



LUMIÈRE LED de 1,5" BRILLIANT WONDERS®

INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION ET MANUEL DU PRODUIT

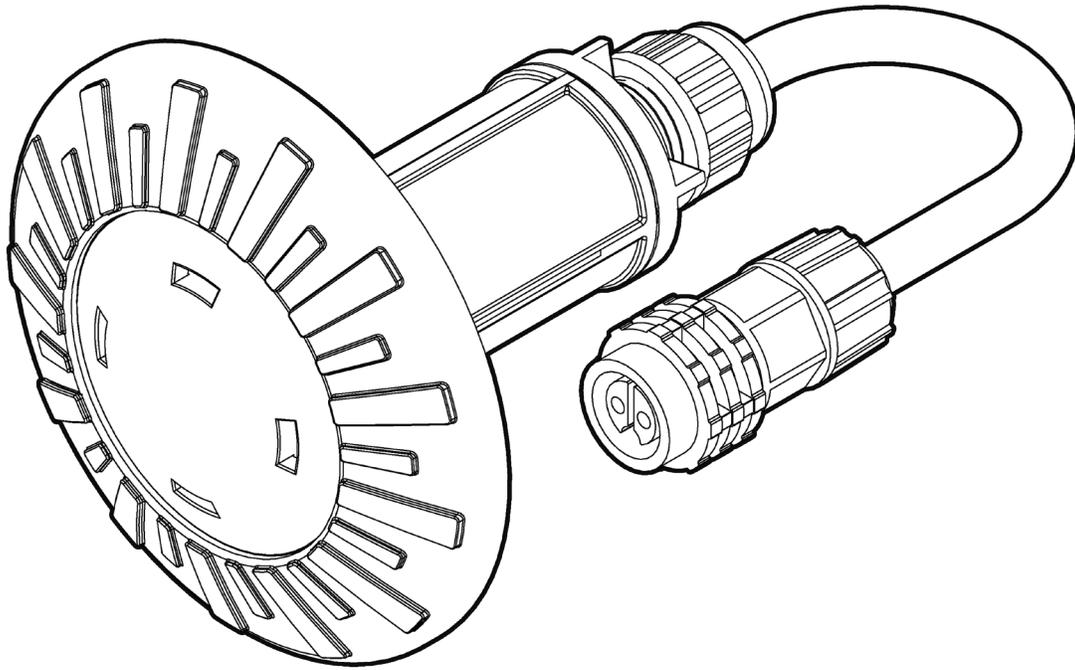
25503-500-000

25503-520-000 (P-Style et H-Style)

25503-560-000 (P-Style et H-Style)

Longueurs de câble disponibles :

25', 50', 100', 150'



2) CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET AVERTISSEMENTS IMPORTANTS

DANGER

L'installation et l'utilisation non conformes de ces lumières peuvent entraîner des blessures graves ou la mort.

AVERTISSEMENT

Les installateurs, les exploitants et les propriétaires de piscines doivent lire ces avertissements et toutes les instructions avant d'utiliser ces lumières.

AVERTISSEMENT

Avant d'installer ce produit, lisez et respectez tous les avertissements et toutes les instructions fournis dans ce guide. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner des blessures graves, la mort ou des dégâts matériels.

AVERTISSEMENT

Ces lumières sous-marines pour piscines doivent être installées par un électricien agréé ou certifié ou par un professionnel qualifié spécialisé en piscines conformément au code américain National Electric Code (NEC) ou au Code canadien de l'électricité (CEC), CSA C22.1.

ATTENTION

Tous les règlements et ordonnances locaux pour installations électriques applicables doivent également être respectés. Une installation non conforme engendrera un risque électrique qui pourrait entraîner la mort par électrocution des utilisateurs de la piscine, des installateurs ou d'autres personnes ou les blesser grièvement. Avant toute intervention, coupez toujours l'alimentation électrique des lumières de la piscine.

AVERTISSEMENT

Avant l'installation/l'intervention, coupez toujours l'alimentation électrique des lumières. La lumière LED de 1,5" CMP Brilliant Wonders est une lumière basse tension et ne doit jamais être reliée électriquement à une source de courant autre qu'un transformateur 12 VAC pour piscine agréé en termes de sécurité, homologué UL pour usage à l'extérieur. Le non-respect de ces instructions entraînera la détérioration ou la destruction des lumières et annulera la garantie.

REMARQUE

Aucun fil de masse ou de mise à la terre distinct n'est nécessaire pour les lumières LED de 1,5" Brilliant Wonders qui ne présentent pas de parties métalliques apparentes. Les lumières ne nécessitent pas de niche.

REMARQUE

Veillez conserver ces instructions. Le guide d'installation et de l'utilisateur contient des informations importantes sur l'installation, l'exploitation et l'utilisation sûre des lumières pour piscine/spa. Ce guide doit être remis au propriétaire et/ou à l'exploitant de l'équipement.

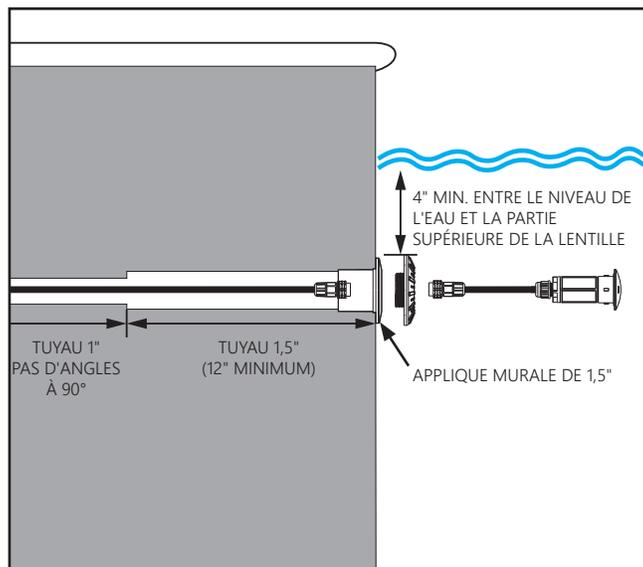
3) INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION

ÉTAPE 1

La lumière doit être installée dans ou sur une paroi de la piscine (ou de l'ouvrage d'eau), la partie supérieure de l'ouverture de la lentille ne devant pas se situer à moins de 4 pouces (10,16 cm) en dessous du niveau normal de l'eau. En cas d'installation sur des bancs, sur les accès au bassin et dans des fontaines, la lumière doit également être placée à une profondeur d'au moins 4 pouces.

REMARQUE : Nécessite l'utilisation d'une applique murale filetée de 1,5".

REMARQUE : Tuyau de 1,5" d'une longueur minimale de 12" pour le logement de la lumière LED. Il est suivi d'un tuyau de 1" vers le boîtier de commande. De larges courbes sont possibles, mais pas d'angles à 90°.

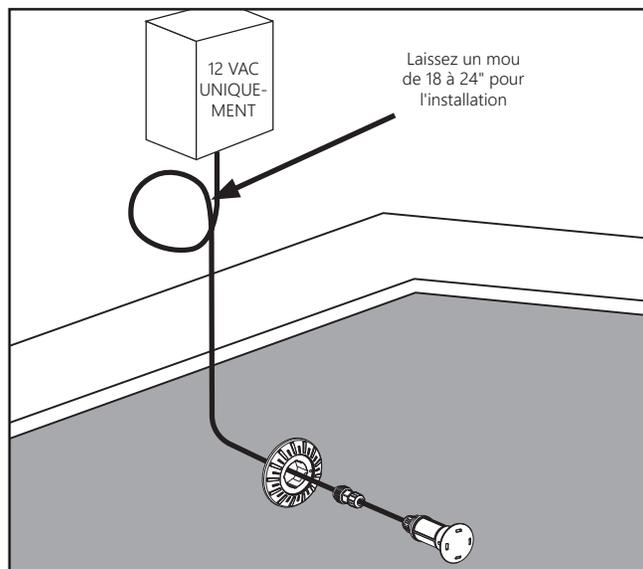


ÉTAPE 2

Insérez le câble électrique à deux conducteurs fourni dans la prise murale puis dans la gaine, jusqu'à ce qu'il atteigne le transformateur 12 VAC de la piscine/du spa. Coupez le câble de manière à obtenir une longueur adaptée.

REMARQUE

Laissez un mou de 18 à 24" dans le câble du côté du transformateur 12 VAC de la piscine pour l'installation ultérieure de la lumière LED.



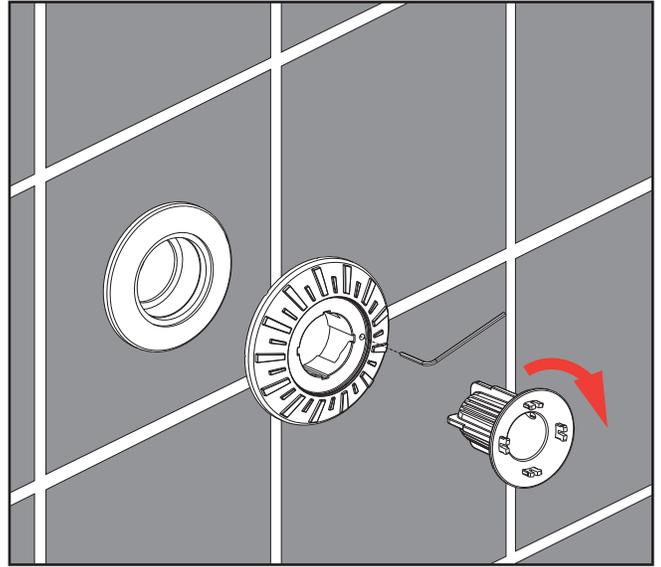
Le transformateur Intermatic modèle PX-100 ou PX-300 est un exemple de transformateur pour piscine agréé. Veuillez vous référer au guide des sections et des longueurs de fil afin de déterminer la section de fil correcte pour une utilisation dans des installations avec boîtier de raccordement.

REMARQUE : les lumières LED de 1,5" Brilliant Wonders peuvent être utilisées avec tout transformateur 12 VAC homologué UL pour usage à l'extérieur, dans la mesure où la puissance et l'intensité ne dépassent pas la puissance et l'intensité totales utilisées.

3) INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION (SUITE)

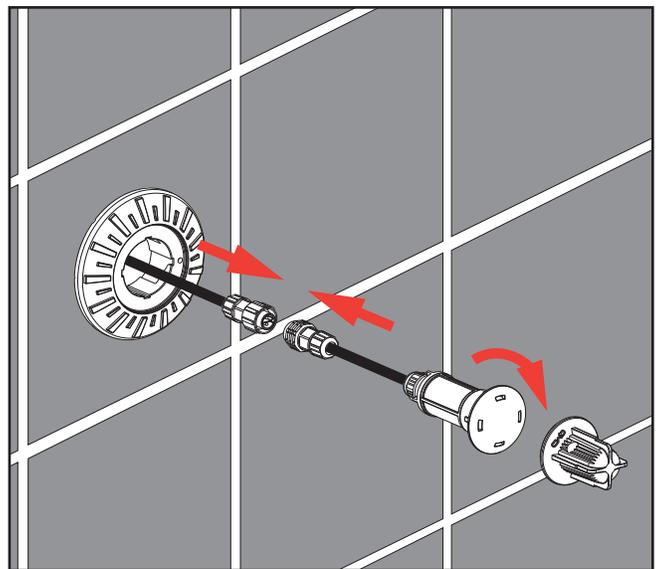
ÉTAPE 3

Insérez la plaque avant dans l'applique murale filetée de 1,5" et serrez-la à l'aide de l'outil d'installation fourni (ne serrez pas trop fort). Serrez la vis d'arrêt à l'aide d'une clé Allen de 2 mm (non fournie).



ÉTAPE 4

Reliez les raccords mâle et femelle des câbles électriques et connectez-les jusqu'à ce qu'ils soient bien serrés. Placez la lumière dans la plaque avant en encliquetant l'outil d'installation fourni dans les quatre (4) perforations rectangulaires de la lentille de la LED et en poussant doucement la lumière LED tout en tournant l'outil d'installation dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à encliquetage. Retirez l'outil d'installation de la lentille de la LED en le maintenant droit.



ENTRETIEN PRÉHIVERNAL

La piscine doit être vidée d'une quantité d'eau telle que le niveau de l'eau descende de 12" en dessous de l'emplacement de la ou des lumières sur la paroi. Il est recommandé de desserrer les lumières de leurs appliques murales afin de permettre à l'eau éventuellement accumulée à l'intérieur de la gaine de s'écouler. Il est recommandé de débrancher tous les raccords de câbles et de retirer complètement les lumières LED de 1,5" pour l'hiver. Veuillez vous adresser à votre expert en piscines local pour déterminer quelles procédures d'entretien préhivernal sont adaptées à votre région.

LES LUMIÈRES PEUVENT ÊTRE ENTRETENUES PAR UN PROFESSIONNEL.

Ne démontez aucune partie de la lumière LED de 1,5" Brilliant Wonders. Ne retirez le câble qu'au niveau du raccord entre les connecteurs mâle et femelle.

4) INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATION

REMARQUE

Lorsque vous synchronisez plusieurs produits équipés de lumières LED, les séquences de couleurs correspondent mais la durée des cycles peut varier.

INSTRUCTIONS POUR LA SÉLECTION DES COULEURS ET LA SYNCHRONISATION CMP/J-STYLE

La lumière LED de 1,5" Brilliant Wonders CMP/J-STYLE est préprogrammée pour la séquence de couleurs suivante :

ORDRE DE LA SÉQUENCE	MODE COULEUR
1	Blanc alpin
2	Bleu ciel
3	Bleu de cobalt
4	Bleu Caraïbes
5	Vert printemps
6	Vert émeraude
7	Rose émeraude
8	Magenta
9	Violet
10	Éclaboussures de couleur lentes
11	Éclaboussures de couleur rapides
12	Magnifique Amérique
13	Mardi Gras
14	Technologie Disco

Pour actionner la lumière et changer les couleurs :

- Allumez la lumière. Lorsque la lumière est allumée pour la première fois, la séquence de couleurs commence par le blanc alpin. Pour changer la couleur, éteignez la lumière et rallumez-la dans les trois (3) secondes qui suivent. Continuez à allumer et à éteindre la lumière jusqu'à ce que vous ayez atteint le mode couleur souhaité.
- Si la lumière est éteinte pendant plus de sept (7) secondes, elle conserve le mode couleur dans lequel elle se trouvait au moment où elle a été éteinte.
- Pour réinitialiser la séquence de couleurs de la lumière (au Blanc alpin), éteignez la lumière, attendez quatre (4) à six (6) secondes, puis rallumez la lumière.

4) INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATION [SUITE]

INSTRUCTIONS POUR LA SÉLECTION DES COULEURS ET LA SYNCHRONISATION H-STYLE

La lumière LED de 1,5" Brilliant Wonders H-STYLE est préprogrammée avec douze modes couleur :

ORDRE DE LA SÉQUENCE	MODE COULEUR
1	Salon Vaudou
2	Mer d'un bleu profond
3	Bleu Royal
4	Ciel d'après-midi
5	Vert Aqua
6	Émeraude
7	Blanc Nuage
8	Rouge Chaud
9	Flamant
10	Violet Vif
11	Sangria
12	Crépuscule
13	Tranquillité
14	Pierre précieuse
15	USA !
16	Mardi Gras
17	Cabaret cool

Pour actionner la lumière et changer les couleurs :

- La lumière LED de 1,5" Brilliant Wonders H-STYLE fonctionne par cycles de mises sous tension, une méthode de changement de mode qui ne nécessite aucune commande ou interface spéciale. Pour activer la lumière, mettez simplement l'interrupteur en position de marche. Pour passer au mode lumière programmé suivant, mettez l'interrupteur en position d'arrêt, puis à nouveau en position de marche dans les dix (10) secondes qui suivent. Si la lumière est rallumée après avoir été éteinte pendant plus de soixante (60) secondes, elle s'allume en blanc pendant 15 secondes, puis revient au dernier mode lumière programmé dans lequel elle se trouvait avant d'être éteinte.

Pour synchroniser la lumière avec d'autres lumières H-STYLE :

- La lumière LED de 1,5" Brilliant Wonders H-STYLE peut facilement être synchronisée avec d'autres lumières H-STYLE. Le raccordement électrique de toutes les lumières au même interrupteur devrait garantir la synchronisation automatique des lumières. Si des lumières raccordées au même interrupteur sont désynchronisées : mettez l'interrupteur en position d'arrêt, attendez entre onze (11) et quatorze (14) secondes, puis remettez l'interrupteur en position de marche. Les lumières devraient se rallumer en mode de programmation numéro un (1) et être synchronisées.

4) INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATION (SUITE)

INSTRUCTIONS POUR LA SÉLECTION DES COULEURS ET LA SYNCHRONISATION P-STYLE

Les lumières LED de 1,5" Brilliant Wonders P-STYLE peuvent être commandées à l'aide d'un interrupteur d'éclairage standard mural. Il est possible de connecter plusieurs lumières à un seul interrupteur par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement de manière à ce que toutes les lumières puissent être allumées et éteintes en même temps. Les lumières P-STYLE sont commandées par des cycles d'activation et de désactivation du courant alternatif à partir d'un interrupteur mural standard. En mettant l'interrupteur en position de marche et d'arrêt un certain nombre de fois, la lumière active l'un des sept (7) modes de séquences de lumières, les couleurs fixes ainsi que la fonction « Figer »/« Rappeler ».

La lumière LED 1,5" Brilliant Wonders P-STYLE est préprogrammée avec sept modes de séquences de lumières (1-7) et cinq modes de couleurs fixes (8-12) : pour mémoriser des effets de couleur pendant un mode de séquences de lumières, la lumière comporte une fonction « Figer »/« Rappeler » (13-14).

ORDRE DE LA SÉQUENCE	MODE COULEUR
1	Mode SAm®
2	Mode fête
3	Mode romantique
4	Mode Caraïbes
5	Mode Amérique
6	Mode coucher de soleil californien
7	Mode royal
8	Bleu
9	Vert
10	Rouge
11	Blanc
12	Magenta
13	Figer
14	Rappeler

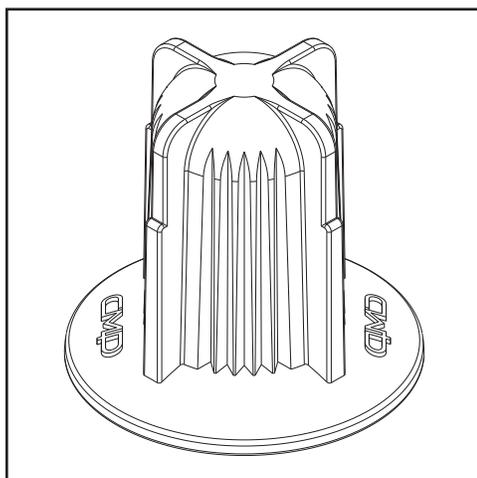
Exemple d'utilisation de la lumière et de passage au mode de séquence de lumières « Coucher de soleil californien » :

- Mettez six (6) fois l'interrupteur en position de marche et d'arrêt.
- Pendant la procédure de mise en marche et d'arrêt de l'interrupteur, la lumière reste éteinte, puis une lumière blanche s'allume momentanément.
- La lumière blanche est immédiatement suivie du mode « Coucher de soleil californien » sélectionné :

Exemple de la fonction « Figer »/« Rappeler » :

- Utilisez la fonction « Figer » pour mémoriser un effet de couleur unique pendant que le mode « Romantique » est activé.
- Mettez treize (13) fois l'interrupteur en position de marche et d'arrêt.
- L'effet de couleur mémorisé apparaît.
- À partir de tout mode de séquence de lumières ou de couleur fixe...
- Mettez quatorze (14) fois l'interrupteur en position de marche et d'arrêt pour activer le dernier effet de couleur mémorisé.
- L'effet de couleur mémorisé apparaît.

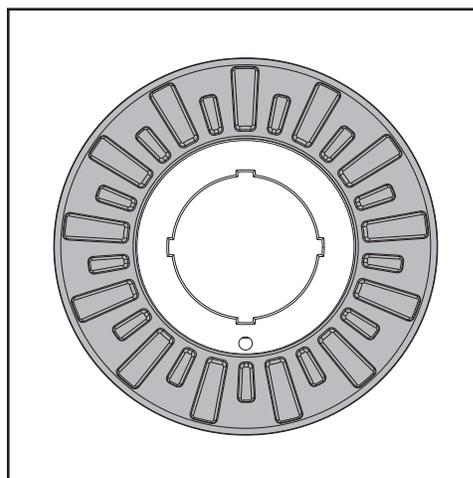
5) ACCESSOIRES DISPONIBLES



25500-104-007

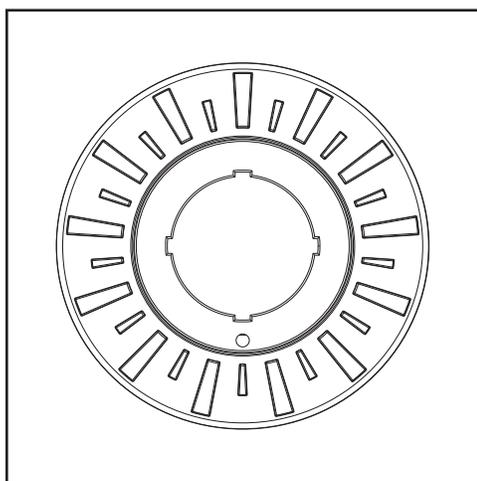
(fourni)

Lumière LED de 1,5" Brilliant Wonders
Outil d'installation



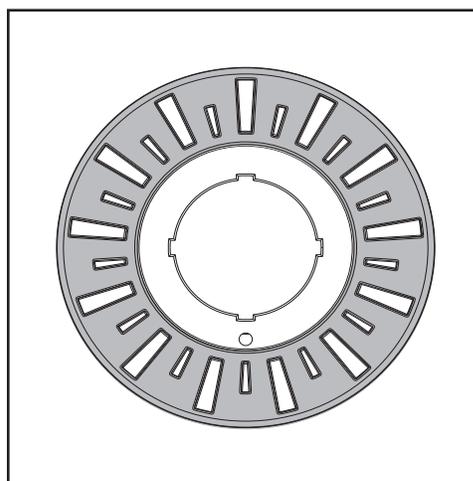
25500-510-200

Lumière LED de 1,5" Brilliant Wonders
Plaque avant en acier inoxydable



25503-510-000	Blanc (fourni)
25503-511-000	Gris
25503-514-000	Noir
25503-517-000	Gris foncé
25503-559-000	Bleu clair
25503-569-000	Bleu foncé
25503-519-000	Havane

Lumière LED de 1,5" Brilliant Wonders
Plaque avant en matière plastique



25503-510-220	Blanc inox
25503-511-220	Gris inox
25503-514-220	Noir inox
25503-517-220	Gris foncé inox
25503-559-220	Bleu clair inox
25503-569-220	Bleu foncé inox
25503-519-220	Havane inox

Lumière LED de 1,5" Brilliant Wonders
Plaque avant avec note de couleur

Pour obtenir les toutes dernières instructions, vidéos et informations sur les produits, veuillez consulter le site www.c-m-p.com.