

Guide d'installation du tubulaire ACTiTube40S

Ce guide d'installation concerne tous les tubulaires LED de 40mm de diamètre de la gamme ACTiTube40S (références LALT40Sxxx). Alimentés directement en 230VAC, ces produits sont en classe 2.

Les modèles livrés non câblés doivent être ouverts pour assurer leur branchement au réseau d'alimentation. Cette opération doit être réalisée hors tension. Le tubulaire se fixe ensuite à l'aide de colliers en inox.

Préparer le câble :

- Il est recommandé d'utiliser un **câble de 2x1,5mm²** (étanche H07RNF pour une installation en extérieur IP66/68) avec un **diamètre de gaine compris entre 6 et 10mm** pour assurer une bonne étanchéité sur le presse-étoupe.
- Il faut compter environ 50mm de longueur de câble inséré dans le tubulaire et son presse-étoupe (à intégrer dans les longueurs de coupe)
- Dégainage de 20 à 30mm, dénudage des fils sur 8 à 9mm.

Retirer l'embout du tube.

Dégager la platine LED pour accéder au bornier.

Passer le câble d'alimentation au travers du presse-étoupe.
Raccorder les fils dénudés au bornier.



Repousser la platine LED dans le tube et **bien enfoncer l'embout**.

Re-serrer le presse-étoupe avec une clef :

- à la base coté embout pour serrage sur le tube
- à l'extrémité pour serrage sur le câble



Il est important de bien réaliser ces serrages pour garantir l'étanchéité et les caractéristiques IP du produit.



Fixer le tubulaire avec les colliers,

Positionner les colliers au plus près des extrémités du tubulaire. Il est conseillé de positionner un troisième collier au centre pour les tubulaires de 1800mm de longueur.

Faire tourner le tubulaire pour orienter la platine dans la direction souhaitée.

Serrer les vis des colliers pour immobiliser le tubulaire.

