

Caractéristiques

Tension: 220 V - 250 V Mono-Phasé
Intensité: 32 Amp maximum
Fréquence: 50/60Hz
Tenue aux chocs électriques: 4000V c.a.
Section du câble d'alimentation (Phase/Neutre/Terre):
 1,5mm² ou 2,5mm²
Température de fonctionnement: -5° C à +40°C (ne doit pas dépasser une moyenne de 35°C sur 24 heures)
Altitude maximum: 2000 m
Indice de protection : IP4X
Indice de pollution : 2
Matière du rail : Aluminium
Matière des isolants : Polycarbonate
Dimensions : Hauteur 10 cm, Profondeur 2,83 cm
Certifications : IEC EN 61534-1, IEC EN 61534-21
Normes de certification : n°2,4 (PSB TEST)

Matériels nécessaires :

1 x tournevis plat
 1 x tournevis cruciforme
 1 x perceuse avec forêt 5,5 mm
 1 x niveau
 1 x mètre
 4 x vis
 4 x chevilles

GUIDE D'UTILISATION ET D'INSTALLATION



Attention



Garder à distance des flammes

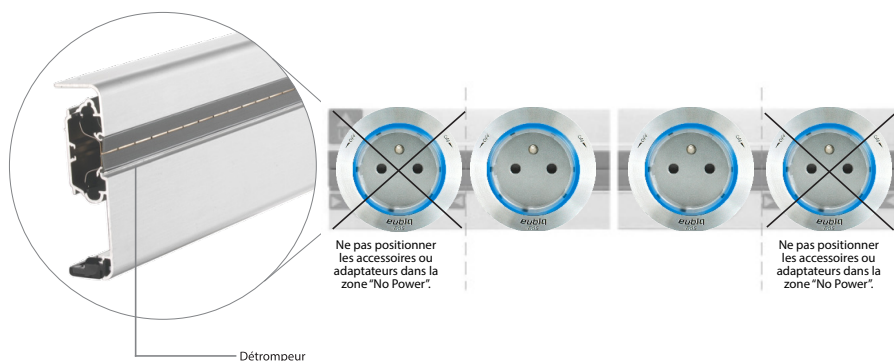
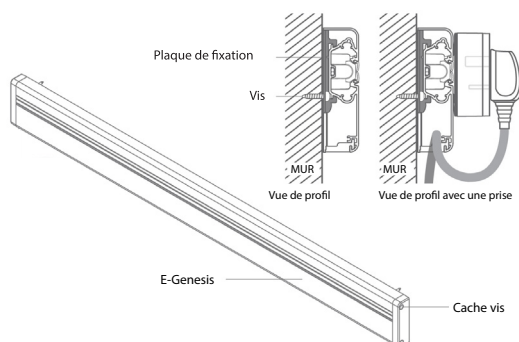


Garder à distance de l'eau



N'est pas conçue pour une utilisation en extérieur

RAIL ELECTRIQUE E-GENESIS



Précautions d'installation



Installateur

Tous les rails électriques Eubiq doivent être installés par un électricien ou un installateur qualifié.

Utilisation d'un disjoncteur (ELCB)

Toutes les installations électriques doivent impérativement être connectées à un disjoncteur pour permettre une protection contre la surcharge, courts circuits et dégâts des eaux. Le non respect de cette exigence peut être dangereux.

Liaison à la terre

La liaison à la terre est obligatoire pour l'utilisation de nos rails, le non respect de cette exigence peut-être dangereux.

La surface d'installation

Les rails électriques doivent être installés sur une surface plane.

Distances d'installation

Le rail E-Genesis doit être installé à une distance minimum de 25 mm au-dessous et 20mm au-dessus (pour pouvoir tourner les accessoires) d'un meuble, d'une étagère ou tout autre objet (Fig.1)

FIG.1: Distance minimum de 25 mm entre le rail E-Genesis et le plan de travail.

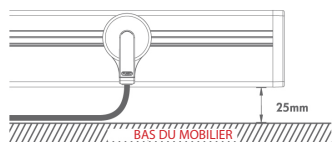
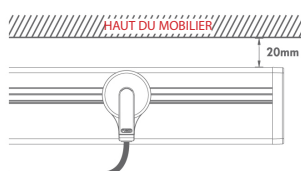
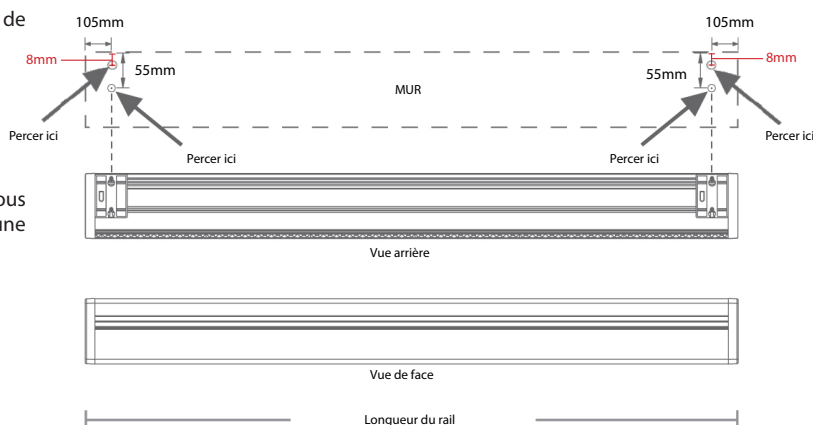


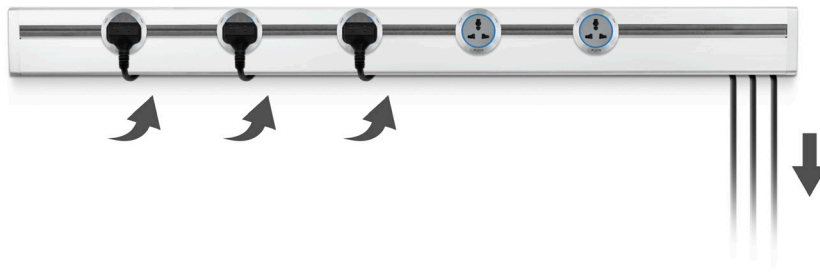
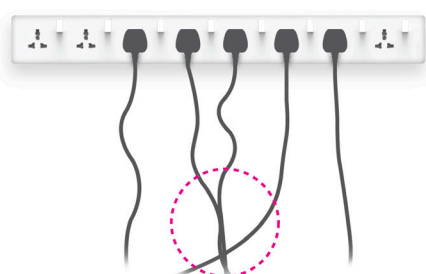
FIG.2: Distance minimum de 25 mm entre le rail E-Genesis et le haut.



Perçage



Management des câbles



Installation du E-GENESIS



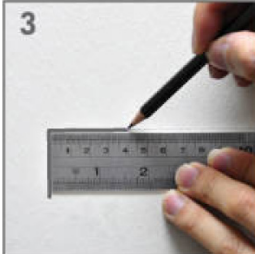
1

Placer le E-genesis au niveau du mur et utiliser un niveau à bulle pour un alignement précis.



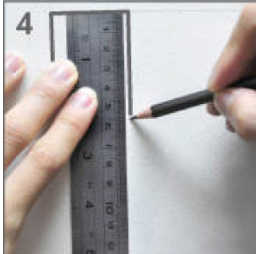
2

Tracer un repère dans les coins du rail comme indiqué sur la photo.



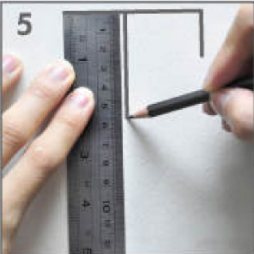
3

En partant de l'extrémité, tracer un repère à 105 mm.



4

Faire un repère perpendiculaire à 8 mm et 55 mm pour le positionnement des vis



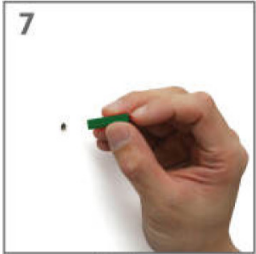
5

Répéter l'étape 3 et 4 pour l'autre côté du rail.



6

Percer le mur au niveau des marquages. Utiliser une perceuse avec un forêt de 5,5 mm.



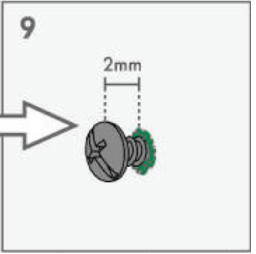
7

Insérer une cheville dans les quatre trous.



8

Insérer une vis dans chaque cheville.



9

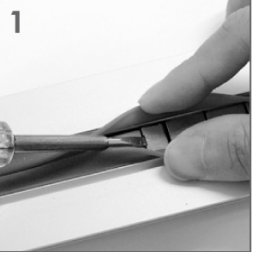
L'écart entre le mur et la tête de la vis doit être de 2 mm.



10

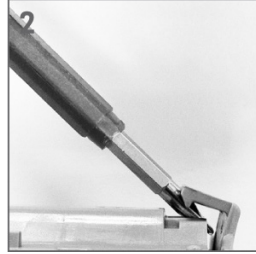
Positionner le rail électrique E-Genesis au mur et suivre le mouvement indiqué sur la photo ci-dessus.

Alimentation du rail



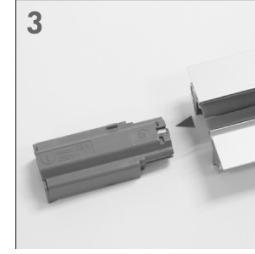
1

Soulever les lèvres du rail.



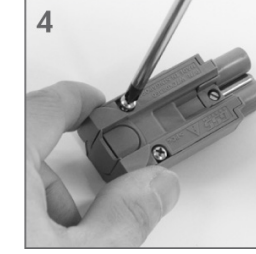
2

A l'aide d'un tournevis plat, déclipser le connecteur.



3

Retirer le connecteur du rail électrique.



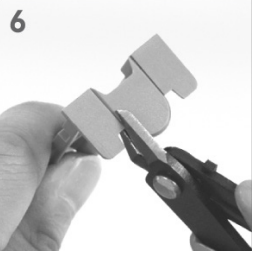
4

Retirer les deux vis sur la partie inférieure du connecteur et séparer le boîtier du couvercle.



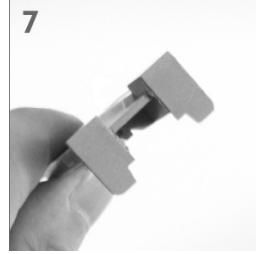
5

Connecter vos câbles en vous aidant du guide de branchement ci-dessous.



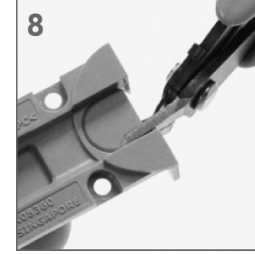
6

Découper le passe câble.



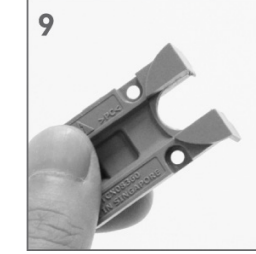
7

(Résultat après découpe)



8

Retirer ensuite l'autre partie.



9

(Résultat après découpe).



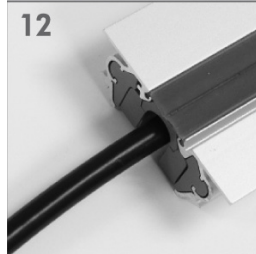
10

Replacer le couvercle sur le boîtier et visser-le.



11

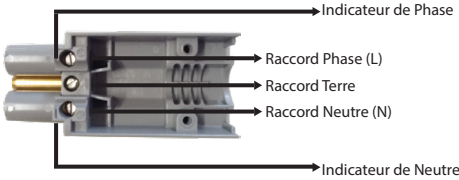
Replacer le connecteur dans le rail et clipser-le.



12

Vous pouvez utiliser votre E-Genesis.

Guide de branchement



Indicateur de Phase

Raccord Phase (L)

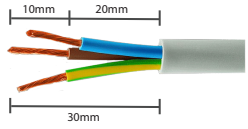
Raccord Terre

Raccord Neutre (N)

Indicateur de Neutre

Position des fils:

- Phase (marron ou rouge)
- Terre (vert ou vert/jaune)
- Neutre (bleu ou noir)



10mm 20mm 30mm