

KIT DEPORT OPTIQUE DISCRET / INDOOR DISCREET CABLING SOLUTION



Sommaire / Table of contents

Description des composants / Product overview	1
Étape 1 : Préparation de la zone de travail / Step 1 : Cable routing.....	2
Étape 2 : Préparation des angles / Step 2 : Corner protection installation	2
Étape 3 : Préparation des passages de cloison / Step 3 : Preparation of cavity wall transition	2
Étape 4 : Pose de la prise / Step 4 : Installing the outlet	3
Étape 5 : Déroulement du câble et traversée de cloison / Step 5 : Unwinding cable inc wall transition	3
Étape 6 : Fixation du câble / Step 6 : Installing the cable.....	4
Étape 7 : Finalisation de l'installation / Step 7 : Completing the installation.....	6

Description des composants / Product overview

- | | | |
|-----------------|-----------------|---|
| <p>1</p> | | <p>1 1 x prise optique dérouleuse équipée de 30m de câble préconnectorisé SC/APC aux 2 extrémités
1 x optical outlet with 30m of unwindable cable pre terminated with SC/APC connectors</p> |
| <p>2</p> | <p>3</p> | <p>2 6 x protections d'angle extérieur avec adhésif pour fixation
6 x outside corner cable protections</p> <p>3 6 x protections d'angle intérieur avec adhésif pour fixation
6 x inside corner cable protections</p> |
| <p>5</p> | <p>4</p> | <p>4 4 x traversées de cloison - Capot + tulipe (Ø de perçage 12mm)
4 x cavity wall transition protections (Ø of drill: 12mm)</p> <p>5 1 x seringue de colle
1 x syringe of glue</p> |
| <p>6</p> | <p>7</p> | <p>6 1 x outil de traversée de cloison (connecteur)
1 x cavity wall transition tool (connector & cable)</p> <p>7 1 x 50 cm de bande adhésive guide-câble
1 x 50cm strip of hooked cable duct (inc adhesive strip)</p> |
| | <p>8</p> | <p>8 Vis et chevilles
Screws & Raw/plugs</p> |

KIT DEPORT OPTIQUE DISCRET / INDOOR DISCREET CABLING SOLUTION

Etape 1 : Préparation de la zone de travail / Step 1 : Cable Routing

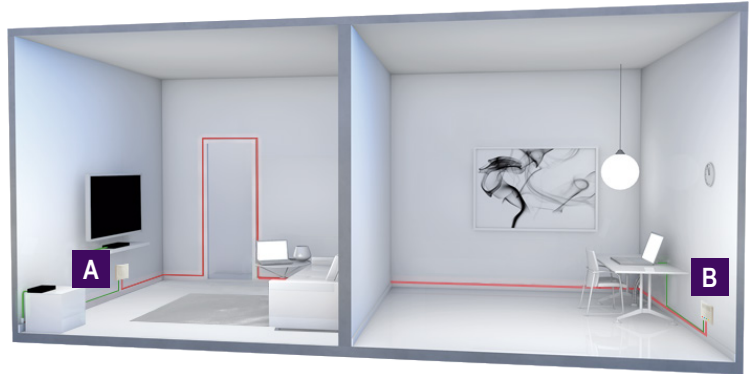
Repérer le futur emplacement de la prise optique dérouleuse

A qui se trouve généralement à proximité de votre box.
Find the best location for installation of the unwindable outlet to be installed, generally near the internet router.

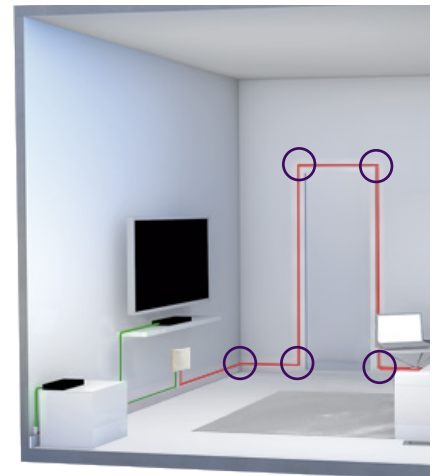
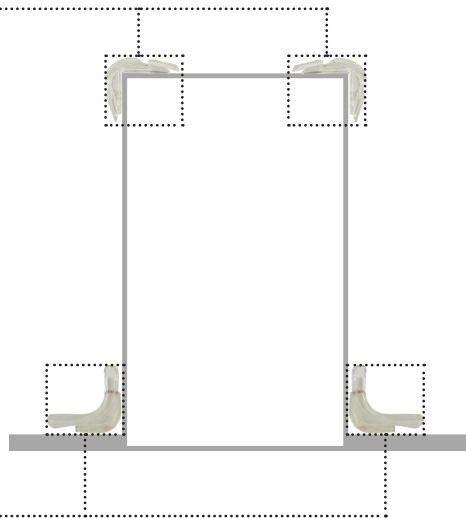
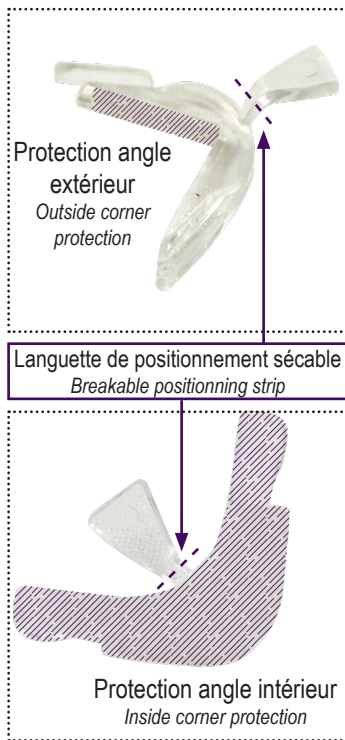
Repérer le parcours du câble depuis la prise optique dérouleuse **A** vers la PTO/DTIO **B** connectée au réseau de l'opérateur télécom.
Determine the cable route from the unwindable outlet to the DTIO/OTO.

Désencombrer (déplacement de meuble etc...) le parcours du câble afin d'avoir une position optimale de travail.
Ensure clear pathway for routing of cable for optimum installation.

Nettoyer la surface de collage.
Ensure surface is clean and dry.

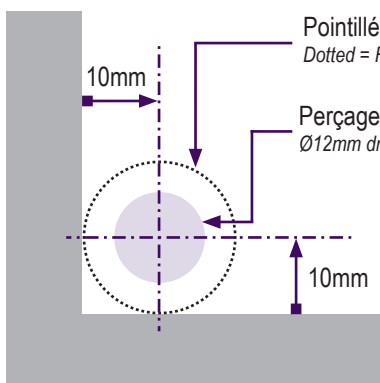


Etape 2 : Préparation des angles / Step 2 : Corner Protection Installation



- 1- Retirer le film de l'adhésif sur les accessoires.
1- Peel off the cover on adhesive strip on corner protection.
- 2- S'aider de la languette pour positionner et coller l'angle. Casser la languette après la pose.
2- Use the strip to position the corner protection. Break the strip after installing the corner protection.
- 3- Appliquer les protections d'angle dans chaque coin du parcours du câble.
3- Use both inner and outer corner protections at all 90° angles of the cable route.

Etape 3 : Préparation des passages de cloison / Step 3 : Preparation of cavity wall transition



Pointillé = transition murale fermée avec le capot /
Dotted = Finished wall transition plug and cover

Perçage Ø12mm /
Ø12mm drill

Repérer le point de perçage (à au moins 10 mm des bordures et des plinthes pour pouvoir fermer le capot de la traversée de cloison).
Drill at point minimum of 10mm clearance between wall and skirting/door frame to ensure transition plug cover can be fitted.

Perçer des trous d'un Ø 12mm.
Drilling Ø12mm for holes.

N.B. : Si vous êtes en présence d'une huisserie de porte apposée à un montant métallique (exemple : placostil ®), il sera nécessaire de vous décaler pour éviter de percer au travers.

NB : If you are faced with a door frame affixed to a metal stud (e.g. placostil ®) you should avoid drilling through it.

KIT DEPORT OPTIQUE DISCRET / INDOOR DISCREET CABLING SOLUTION

Etape 4 : Pose de la prise / Step 4 : Installing the Outlet

Orientation sur le mur /
Location on the wall

Sortie du câble vers le bas.
Cable exits from the bottom.

Haut / Top

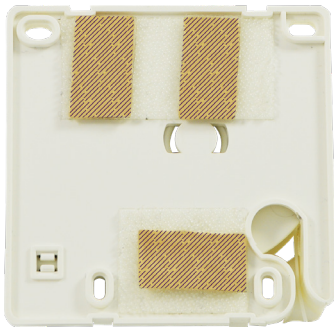
Au niveau d'une prise antenne par exemple. /
e.g. At Aerial socket level.

Vue avant /
Front view

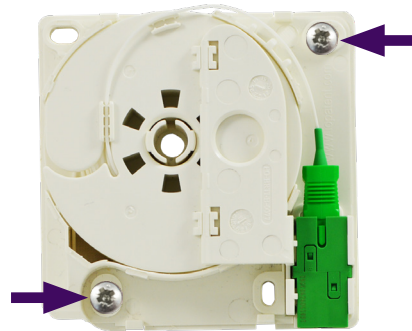
Bas / Bottom

80mm

Hauteur minimale 8 cm au dessus d'un sol fini sans
plinthe ou d'une plinthe.
Minimum height of 8cm above floor level (with or without skirting).



Ou / Or



A l'arrière de la prise, retirer le film de l'adhésif sur chaque Velcro ®.

At the rear of outlet, remove the Velcro adhesive strip.

Puis coller la prise à l'emplacement souhaité.

Then stuck the outlet at the desired location.

Placer la prise à l'emplacement souhaité, et marquer les 2 trous (en bas à gauche et en haut à droite) avec un crayon.

Fix the outlet at the desired location, and mark the 2 holes (bottom left and top right) with a pencil.

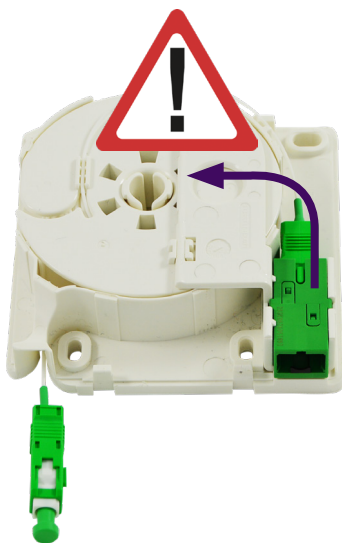
Enlever la prise et percer les trous dans le mur pour insérer les chevilles.

Remove the outlet and drill the two holes in the wall and insert the rawlplugs.

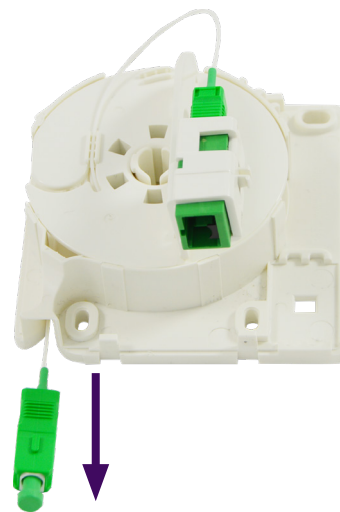
Placer la prise dans l'emplacement puis visser la prise dans les chevilles.

Re-fix the outlet to the wall and insert the two screws to secure it in place.

Etape 5 : Déroulement du câble et traversée de cloison / Step 5 : Unwinding Cable inc Wall Transition



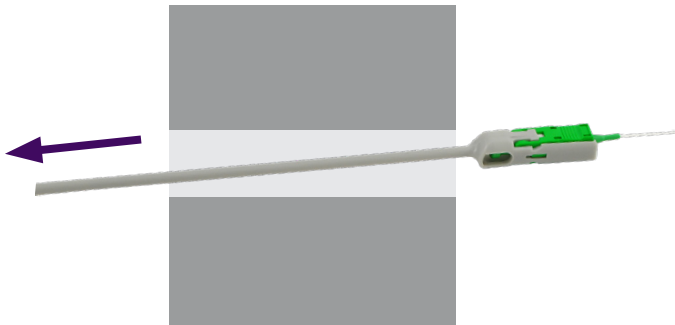
Avant tout ! / Important !
Relever le levier avec le raccord. /
First you must open the cover over the connector.



Tirer sur le câble pour actionner le dérouleur sur l'ensemble du parcours jusqu'au PTO/DTIO **B**.
Unwind the cable following the route it will be installed up to the DTIO outlet.

KIT DEPORT OPTIQUE DISCRET / INDOOR DISCREET CABLING SOLUTION

Gestion des traversées de cloison Wall Transition management



- 1- Fixer le connecteur à l'outil
1- Place the connector inside the tool provided.
- 2- Passer l'outil à travers la cloison /
2- Insert the tool through the wall
- 3- Tirer le connecteur à travers la cloison de l'autre côté du mur
3- On the other side of wall pull the cable through using the tool.
- 4- Retirer le connecteur de l'outil
4- Once tool is completely through wall unplug the connector

Etape 6 : Fixation du câble / Step 6 : Installing the cable

La fixation du câble se fait depuis la prise PTO/DTIO **B** du réseau opérateur vers la prise optique déroulée **A**.
Cable is to be installed from the unwindable outlet to the DTIO outlet.



Avant d'appliquer la colle, assurez-vous que la surface soit propre, sèche sur l'ensemble du parcours
Before applying the glue make sure surface is both clean and dry.

Veillez suivre les instructions indiquées sur la cartouche
Follow the instructions on the syringe



Appliquer la colle en cordon depuis la PTO/DTIO **B connectée au réseau de l'opérateur vers la prise optique déroulée **A**.**

Apply Glue all along the cable route from unwindable outlet to the DTIO outlet.



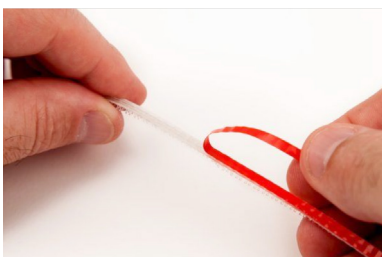
2 minutes après le début de la pose du cordon de colle, appliquer le câble. Vous avez 6 minutes maximum pour ajuster la position du câble selon la température de la pièce.
Shortly after applying glue stick the cable in place, you have a maximum of 6 minutes to adjust cables final position before glue sets.

Essuyer le surplus de colle avec un chiffon doux.
Remove any excess glue with a soft cloth.

Coller le câble jusqu'à l'aplomb de la prise déroulée **A**.
Stick the cable vertically up to the end outlet.

Avant d'appliquer la colle et de réaliser la fixation du câble, il est nécessaire de mettre en place la bande adhésive guide-câble entre la PTO/DTIO **B** et la plinthe.

Before applying glue and setting cable in place you should stick the adhesive hooked cable duct between the DTIO/OTO and the skirting board.



Découper à la longueur (LG) la bande adhésive.
Cut the adhesive hooked cable duct at the desired length (LG) and remove strip.

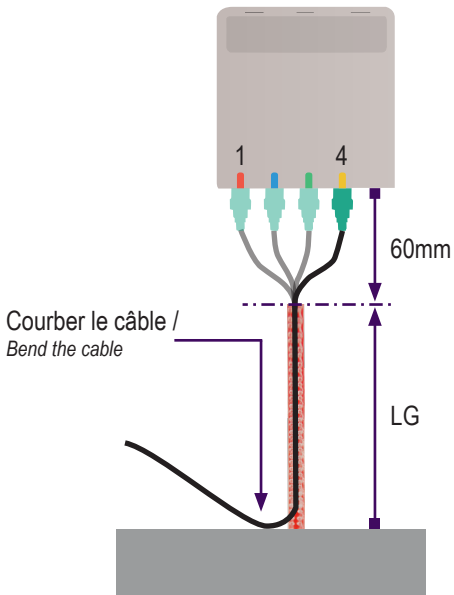
Coller la bande sous la prise.
Stick the strip in place under the outlet.

Insérer la fiche optique dans la prise.
Insert the connector into the outlet.

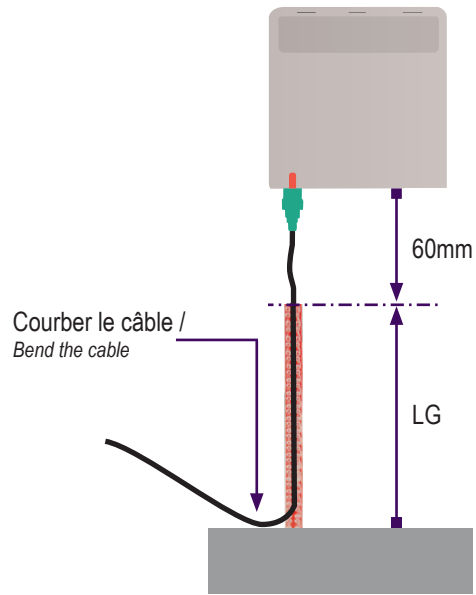
Insérer le câble à l'intérieur des crochets.
Insert the cable inside the hooks on the adhesive strip.

KIT DEPORT OPTIQUE DISCRET / INDOOR DISCREET CABLING SOLUTION

PTO/DTIO - configuration 1
DTIO/OTO - configuration 1



PTO/DTIO - configuration 2
DTIO/OTO - configuration 2



**Assurez-vous de pouvoir brancher du connecteur n°1 (rouge)
au n°4 (jaune) sur la PTO/DTIO **B**
avant de coller le câble /**

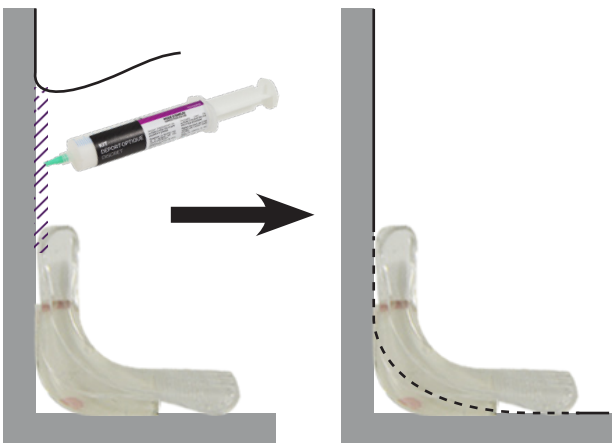
*Ensure all four connectors from No1 Red to No4 Yellow
are able to connect to outlet
prior to gluing the cable in place*

Gestion des protections d'angle Corner protections management

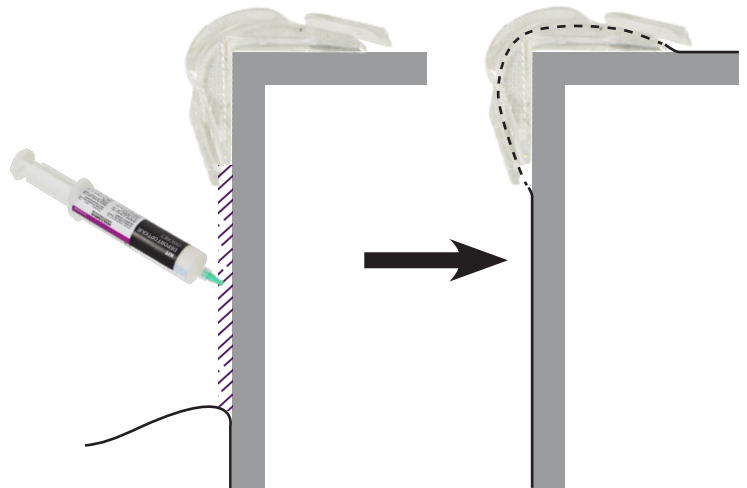
Appliquer un cordon de colle.
Apply the glue.

Ensuite coller le câble.
Stick the cable.

Insérer le câble dans les protections d'angle.
Insert the cable into the corner protections.



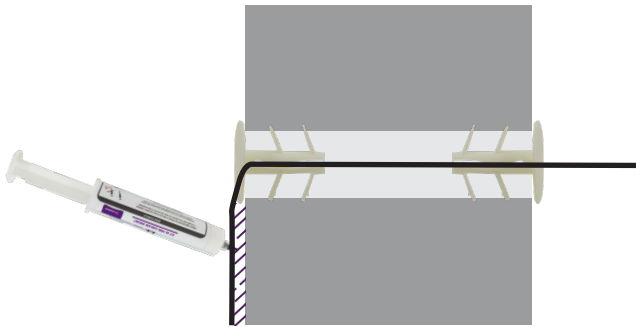
Protection angle intérieur / Inside corner protection



Protection angle extérieur / Outside corner protection

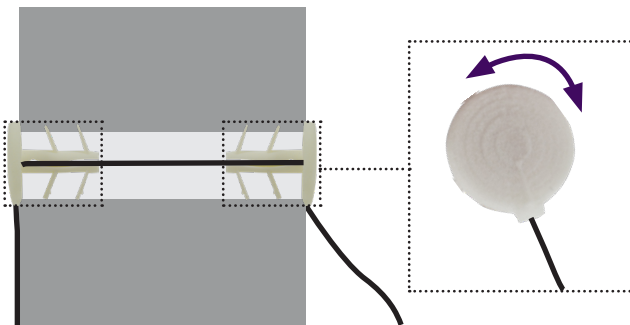
KIT DEPORT OPTIQUE DISCRET / INDOOR DISCREET CABLING SOLUTION

Gestion des traversées de cloison Cavity Wall Transition Management

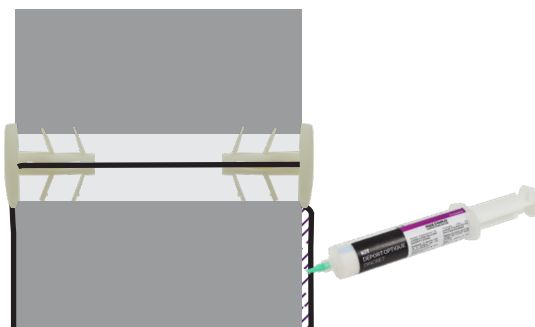


Passer le câble traversant dans l'encoche des tulipes, puis les insérer dans le mur.
Insert the cable through the notch of both wall plugs and then insert into the wall.

Coller le câble côté PTO/DTIO **B**.
Glue the cable on the DTIO/OTO side.

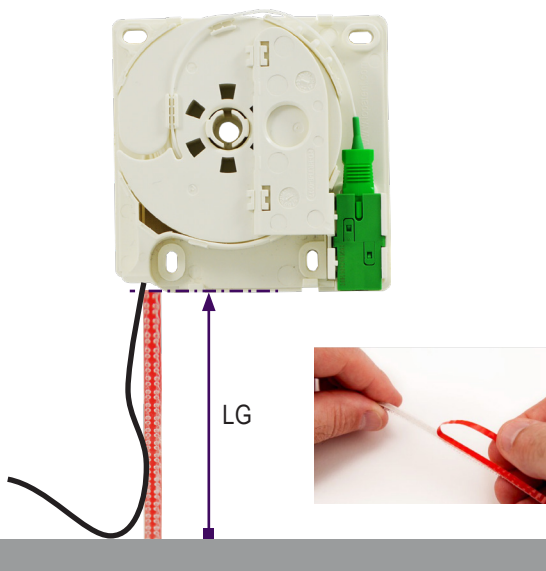


Monter les capots sur les tulipes. Orienter la sortie du capot selon la direction du câble.
Place the cover over the wall plug and adjust its position for the cable exit groove.



Continuer à coller le câble vers la prise optique dérouleuse **A**.
Continue gluing the cable towards the extractable cable outlet.

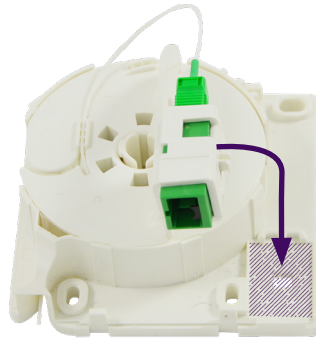
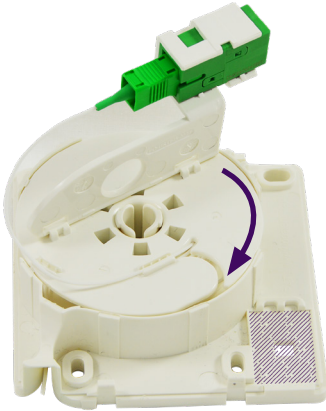
Etape 7 : Finalisation de l'installation / Step 7 : Completing the Installation



Découper à la longueur (LG) la bande adhésive.
Cut the desired length (LG) of adhesive hooked duct.

Coller la bande sous la prise.
Stick the duct underneath the extractable cable outlet.

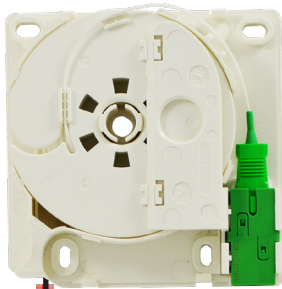
KIT DEPORT OPTIQUE DISCRET / INDOOR DISCREET CABLING SOLUTION



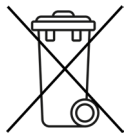
Résorber la sur-longueur restante du câble en enroulant le câble dans la prise.
Wind the remaining cable back into the outlet.

Baisser le levier quand le raccord est en face de sa position finale.
Once completed clip the inner cover back over the connector to secure in place.

Insérer le câble à l'intérieur des crochets de la bande adhésive.
Insert the cable inside the adhesive duct strip.



Clipser le capot pour fermer la prise déroulante **A**.
Finally clip the outlet cover in place to complete the installation.



En fin d'opération, veuillez à déposer en déchetterie la seringue contenant le reliquat de colle non utilisée.
At the end of the operation, please discard the syringe with the remaining glue in a waste recycling center.

Les Produits sont fabriqués conformément aux normes en vigueur s'il en existe et avec les tolérances d'usage, en qualité courante. Idea Optical ne garantit l'aptitude du Produit qu'à l'usage pour lequel il a été conçu et non à un usage distinct ou spécial, auquel pourrait le destiner l'Acheteur. Ces exclusions visent notamment les cas d'incorporation des produits par l'Acheteur dans des ensembles ou systèmes livrés à un tiers. De plus, la responsabilité d'Idea Optical ne pourra être engagée pour toutes déficiences dues à l'usure normale du Produit, à une mauvaise installation ou implantation, à une mise en œuvre non conforme aux règles de l'art, D.T.U., avis techniques et prescriptions applicables ou aux instructions du Vendeur, à une utilisation incorrecte, à un défaut d'entretien ou de stockage, à une détérioration, à un accident provenant de négligences, de défauts de maintenance ou de surveillance, au mauvais fonctionnement des matériels connexes, à un cas de force majeure ou d'événement fortuit, à une intervention unilatérale sur les Produits sans accord préalable et écrit du Vendeur ou encore à une erreur résultant de données inexactes fournies par l'Acheteur. Quel qu'en soit la cause, Idea Optical ne pourra en aucun cas être considéré comme responsable des éventuelles pertes ou dommages indirects et/ou immatériels qu'aurait à subir l'acheteur.

Products are manufactured according to standards where they exist and tolerances customary in standard quality. Idea Optical does not guarantee the ability of the product to the purpose for which it was designed and not a separate or special use, which could be intended Buyer. These exclusions includes instances of incorporation products by Buyer in sets or systems delivered to a third party. In addition, the responsibility of Idea Optical can not be held liable for any defects due to normal wear and tear of the Product, improper installation or siting, implementation does not conform to the rules of art, DTU, technical advice and applicable instructions or requirements of the Seller, to improper use, lack of maintenance or storage, damage, injury resulting from negligence, fault handling or monitoring, malfunction related materiel to a case of force majeure or fortuitous event, a unilateral intervention on the Products without prior written consent of Seller or an error resulting from inaccurate data provided by the Buyer. Whatever the cause, Idea Optical can in no way be considered liable for any indirect or consequential loss and / or consequential damages that would be caused by the buyer.