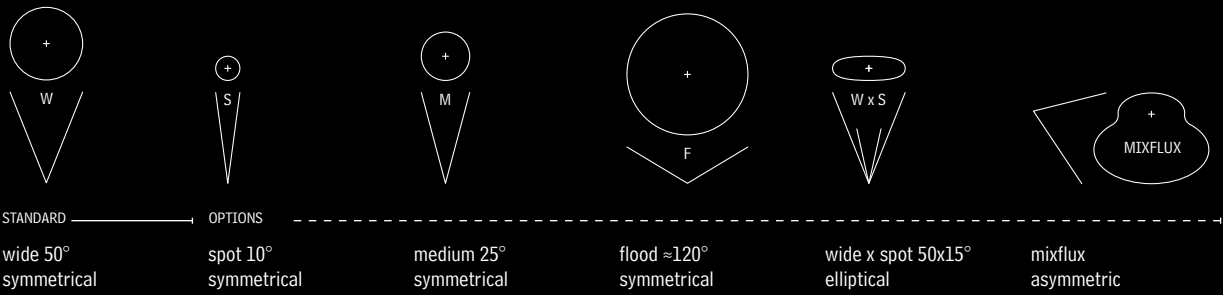


© Paradise City, CIMER SPA, Incheon, Korea
Lighting Designer: EON SLD
Lighting Supplier: S3L Corp.

Températures de couleur



Ouverture du faisceau lumineux



Accessoires supplémentaires



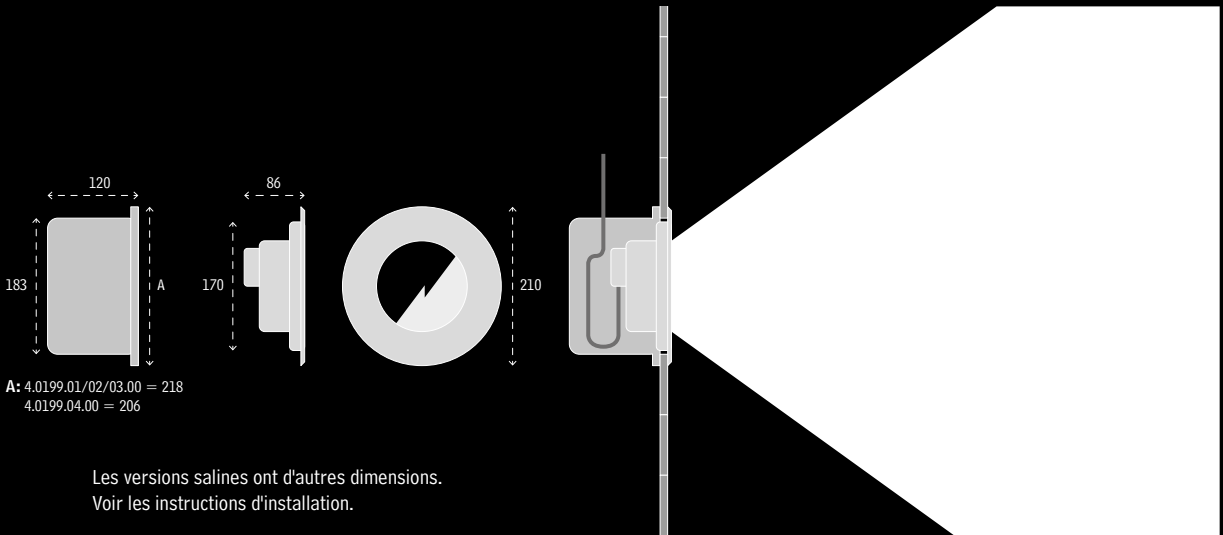
OPTIONS

disque de verre, satiné
pour une diffusion plus douce
de la lumière (perte de lumière
env. -15 %)
50.40202.0002

Remarques

- Version eau SALÉE - Numéro d'article avec un «S» à la fin
- Sélectionner le boîtier d'encastrement adapté selon le type et la situation de montage.
- Pour béton restant apparent utiliser boîtier 4.0199.04.00

Dimensions





IP68 IP69	IK11	STAINLESS STEEL V4A 1.4571 316Ti	3.000 K 4.500 K 6.000 K BLUE	RGB-W	CONSTANT CURRENT KONSTANT STROM	DALI 1-10 V OPTIONAL DIMM	CABLE INCL.	max 5m			CE	III		
--------------	------	---	---------------------------------------	-------	--	------------------------------------	----------------	--------	--	--	----	-----	--	--

A utiliser sous l'eau uniquement

Éclairage monochrome

#	Color	Lumen	Watt	Spécificité	Unité de commande	Details
4.0202.00.11	6.000K cold white	4600 lm	total 31 W	LED 8 POW-LED	5.0630.10.08 max 1	→ 210
4.0202.00.12	3.000K warm white	3760 lm		POWER CC 2400mA @12 V-DC	5.0630.11.08 max 1	
4.0202.00.13	4.500K neutral white	4024 lm		BEAM 50° symmetrisch		
4.0202.00.16	royal blue (450 nm)	500mW/LED	total 33 W	CABLE UW, 2x2,5 qmm		

Éclairage dynamique

#	Color	Lumen	Spécificité	Unité de commande	Details
4.0202.00.41	RGB-CW cold white 6000K	cold white: 1160 lm	LED 8 Multichip POW-LED	5.0670.29.52 max 1	→ 216
4.0202.00.42	RGB-WW warm white 3000K	warm white: 1000 lm	WATT all on 35 W		
4.0202.00.43	RGB-NW neutral white 4500K	neutral white: 1080 lm	POWER CC 700mA @12 V-DC		
4.0202.00.80	3000K-6000K dynamic white	2000-2320 lm	BEAM 50° symmetrisch		
			CABLE UW, 10x0,5 qmm		

Boîtier d'installation



Bassins en béton
carré



Bassins en acier
inoxydable



Bassins en béton
restant apparent



Bassins avec liner
(flasque de pression)



Bassins à parois fines
(flasque de pression)



Bassins à revêtement
collé/liner
(flasque de collage)

4.0199.01.00 4.0202.01.00S (Sole)	4.0199.04.00 4.0202.04.00S (Sole)	4.0199.02.00 4.0202.02.00S (Sole)	4.0199.03.00 4.0202.03.00S (Sole)
en acier inoxydable V4A avec gaine de protection du câble de 1,5 m et embouts d'extrémité M20 en plastique, pour le montage dans les bassins en béton carré	en acier inoxydable V4A avec gaine de protection du câble de 1,5 m et embouts d'extrémité M20 en plastique, pour béton restant apparent et le soudage dans les bassins en acier inoxydable	en acier inoxydable V4A avec gaine de protection du câble de 1,5 m et embouts d'extrémité M20 en plastique, pour le montage dans des bassins à parois fines et bassins avec liner (flasque de pression ø 218 mm)	en acier inoxydable V4A avec gaine de protection du câble de 1,5 m et embouts d'extrémité M20 en plastique, pour le montage dans les bassins à revêtement collé/liner (flasque de collage ø 360 mm)