

# SpotClip-I

Notice technique de montage F

Operating instructions GB

Installationshinweise D



# SpotClip-I

## Informations générales

SpotClip-I est un nouveau produit qui facilite l'installation des spots encastrables dans les faux-plafonds. Utilisable principalement sur des plaques de plâtres, ce support protecteur à 4 pieds présente de nombreux avantages thermiques et mécaniques. Il peut même être ajouté ultérieurement à une installation existante.

Le SpotClip-I permet de réduire les risques de contact entre l'ampoule du spot et l'isolant. Il réduit ainsi les risques de surchauffe et d'incendie. Il permet de plus d'augmenter la durée de vie des ampoules.



## Consignes de sécurité

Le matériau de l'isolation à proximité du SpotClip-I doit impérativement avoir une tenue au feu catégorie «M0 incombustible» ou équivalent (type laine de verre ou laine de roche). Il convient de le vérifier précisément lors de l'utilisation du SpotClip-I sur une installation déjà existante. Les isolants à base de matériaux écologiques (bois, chanvres, paille...) sont à proscrire. Nettoyer les abords du trou si nécessaire.

- Si un pare-vapeur est utilisé, celui-ci doit impérativement être ignifugé.
- Le SpotClip-I ne doit pas être utilisé avec de la laine projetée en flocon. Uniquement avec de la laine en rouleau.
- Le SpotClip-I est conçu uniquement pour être installé au dessus des spots encastrables. Il n'est pas fait pour protéger les convertisseurs, les transformateurs ou les borniers.

## Compatibilité selon ampoule / isolant :

- La hauteur maximum disponible est de 82 mm.

|          |      | Isolation en rouleau |
|----------|------|----------------------|
| Halogène | 20 W | ✓                    |
|          | 35 W | ✓                    |
|          | 42 W | ✓                    |
|          | 50 W | ✓*                   |
| LED      |      | ✓                    |

Merci de vérifier les règles locales d'installation des spots encastrables. Pour le marché français, se référer aux normes :

- NF C 15-100
- NF EN 60598-1
- NF EN 60598-2-2

✓ = Oui, utilisation possible

\* Sauf spots étanches et avec une isolation du câblage de l'installation fixe (fournie avec le luminaire) résistant jusqu'à 120°C minimum.

## SpotClip-I



### Consignes de sécurité (suite)

L'utilisation d'un SpotClip-I, n'affranchit cependant pas de consulter les notices de montage des spots. En cas de doute, faire appel à un professionnel. Une mauvaise utilisation du SpotClip-I et/ou le non respect des consignes de sécurité peut entraîner des risques d'incendie. Conserver la notice d'utilisation.

### Consignes de montage

- Le diamètre de perçage doit correspondre au diamètre du spot + 4 mm pour le passage des pieds du SpotClip-I. A noter que le SpotClip-I est utilisable pour des diamètres compris entre 62 et 90 mm.
- Installer le spot encastrable en faisant attention à ne pas faire basculer le SpotClip-I au dessus du faux plafond.
- Vérifier que le SpotClip-I est bien en position (les 4 pieds bien fixés sur le support) avant de monter l'ampoule.

Film sur le montage des SpotClip disponible sur le site Internet :

[www.HellermannTyton.fr/SpotClip-I](http://www.HellermannTyton.fr/SpotClip-I)



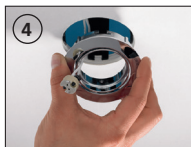
*Comprimer les pattes de montage et insérer dans l'ouverture au plafond.*



*Les 4 pattes de montage flexibles s'insèrent facilement dans la position souhaitée.*



*Enfoncer les ergots dans la plaque de plâtre pour prévenir tout désalignement ultérieur du système.*



*Installer la lampe selon la procédure habituelle.*

# SpotClip-I

## General informations

SpotClip-I is a unique product that has been developed for mounting downlights in dry mortarless construction and acoustic construction applications. The innovative, 4-legged ceiling brace has a number of outstanding features and is suitable for use in plasterboard. It reduces the risk of damage being caused to any insulation material as a result of overheating and heat accumulation.



## Safety instructions

- Insulation around the SpotClip-I definitely must be non-combustible. Check your local regulations and installation instructions of the down light manufacturer.
- If a vapour barrier is used, this must be fireproof.
- The SpotClip-I is only suitable for insulation in roofs.
- Do not use it with injected insulation.
- The SpotClip-I is only suitable for downlight application. This is not made to protect transformers.

## Compatibility bulb / insulation:

- Available inside height is 82 mm.
- Please also read instructions supplied with the downlight. If you have any doubt, please contact a professional. Defective installation or disrespect of safety advise could cause fire.
- Please retain this document.
- Check that the SpotClip-I is correctly in position (4 legs fixed securely) and is not removed before assembling the bulb.

# SpotClip-I

## Installation instructions



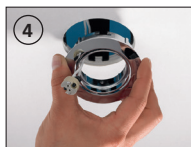
1  
*Fix the supply cable in place, push the mounting clips together.*



2  
*The 4 flexible mounting clips will lock easily into required position.*



3  
*Push the retaining spikes into the plasterboard to prevent subsequent shifting.*



4  
*Mount the down lights as normal.*

# SpotClip-I

## Allgemeine Informationen

SpotClip-I ist eine neuartige Produktentwicklung für die Leuchtenmontage im Trocken- und Akustikbau. Der innovative vierbeinige Deckenabstandshalter zeichnet sich durch zahlreiche Vorteile aus und eignet sich sowohl für die Verwendung in Paneelen als auch in Gipskartonplatten. Die Gefahr von Schäden an verbauten Isoliermaterialien durch Überhitzung und Wärmestau wird so verringert.



## Sicherheitshinweise

- Die eingesetzte Isolierung muss aus nicht brennbarem Material bestehen. Es gelten die lokalen Vorschriften zum Brandschutz und die Installationsanweisung der Leuchtenhersteller.
- Wenn Sie eine Dampfsperrfolie benutzen, so muss diese flammhemmend bzw. brandlastarm gemäß gültiger Bestimmungen und Normen sein.
- Eine Verwendung mit Einblasdämmstoffen ist nicht möglich.
- SpotClip-I wurde für die Verwendung mit Einbauleuchten entwickelt und kann nicht zum Schutz von Transformatoren verwendet werden.

## Verwendung Leuchte / Isolation:

- Die verfügbare innere Nutzhöhe beträgt 82 mm.
- Bitte beachten Sie die Montageanweisungen der Leuchte. Ziehen Sie bei Unklarheiten eine Fachkraft zu Rate. Unsachgemäßer Einbau kann schwerwiegende sicherheitsrelevante Folgen haben.
- Bewahren Sie dieses Dokument sorgfältig auf.
- Stellen Sie sicher, dass der SpotClip-I fest sitzt und beim Einbau der Leuchte nicht verrutscht.

# SpotClip-I

## Montageanleitung



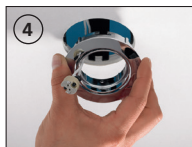
Montagefüße zusammen-  
drücken und in die Decken-  
aussparung einsetzen.



Die 4 flexiblen Montage-  
laschen rasten leicht in die  
gewünschte Position ein.



Haltedorn in die Gipskar-  
tonplatte eindrücken, um  
nachträgliches Verrutschen  
zu verhindern.



Leuchte wie gewohnt  
montieren.

**F****En cas de réclamation, merci de nous contacter :**

HellermannTyton S.A.S.  
2 rue des Hêtres  
CS 80543  
78197 Trappes Cedex  
Tél. : +33 (0)1 30 13 80 00  
Fax : +33 (0)1 30 13 80 60  
E-Mail : [info@HellermannTyton.fr](mailto:info@HellermannTyton.fr)  
[www.HellermannTyton.fr](http://www.HellermannTyton.fr)

**D****Reklamationen bitte an:**

HellermannTyton GmbH  
Großer Moorweg 45  
25436 Tornesch  
Tel.: +49 4122 701-0  
Fax: +49 4122 701-400  
E-Mail : [info@HellermannTyton.de](mailto:info@HellermannTyton.de)  
[www.HellermannTyton.de](http://www.HellermannTyton.de)