



PROFESSION FABRICANT



La famille SpotClip.

Depuis le lancement de la première version SpotClip-I en 2009, HellermannTyton ne cesse de développer et de compléter sa gamme de protection des luminaires encastrés en faux plafonds. Aujourd'hui, SpotClip répond aux attentes des bâtiments résidentiels et des locaux tertiaires.

SpotClip résidentiel

Les accessoires SpotClip-I et SpotClip-II ont été conçus pour éviter les surchauffes des spots en faux plafonds thermiquement isolés. Avec quatre pieds, SpotClip-I est compatible avec l'isolation en laine déroulée, tandis que SpotClip-II, doté de quatre pieds et quatre languettes sécables, est également compatible avec la laine soufflée. Dans tous les cas, l'accessoire s'insère par le dessous du plafond, ce qui est très pratique en rénovation ! Lorsque le luminaire comporte une alimentation externe, SpotClip-III lui réserve un abri sous une languette horizontale, en évitant le contact avec l'isolant. Lorsqu'il s'agit de luminaires LED encastrables extra-plats, intervient SpotClip-IV, format optimisé pour les spots de petites tailles.

Marie Le Toux, chef de produits chez HellermannTyton : « En réponse à chaque situation, SpotClip évite la surchauffe des luminaires et écarte de fait les risques d'incendie. Cette gestion thermique permet aussi de prolonger la durée de vie des luminaires ! »

SpotClip tertiaire

Également positionnables par le dessous, les accessoires SpotClip pour les luminaires encastrables pour locaux tertiaires se déclinent en plusieurs produits ciblés.

L'accessoire SpotClip-Kit convient au montage des grands spots encastrables (downlights) en faux plafonds avec isolant de type laine déroulée. Le kit contient une croix et trois pieds (150 ou 240 mm de hauteur) à assembler au choix selon six positions, en fonction du diamètre du luminaire. L'ensemble s'installe seul ou en combinaison avec un SpotClip-Plate (voir ci-après). SpotClip-Kit 150 et SpotClip-Kit 240 sont respectivement compatibles avec des luminaires de diamètre de 100 à 270 mm et de 170 à 310 mm.

L'accessoire SpotClip-Plate, lui, est dédié aux luminaires downlights les plus lourds de leur catégorie, installés sur dalles de plafonds suspendus 600 x 600 mm. Fabriqué en polyamide 6.6 rigide, SpotClip-Plate présente l'avantage de délester considérablement les plaques minérales de toute charge, en assurant une répartition du poids du downlight directement sur l'armature du plafond suspendu. Cette solution est prédécoupée aux diamètres des luminaires encastrés les plus courants, selon 16 formats, de 75 à 314 mm. L'utilisation de tubes IRO avec les accessoires SpotClip-Caps 16/25 surélève la laine déroulée.

Tirage de fils et câbles

Outil destiné au tirage de fils et de câbles dans les cloisons ou les faux plafonds, Cable Scout+ a été conçu pour les configurations de tirage difficiles. Objectif : gagner du temps. Pour cela, HellermannTyton a revu le concept de tire-fils en apportant des modifications qui vont



SpotClip-Plate.

HellermannTyton facilite la rénovation

En situation de rénovation, sur chantier, l'électricien doit gagner du temps. Pour cela, HellermannTyton propose plusieurs solutions, notamment en lien avec l'éclairage et le tirage de fils/câbles.



Cable Scout+.

dans le sens d'une plus grande efficacité sur le chantier : embouts vissables redessinés, tiges facilement assemblables entre elles...

Les tiges tire-fil contenues dans les différents kits Cable Scout+ (de différentes rigidités) sont fabriquées en stratifié de fibres de verre (GRP), capables de supporter des charges jusqu'à 200 kg.

Côté accessoires, le tire-fil Cable Scout+ dispose de divers embouts permettant à l'installateur d'éclairer, de saisir, de guider ou de retirer le matériel avec facilité et en toute sécurité. En cas de besoin, il est toujours possible d'acquiescer chaque accessoire séparément. Exemple avec les manchons chaussettes proposés en cinq tailles, qui permettent de tirer les fils/câbles de façon certaine grâce à la contraction et à la sécurisation de la prise autour du câble ou du tube. Autre accessoire fort utile : le fouet. Il guide les câbles sur des surfaces rugueuses ou inégales et fait passer des obstacles (en faux plafonds par exemple). ■

Michel Laurent

Un ruban adhésif efficace !

Pour l'électricien, le ruban adhésif constitue le consommable à tout faire, le compagnon qui dépanne en toutes circonstances.

Les rubans d'installation électrique en PVC de la famille HelaTape Flex offrent un pouvoir isolant, tout en étant capables de réparer et de fixer. Ils existent en de multiples largeurs, résistances thermiques et résistances mécaniques, le tout décliné dans différentes couleurs pour identifier les câbles.

En complément, HelaTape Tex est un ruban adhésif textile qui se déchire à la main et se retire sans laisser aucun résidu. Non isolante, cette toile aide à l'identification via un marquage à la main, à fixer, à réparer...