

## PROJECTEUR TUBULAIRE LED POUR PISCINE - ÉCLAIRAGE BLANC



Modèle : **502778**  
 Type : 12 LED 2835 / 120°  
 Couleur : blanc froid 6500K  
 Contrôleur : On/Off  
 Matériaux : coupe et optique en polycarbonate (PC)  
 Vissage dans prise balai 1,5"  
 Connexion : N/A  
 Câble H05RNF 2m / 2x1,00mm<sup>2</sup> soudé  
 Nomenclature : 9405421000  
 Code barre : 3700450502778

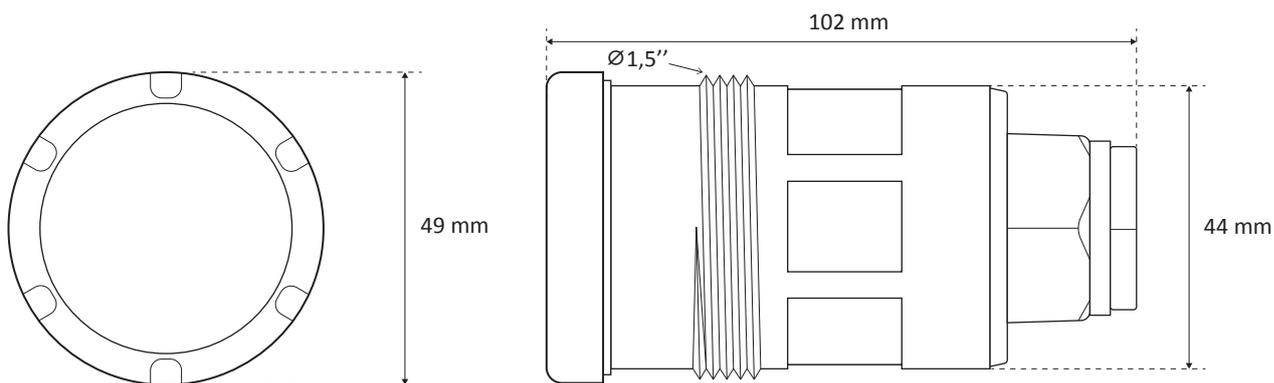
### Option :

- Kit d'installation pour piscine enterrée (#501368)
- Kit d'installation pour piscine Hors-Sol (#501009)
- Rallonge F2"/M2" (#501054)

### CONTENUS DE L'EMBALLAGE



### DIMENSIONS



### CONDITIONNEMENT

Ref.	Boite	Poids	Taille	Carton	Poids	Taille	Palette	Poids	Taille
502778	1U	0,45kg	15x15x15cm	6U	3,4kg	47x32x16cm	540U	316kg	100x120x167cm

## PHOTOMÉTRIE

Ra (IRC) : 84  
 Angle de diffusion : 120°  
 Flux lumineux nominal : 680 lumens max.  
 Source lumineuse extractible : ALP04  
 Classe énergétique de la source lumineuse : E  
 Ce luminaire contient une source lumineuse extractible de type ALP04 et de classe énergétique(E)



## PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

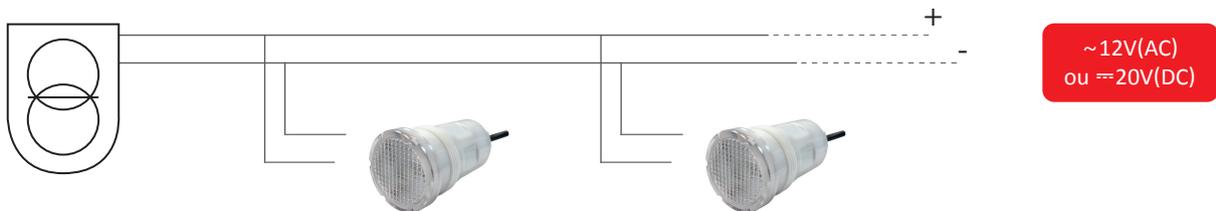
Puissance : 5,50W  
 Tension d'alimentation : ~12V(AC) 50/60Hz ou ≈20V(DC)  
 PF maxi : 0,7 si ~12V(AC)  
 PF maxi : 1 si ≈20V(DC)  
 Puissance minimale d'alimentation ~12V(AC) [(Pi /PF)+20%] : 10VA  
 Classe électrique : III



**CLASS III** ~12V(AC)  
 ≈20V(DC)

## BRANCHEMENT

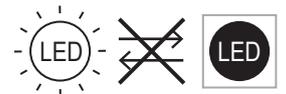
Utiliser un câble de raccordement de section minimale 2 x 1mm<sup>2</sup> à adapter en fonction de la distance entre la boîte de connexion du projecteur et le transformateur ainsi que la puissance absorbée.



À N'UTILISER QU'AVEC UNE ALIMENTATION OU UN TRANSFORMATEUR ISOLANT DE SÉCURITÉ.  
 NE PAS BRANCHER EN SÉRIE. PROTÉGER LES CONNECTEURS AVEC DU GEL ISOLANT.

## AUTRES PARAMÈTRES

Indice de protection : IP68  
 Durée de vie du produit : > 10 000h  
 Cycles de commutation : > 100 000  
 Utilisation : Ce luminaire de piscine est conçu pour un usage en immersion permanente dans l'eau avec un indice d'étanchéité IP68. Le procédé d'assemblage par friction rotative de la pièce optique avec son support, ne permet pas sa réparabilité. La source lumineuse n'est pas remplaçable et en cas de défaillance, il faut changer tout le luminaire.



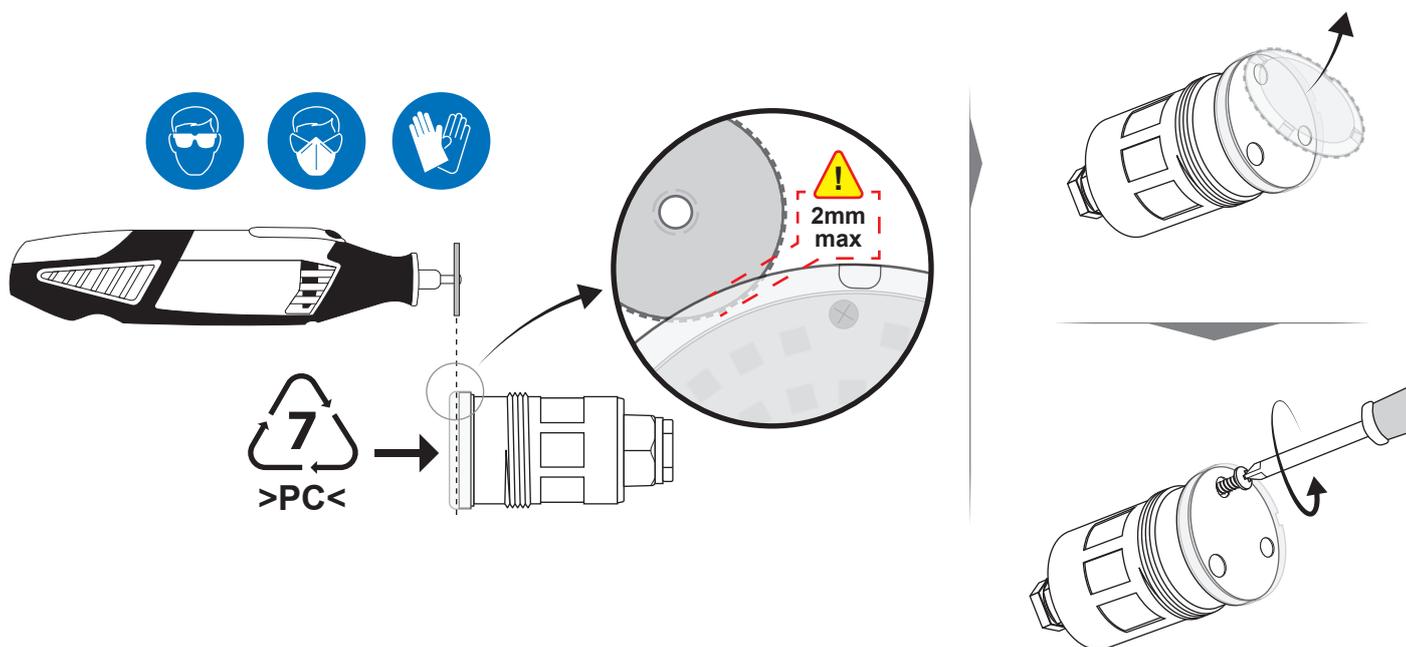
## CERTIFICATION

La Directive CEM 2014/30/UE.  
 La Réglementation Européenne EN60598-1, EN60598-2-18 dans toutes ses modifications.  
 Le règlement CEM 2016 (UK).  
 Le règlement des Équipements Électriques 2016 (UK).

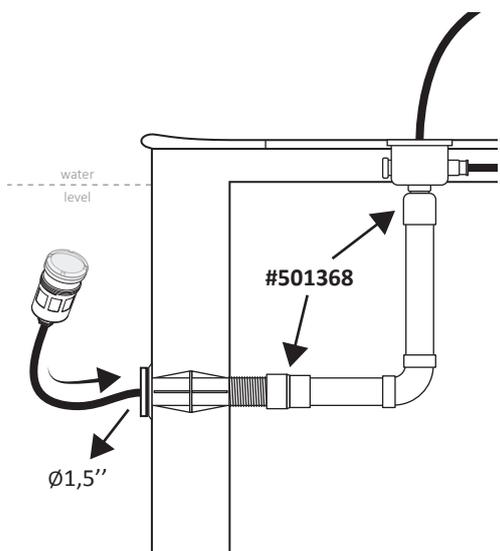


### DIVERS

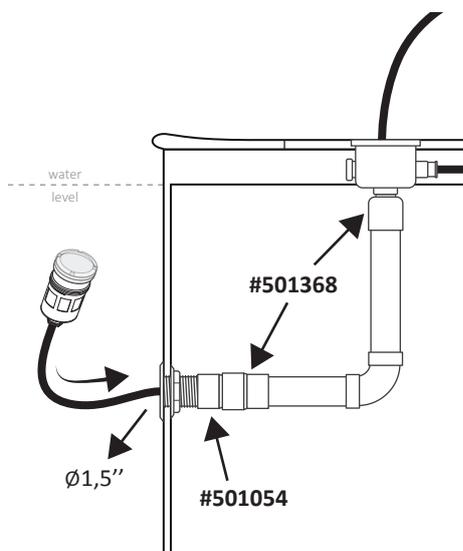
Pour extraire la source lumineuse veuillez suivre les instructions suivantes :



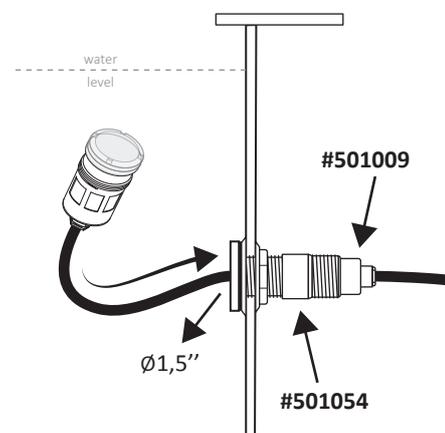
### PRINCIPE D'INSTALLATION



Exemple pour piscine enterrée avec liner



Exemple pour piscine enterrée faible épaisseur



Exemple pour piscine hors-sol

Pour plus d'informations, consultez la notice du produit

