



MANUEL D'INSTALLATION

Un guide étape par étape pour installer l'éclairage de piscine EVA LED

SOMMAIRE



1	À propos de ce manuel	5	4	Montage de l'éclairage de piscine à LED EVA	15
1.1	Langue	5	4.1	Schémas de montage	15
1.2	Symboles utilisés	5	4.2	Consignes de montage générales	19
			4.3	SubAqua - Piscines encastrées - carrelées	22
2	Sécurité	6	4.4	SubAqua - Piscines encastrées - polyester / liner	24
2.1	Avertissements de sécurité et réglementations	6	4.5	SubAqua - Piscines carrelées et liner, montage en surface	26
2.2	Consignes de sécurité générales	7	4.6	SubAqua - Montage en surface	27
2.3	Matériaux utilisés	7	4.7	SubAquaXS - Piscines encastrées - carrelées	28
2.4	Consignes d'installation pour une sécurité électrique	7	4.8	SubAquaXS - Piscines encastrées - polyester / liner	30
3	Produit	8	5	Installation électrique	32
3.1	Éclairage de piscine à LED EVA	10	5.1	MONO - SubAqua 10 W (XS) / 25 W / 40 W	32
3.2	Niche d'encastrement	13	5.2	RGBW - SubAqua 10 W (XS) / 25 W / 50 W alimentations séparées	34
3.3	Façade pour SubAqua	13	5.3	Boîtier d'alimentation SubAqua 10 W (XS) / 25 W	36
3.4	Bloc d'alimentation (PSU)	14			
			6	Options de contrôle	38
			7	Mise au rebut	39
			7.1	Mise hors service	39
			7.2	Mise au rebut	39

1. À PROPOS DE CE MANUEL

1.1 Langue

Ce manuel est destiné aux installateurs qualifiés. Il est indispensable de lire et comprendre les informations contenues dans ce manuel avant de monter et d'utiliser ce produit. La langue d'origine de ce manuel est l'anglais. Toutes les versions de ce manuel dans d'autres langues sont des traductions du manuel original.

1.2 Symboles utilisés

Ce manuel contient des consignes de sécurité. Ignorer ces instructions peut entraîner des blessures ou des dommages à l'appareil. Chaque consigne de sécurité est indiquée par un mot d'avertissement. Le mot d'avertissement correspond au niveau de risque de la situation dangereuse décrite.

DANGER	Ce symbole indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, sera fatale ou entraînera de très graves blessures.
WARNING	Ce symbole indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut être fatale ou entraîner de très graves blessures.
CAUTION	Ce symbole indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures moyennes à légères.
NOTICE	Indique une situation qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des dommages au produit ou à l'environnement.

2. SÉCURITÉ



2.1 Avertissements de sécurité et réglementations

DANGER

Risque d'électrocution. Entraînera des blessures mortelles. Couper l'électricité à proximité de la piscine avant d'effectuer l'installation électrique.

WARNING

Risque d'électrocution. Risque d'électrocution et de blessures. Le produit doit être installé par un électricien certifié. Toute installation incorrecte entraînera des risques d'électrocution.

WARNING

Risque d'électrocution en raison d'une mauvaise installation.

- · Lire attentivement les documents.
- Ne jamais brancher le produit au secteur avant d'avoir raccordé tous les fils libres.
- Toujours débrancher le produit avant tout dépannage.

WARNING

Risque d'électrocution. Risque d'électrocution en raison d'une fuite de courant.

- · Assurez-vous d'installer la turbine avec une mise à la terre PE.
- Il est important de relier la niche d'installation à la terre de la piscine, jamais à la terre de la maison.

NOTICE

Le produit risque d'être endommagé. Une perturbation prolongée de la fréquence peut endommager définitivement le matériel.

• Ne jamais placer les câbles de commande et d'alimentation ensemble dans une même gaine conformément aux normes électriques.

2.2 Consignes de sécurité générales

- Veuillez suivre attentivement les instructions de ce guide. Pour toute question ou demande de renseignements, veuillez contacter votre distributeur / revendeur ou visiter www.evaoptic.com
- 2. Ce système d'éclairage doit être installé par un installateur qualifié conformément aux règles et réglementations locales applicables. Toute installation incorrecte pourra entraîner des risques d'électrocution.
- 3. Coupez tous les câbles électriques sous tension pertinents avant de commencer l'installation.
- 4. Veuillez conserver ces instructions pour l'utilisateur.
- 5. EVA Optic BV garantit que ses produits seront exempts de défauts de matériaux et/ou de fabrication, dans des conditions normales de fonctionnement et d'entretien pendant une période de quatre (4) ans à compter de la date de facture originale pour l'éclairage LED et de quatre (4) ans pour les boîtiers de commande / boîtiers électriques. Les fiches techniques et la garantie complète se trouvent sur www.evaoptic.com

2.3 Matériaux utilisés

- 1. Assurez-vous que tous les matériaux que vous utilisez répondent aux exigences et aux directives qui s'appliquent à votre application spécifique.
- 2. Utilisez uniquement des joints / boulons / vis / écrous EVA Optic.
- 3. Utilisez uniquement des accessoires de montage EVA Optic d'origine. La garantie sera irrévocablement annulée en cas d'utilisation d'autres matériaux.

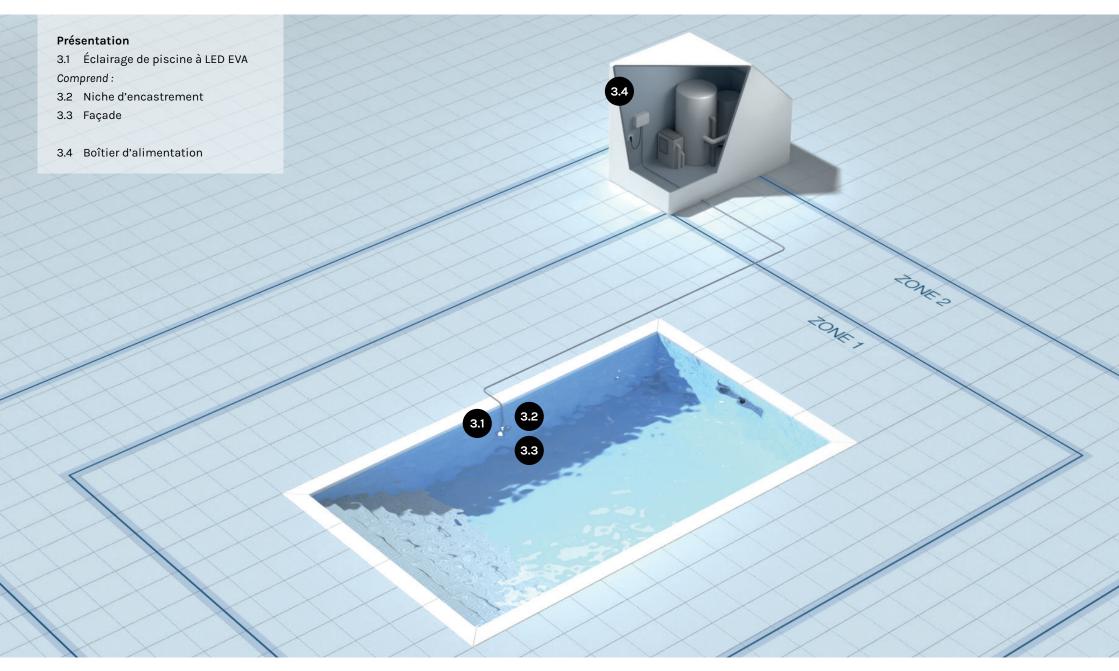
2.4 Consignes d'installation pour une sécurité électrique IMPORTANT! Coupez l'alimentation de tous les câbles électriques sous tension pertinents avant de commencer l'installation!

- 1. Utilisez toujours une alimentation électrique par lampe.
- 2. Installez le boîtier d'alimentation dans un endroit frais et sec.
- 3. Prévoyez au moins 5 cm d'espace autour du boîtier d'alimentation afin de laisser l'air circuler.
- 4. Montez toujours le boîtier d'alimentation avec les presse-étoupes orientés vers le bas.
- 5. Les branchements électriques doivent être réalisés conformément au schéma de câblage fourni.
- 6. Il est important que le NTC soit connecté. Cela protège la lampe si le refroidissement n'est pas suffisant.
- 7. Veillez toujours à poser le câble du local technique à la lampe dans une gaine afin qu'il puisse être facilement remplacé.



3. PRODUIT





3.1 Éclairage de piscine à LED EVA













SubAqua 40W MONO

SubAqua 50W RGBW

Type d'éclairage	SubAqua 25W MONO / RGBW		
Applications	Piscines résidentielles, piscines d'apprentissage		
Éclairage type	IP68 / IPX8 (zone 0)		
Type d'eau	Eau douce, eau chlorée		
Refroidissement	Refroidissement par l'eau		
	(utilisation uniquement dans l'eau)		
Température max. de l'eau	40 °C		
Profondeur max. d'installation	25M		
Longueur minimum de câble	3 mètres		
Longueur de câble éclairage (départ usine)	10 / 20 / 30 mètres (7 fils : 5X0,5 mm², 2x0,25 mm²). Le câble est fixé à l'éclairage pour assurer l'étanchéité.		
Longueur maximum de câble	Le câble de 10 m peut être rallongé jusqu'à 50 mètres maximum (7x1,5 mm³) ou 100 mètres maximum (7x2,5 mm²)		
Câble DMX	2 fils > 0,22mm ² + blindage 110 0hm		

Type d'éclairage	SubAqua 40W MONO / 50W RGBW		
Applications	Piscines de compétition, de loisirs et d'apprentissage		
Éclairage type	IP68 / IPX8 (zone 0)		
Type d'eau	Eau douce, eau chlorée		
Refroidissement	Refroidissement par l'eau		
	(utilisation uniquement dans l'eau)		
Température max. de l'eau	40 °C		
Profondeur max. d'installation	25M		
Longueur minimum de câble	3 mètres		
Longueur de câble éclairage (départ usine)	10 / 20 / 30 mètres (7 fils : 5X0,5 mm², 2x0,25 mm²). Le câble est fixé à l'éclairage pour assurer l'étanchéité.		
Longueur maximum de câble	Le câble de 10 m peut être rallongé jusqu'à 50 mètres maximum (7x1,5 mm³) ou 100 mètres maximum (7x2,5 mm²)		
Câble DMX	2 fils > 0,22mm² + blindage 110 0hm		





SubAquaXS 10W MONO

SubAquaXS 10W RGBW

Type d'éclairage	SubAqua XS 10W MONO / RGBW		
Applications	Échelles de piscine résidentielles, petites piscines		
Éclairage type	IP68 / IPX8 (zone 0)		
Type d'eau	Eau douce, eau chlorée		
Refroidissement	Refroidissement par l'eau		
	(utilisation uniquement dans l'eau)		
Température max. de l'eau	40 °C		
Profondeur max. d'installation	25M		
Longueur minimum de câble	3 mètres		
Longueur de câble éclairage (départ usine)	10 / 20 / 30 mètres (7 fils : 5X0,5 mm², 2x0,25 mm²). Le câble est fixé à l'éclairage pour assurer l'étanchéité.		
Longueur maximum de câble	Le câble de 10 m peut être rallongé jusqu'à 50 mètres maximum (7x1,5 mm³) ou 100 mètres maximum (7x2,5 mm²)		
Câble DMX	2 fils > 0,22mm² + blindage 110 0hm		

3.2 Niche d'encastrement



pour toutes les piscines

niche





EVA-AA-10 Niche d'encastrement Niche d'encastrement Niche d'encastrement pour piscines carrelées



EVA-AA-34 / 34i pour montage en surface



EVA-AA-33 Ensemble d'installation pour montage en surface

Les façades ABS et SS316 Seules les façades SS316 s'adaptent sur cette s'adaptent sur cette niche on this niche



Aucune façade nécessaire



EVA-QA-10 Niche d'encastrement de SubAquaXS pour toutes les piscines.

> EVA-QA-13 convient à cette niche.



EVA-QA-12 Set de brides pour SubAquaXS pour les piscines polyester / liner.

EVA-QA-13 convient à cette bride.



3.3 Façade



EVA-AA-11/11-FL/12 Façade Acier inoxydable (SS316)



EVA-AA-02A Façade ABS anthracite



EVA-AA-02G Façade ABS gris argent



EVA-AA-02W Façade ABS blanc



EVA-QA-13 Façade pour SubAquaXS Acier inoxydable (SS316)

3.4 Bloc d'alimentation

Le bloc d'alimentation doit être installé dans la zone technique proche de la piscine (environnement sec et sans condensation, zone 2). Assurez-vous que le bloc d'alimentation est placé avec les presse-étoupes orientés vers le bas.









PSU - 10W/25W MONO

PSU - 10W/25W RGBW

PSU - 40W MONO

PSU - 50W RGBW



PSU box - 10W/25W RGBW

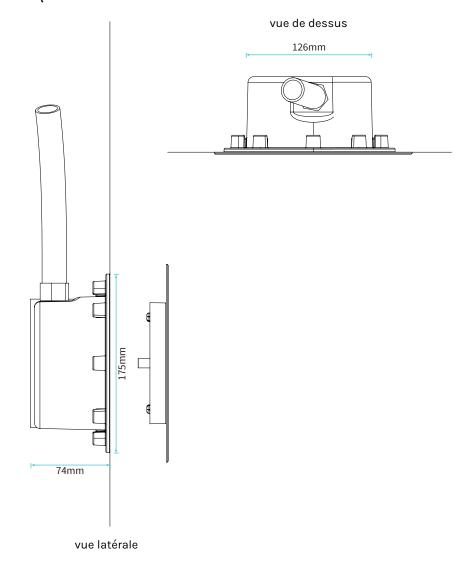
Boîtier de commande - Entrée / Sortie

Plage de tensions	saisir	100-240 Vca	100-240 Vca	
	sortir	< 30 Vcc	< 30 Vcc	
Technologie de contrôl	Э	0-10 Vcc DMX512 (variation de l'intensité lumineuse)		
Température de fonctionnement du boîtier d'alimentation		-20°C à +40°C	-20°C à +40°C	
Protection nominale du boîtier d'alimentation		Boîtier IP65	Boîtier IP65	

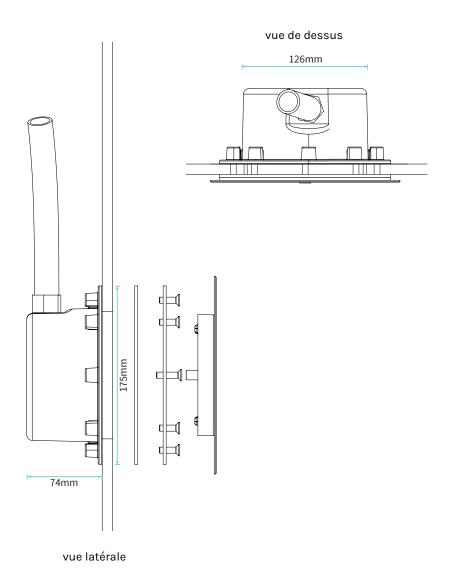
4. MONTAGE DE L'ÉCLAIRAGE DE PISCINE À LED EVA

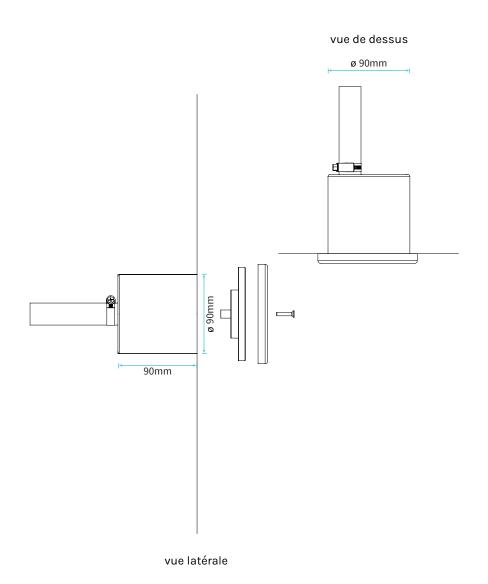


4.1 Schémas de montage SubAqua - Piscines carrelées



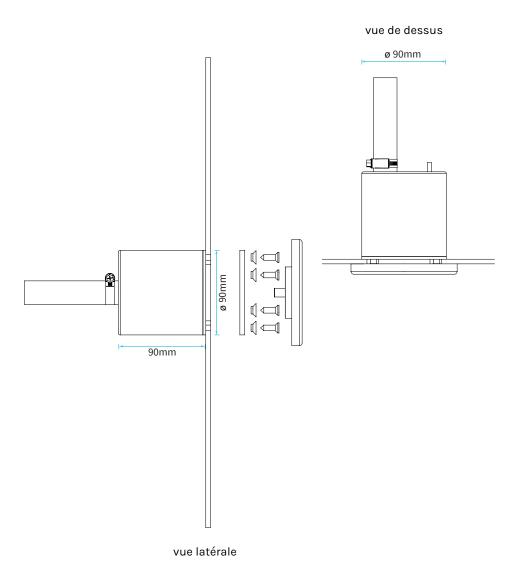




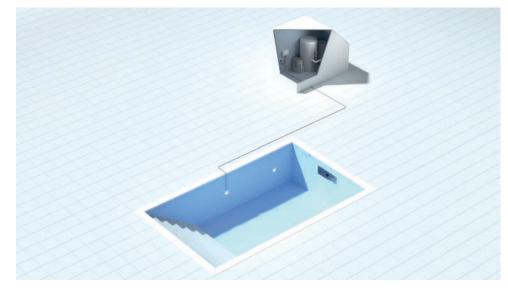


4.2 Consignes de montage générales









Insérez toujours le câble de la lampe dans une gaine jusqu'au bloc d'alimentation Veuillez noter que la longueur minimale du câble entre la lampe immergée et le bloc d'alimentation doit être de 3 mètres pour des raisons de garantie. Gardez environ 1 m de longueur de câble dans la niche (pour pouvoir monter l'éclairage sur le côté de la piscine).







N'allumez pas la lumière lorsqu'un plancher mobile ou un autre objet se trouve devant l'éclairage. Cela peut perturber son fonctionnement.



Toutes les lampes EVA LED SubAqua sont refroidies à l'eau

Il est important que la niche de la lampe soit remplie d'eau avant d'allumer. La lampe est refroidie par l'eau et surchauffe rapidement l'eau de circulation.

Utilisation du matériel de montage :

- Utilisez uniquement les accessoires / boulons / vis / écrous fournis par EVAstream.
- Utilisez uniquement les accessoires de montage d'origine. La garantie sera irrévocablement annulée en cas d'utilisation d'autres matériaux.

4.3 SubAqua - Piscines encastrées - carrelées

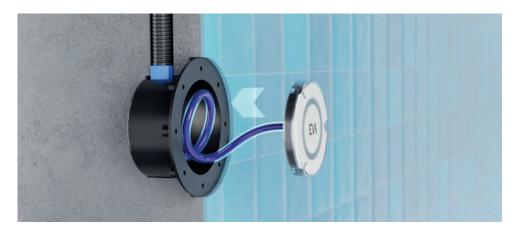
Niche d'encastrement EVA-AA-10 - Façade EVA-AA-11





1. Assurez-vous que la niche est correctement intégrée

La niche est coulée dans la piscine en béton et doit se situer derrière le mur carrelé.



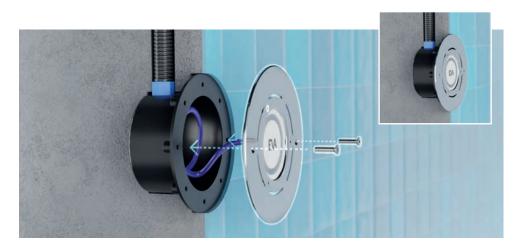
2. Insérez le câble de la lampe dans une gaine jusqu'au bloc d'alimentation.

Veuillez noter que la longueur minimale du câble entre la lampe immergée et le bloc d'alimentation doit être de 3 mètres pour des raisons de garantie. Gardez environ 1 m de longueur de câble dans la niche (pour pouvoir monter l'éclairage sur le côté de la piscine).



3. Montez la façade de la lampe

Placez les caoutchoucs EPDM (3 pièces) au niveau des vis et montez la lampe immergée sur la façade avec 3 x M5*20 mm.



4. Montez la façade de la niche

Montez la façade (y compris la lampe immergée) sur la niche à l'aide de 2 vis M6*50 mm et serrez-les à la main.

4.4 SubAqua - Piscines encastrées - polyester / liner

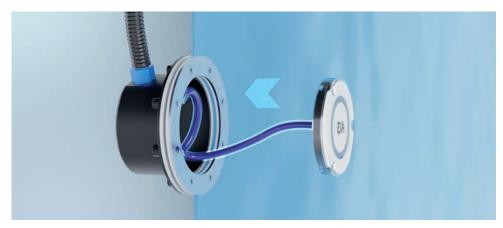
Niche d'encastrement EVA-AA-09 - EVA-AA-02 ou EVA-AA-11-FL





1. Montez la niche sur le côté

Montez la bague de recouvrement + le joint sur la niche d'encastrement + le joint à l'aide des 8 vis M5* 20 mm. Utilisez le gabarit de perçage fourni pour monter la niche dans la bonne position horizontale. Assurez-vous que le conduit est placé en diagonale vers le haut. Serrez les vis à la main.



2. Insérez le câble de la lampe dans une gaine jusqu'au bloc d'alimentation

Veuillez noter que la longueur minimale du câble entre la lampe immergée et le bloc d'alimentation doit être de 3 mètres pour des raisons de garantie. Gardez environ 1 m de longueur de câble dans la niche (pour pouvoir monter l'éclairage sur le côté de la piscine).



3. Montez la façade de la lampe

Placez les caoutchoucs EPDM (3 pièces) au niveau des vis et montez la lampe immergée sur la façade avec 3 vis M5*20 mm.

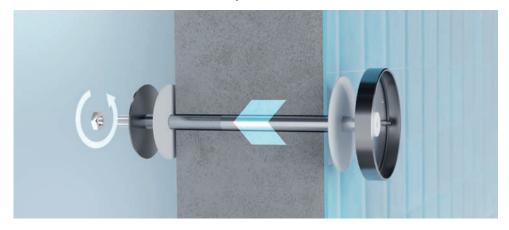


4. Montez la façade de la niche

Montez la façade (y compris la lampe immergée) sur la niche à l'aide de 2 vis M5*8 mm et serrez-les à la main.

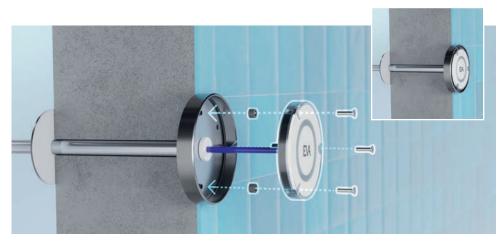
4.5 SubAqua-Piscines carrelées et liner, montage en surface

Niche d'encastrement EVA-AA-33 - aucune façade nécessaire



1. Montez la niche sur le côté d'une piscine carrelée

Veuillez noter que l'épaisseur maximale du béton est de 300 mm. Il est important d'utiliser les joints d'étanchéité. Utilisez une clé pour serrer la vis à l'arrière.



2. Insérez le câble de la lampe dans une gaine jusqu'au bloc d'alimentation et montez la lampe sur la niche

Veuillez noter que la longueur minimale du câble entre la lampe immergée et le bloc d'alimentation doit être de 3 mètres pour des raisons de garantie. Placez les caoutchoucs EPDM (3 pièces) au niveau des vis et montez la lampe immergée sur la niche d'encastrement avec 3 vis M5*20 mm. Lors du serrage des vis, assurez-vous que l'eau peut toujours circuler derrière et autour de la lampe.

4.6 SubAqua - Montage en surface

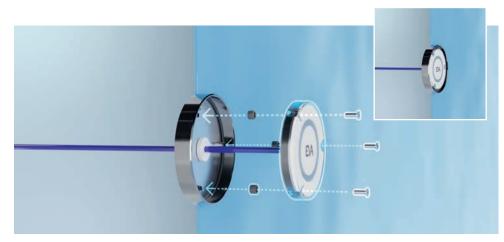
Niche d'encastrement EVA-AA-34 - aucune façade nécessaire





1. Montez la niche sur le côté de la piscine

Veuillez noter que l'épaisseur maximale de la paroi est 15 mm. Il est important d'utiliser les joints d'étanchéité. Utilisez une clé pour serrer la vis à l'arrière.



2. Insérez le câble de la lampe dans une gaine jusqu'au bloc d'alimentation et montez la lampe sur la niche

Veuillez noter que la longueur minimale du câble entre la lampe immergée et le bloc d'alimentation doit être de 3 mètres pour des raisons de garantie. Placez les caoutchoucs EPDM (3 pièces) au niveau des vis et montez la lampe immergée sur la niche d'encastrement avec 3 vis M5*20 mm. Lors du serrage des vis, assurez-vous que l'eau peut toujours circuler derrière et autour de la lampe.



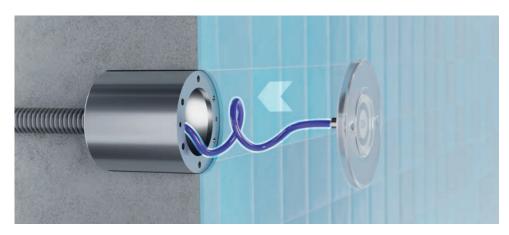
4.7 SubAquaXS - Piscines encastrées - carrelées

Niche d'encastrement EVA-QA-10 - Façade EVA-QA-13



1. Assurez-vous que la niche est correctement intégrée

La niche est coulée dans la piscine en béton et doit se situer derrière le mur carrelé. Les orifices des vis M4 sont prévus pour la façade. Veillez à bien les aligner horizontalement.



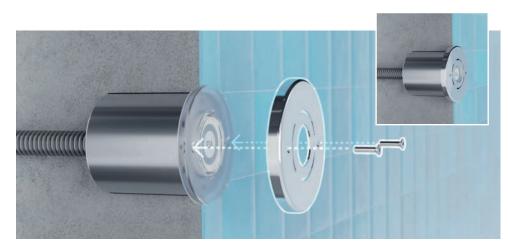
2. Insérez le câble de la lampe dans une gaine jusqu'au bloc d'alimentation

Veuillez noter que la longueur minimale du câble entre la lampe immergée et le bloc d'alimentation doit être de 3 mètres pour des raisons de garantie. Gardez environ 1 m de longueur de câble dans la niche (pour pouvoir monter l'éclairage sur le côté de la piscine).



3. Montez la lampe sur la niche

Utilisez 2 vis M4*25 mm pour monter la lampe sur la niche.



4. Montez la lampe, y compris la façade en acier inoxydable, sur la niche

Utilisez 2 vis M4*25 mm pour monter la lampe, y compris la façade, sur la niche.



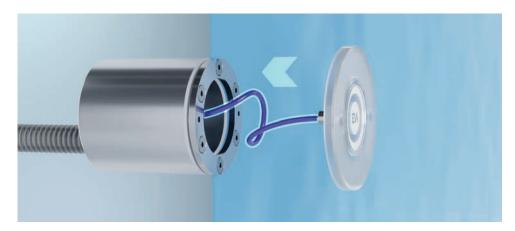
4.8 SubAquaXS - Piscines encastrées - polyester / liner

Niche d'encastrement EVA-QA-10 + jeu de brides EVA-QA-12 - Façade EVA-QA-13



1. Montez la niche sur le côté de la piscine

Les orifices des vis sont prévus pour la façade. Veillez à bien les aligner horizontalement. Montez la bague de recouvrement sur la niche d'encastrement + le joint à l'aide des 6 vis M6*20 mm. Serrez les vis à la main.



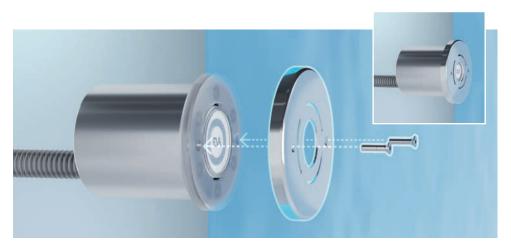
2. Insérez le câble de la lampe dans une gaine jusqu'au bloc d'alimentation

Veuillez noter que la longueur minimale du câble entre la lampe immergée et le bloc d'alimentation doit être de 3 mètres pour des raisons de garantie. Gardez environ 1 m de longueur de câble dans la niche (pour pouvoir monter l'éclairage sur le côté de la piscine).



3. Montez la lampe sur la niche

Utilisez 2 vis M4*25 mm pour monter la lampe sur la niche.



4. Montez la lampe, y compris la façade en acier inoxydable, sur la niche Utilisez 2 vis M4*25 mm pour monter la lampe, y compris la façade, sur la niche.

5. INSTALLATION ÉLECTRIQUE

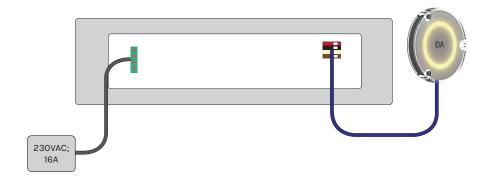
DANGER

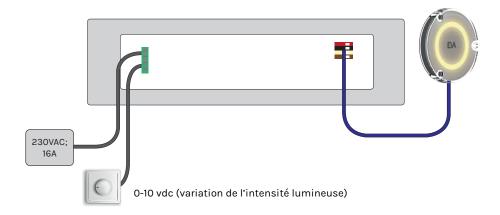
Risque d'électrocution. Entraînera des blessures mortelles. Couper l'électricité à proximité de la piscine avant d'effectuer l'installation électrique.

5.1 MONO - SubAqua 10 W (XS) / 25 W / 40 W

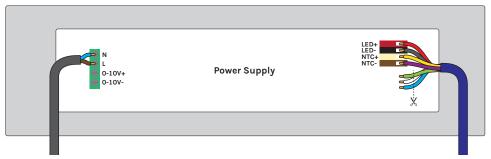


Installation électrique SubAqua MONO

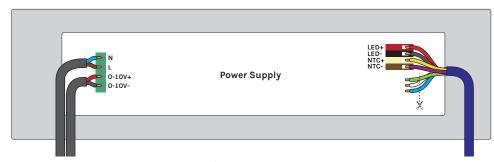




Présentation - Combinaison d'éclairages LED MONO SubAqua et blocs d'alimentation



Raccordements au bloc d'alimentation de l'éclairage de piscine MONO (sans variateur)



Raccordements au bloc d'alimentation de l'éclairage de piscine MONO (y compris variateur 0-10 V CC)

CAUTION

Risque d'électrocution en raison d'une mauvaise installation.

Ne jamais brancher le produit au secteur avant d'avoir raccordé tous les fils libres.

Raccordez l'éclairage MONO SubAqua au bloc d'alimentation :

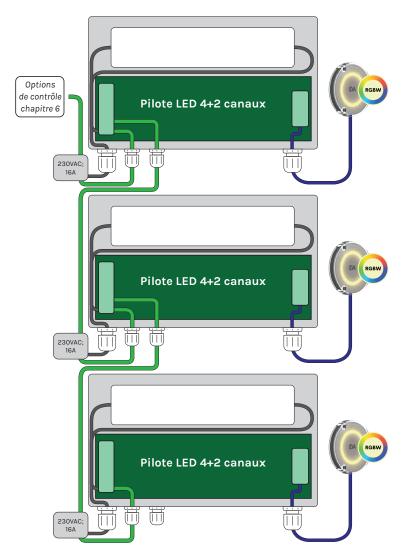
- Connectez les fils rouge, noir, jaune et violet du câble à 7 fils de l'éclairage de piscine MONO SubAqua aux couleurs indiquées sur le bloc d'alimentation.
- · Les fils bleu, blanc et vert sont inutiles, ils peuvent être coupés.

Raccordez le bloc d'alimentation à l'alimentation principale (230 Vca ; 16 A)

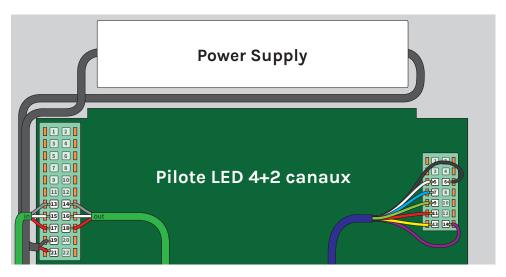
- Sans variateur : Raccordez le câble à 2 fils aux couleurs indiquées sur le bloc d'alimentation. Raccordez le câble du bloc d'alimentation à l'alimentation principale (230 Vca ; 16A).
- Avec variateur : Raccordez les 2 câble à 2 fils aux couleurs indiquées sur le bloc d'alimentation. Raccordez un variateur 0-10 V au câble noir / rouge et raccordez le câble bleu / marron à l'alimentation principale (230 Vca ; 16 A).

5.2 RGBW - SubAqua 10 W (XS) / 25 W / 50 W alimentations séparées





Présentation - Combinaison d'éclairages LED RGBW SubAqua et blocs d'alimentation



Raccordement au bloc d'alimentation de l'éclairage de piscine RGBW :



A CAUTION

Risque d'électrocution en raison d'une mauvaise installation.

Ne jamais brancher le produit au secteur avant d'avoir raccordé tous les fils libres.

Raccordez l'éclairage RGBW au bloc d'alimentation :

• Connectez le câble à 7 fils de la lumière RGBW au pilote LED 4+2 canaux situé sur le côté droit du bloc d'alimentation, aux numéros indiqués (5, 6, 7, 9, 11, 13, 14).

Connectez l'alimentation au pilote LED 4+2 canaux :

• Vérifiez si le câble à 2 fils de l'alimentation est correctement connecté au driver LED 4+2 canaux sur le côté gauche aux numéros indiqués (19, 21).

Raccordez les blocs d'alimentation les uns aux autres à l'aide d'un câble DMX :

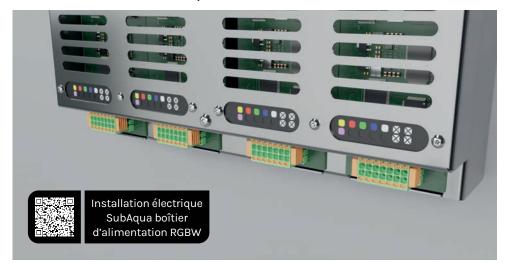
- Connectez le câble DMX (2 fils + blindage) à la carte de contrôle sur le côté gauche du bloc d'alimentation aux numéros indiqués (14, 16, 18).
- · Connectez le même câble DMX à la carte de contrôle sur le côté gauche du bloc d'alimentation suivant aux numéros indiqués (13, 15, 17).
- Répétez cette opération pour tous les blocs d'alimentation.

Raccordez le bloc d'alimentation à l'alimentation principale (230 Vca ; 16 A)

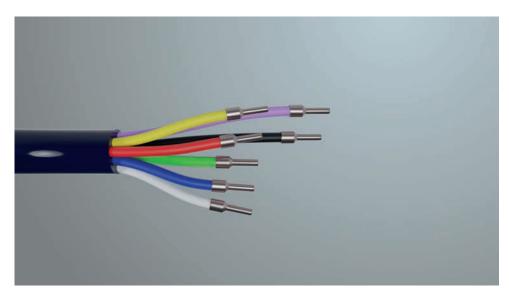
• Raccordez le câble du bloc d'alimentation à l'alimentation principale (230 Vca ; 16A).



5.3 Boîtier d'alimentation SubAqua 10 W (XS) / 25 W



1. Le boîtier d'alimentation peut accueillir 2, 3 ou 4 lumières sous-marines



2. Avant de connecter les câbles, des manchons de câbles doivent être installés Consultez la vidéo « Connexion du bloc d'alimentation RGBW » sur www.evaoptic.com



3. Connectez les câbles à 7 conducteurs des lumières sous-marines au boîtier d'alimentation

Assurez-vous qu'ils sont insérés dans les bons ports.



4. En option : installation avec plus de 4 lumières dans la piscine

Reliez le boîtier d'alimentation à un boîtier d'alimentation supplémentaire à l'aide de la sortie DMX.

6. OPTIONS DE CONTRÔLE

L'éclairage de piscine EVA LED RGBW peut être contrôlé de différentes manières :

Télécommande et application web EVA Experience (recommandé) :

L'éclairage de piscine EVA LED peut être contrôlé avec la télécommande et l'application web EVA Experience. Pour connecter l'application et la télécommande, un ECA PRO doit être connecté à l'éclairage de piscine LED EVA.







Scannez le QR-code pour accéder au manuel d'installation ECA PRO

Télécommande

L'éclairage de piscine LED EVA peut être contrôlé avec la télécommande uniquement. Pour connecter la télécommande, un EVA-AA-74-RC doit être connecté à l'éclairage de piscine LED EVA.





Scannez le QR-code pour accéder au manuel d'installation EVA-AA-74-RC

EVA-AA-75 ou EVA-AA-77

L'éclairage de piscine LED EVA peut être contrôlé avec un contrôleur avancé DMX externe (EVA-AA-75 ou EVA-AA-77).







Scannez le QR-code pour accéder au manuel d'installation EVA-AA-75 et EVA-AA77

7. MISE AU REBUT



7.1 Mise hors service

WARNING

Risque d'électrocution. Risque d'électrocution et de blessures. Assurez-vous de vous débrancher l'appareil de l'alimentation avant de le mettre hors service.

- 1. Mettez l'appareil hors tension.
- 2. Coupez l'électricité autour de la piscine.
- 3. Débranchez le câble de la prise électrique.
- 4. Débranchez tous les autres câbles.

7.2 Mise au rebut

Avant de jeter les différents matériaux, séparez-les en matières recyclables, déchets normaux et déchets spéciaux. Respectez les réglementations et dispositions légales locales lors de la mise au rebut du produit et de ses composants individuels. Un produit marqué du symbole DEEE doit être envoyé à la collecte sélective des appareils électriques et électroniques. Veuillez contacter votre revendeur pour plus d'informations.



EVA Optic

De Velde 1

8064 PH Zwartsluis

Pays-Bas
+31 (0)38 - 33 75 067

info@evaoptic.com

evaoptic.com