

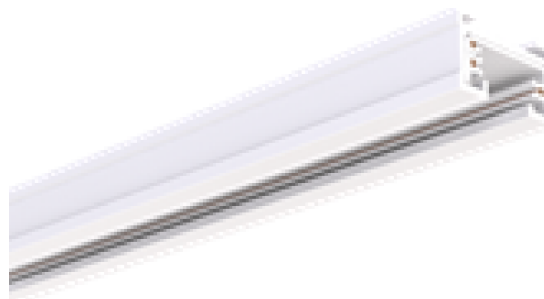
TRACK T2

Deux circuits sur un même parcours : TRACK T2 est un système de rail et de distribution électrique pour usage commercial, de détail et résidentiel, pour adaptateurs Juno à deux circuits. Poutre « I » en aluminium extrudé, deux conducteurs en cuivre massif #12 AWG, longueurs de 2 pi à 8 pi.

Commerce de détail

Commercial

Résidentiel



Caractéristiques techniques clés

Électricité

Tension d'entrée	120 V
Fréquence	50/60 Hz
Charge maximale	20 A
Circuits	Deux circuits
Conducteurs	Deux conducteurs en cuivre plein #12 AWG

Compatibilité

Adaptateurs	Juno deux circuits
Systèmes et luminaires	120 V Juno

Caractéristiques physiques

Matériau	Poutre en « I » en aluminium extrudé
Isolant	Thermoplastique
Longueurs	2 pi · 4 pi · 6 pi · 8 pi
Profil	1,39 po × 0,84 po
Fini	Noir · Blanc · Argent
Accessoires	Connecteurs · Alimentations · Adaptateurs

Certifications

Homologations	Garantie 3 ans · cULus
---------------	------------------------

Garantie du système

3 ans

Eralux garantit les pilotes, DEL et cartes défectueux pendant 3 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valide que si le luminaire est installé et utilisé selon les guides d'installation et les spécifications. En cas de défaut, Eralux envoie sans frais les pilotes et cartes avec des instructions de remplacement détaillées et les instructions de retour des pièces défectueuses à Eralux.

Guide de commande - Rail

Numéro de catalogue assemblé

REINIT.

T2

01 FAMILLE DE LUMINAIRE



T2
Système de rail ERALUX T2 à deux circuits compatible Juno

02 LONGUEUR

-2

Rail 2 pi

-4

Rail 4 pi

-6

Rail 6 pi

-8

Rail 8 pi

03 FINI

-BLK

Fini noir

-WHT

Fini blanc

-SLV

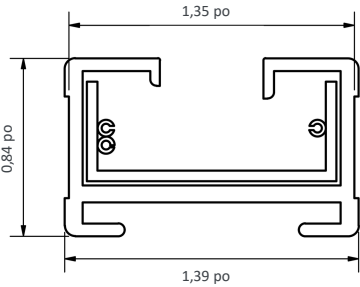
Fini argent

Valeurs nominales 120 V 50/60 Hz, 20 A max.; compatible avec les systèmes de rail et luminaires Juno 120 V (Juno est une marque d'ACUITY). Chaque rail est livré avec un embout (T20009) installé. Connecteurs, alimentations, adaptateurs et accessoires de fixation se commandent à la page 03.

Longueurs de rail

N° DE PIÈCE	NOMINAL	LONGUEUR
T2-2	2 pi	20,16 po
T2-4	4 pi	44,17 po
T2-6	6 pi	68,19 po
T2-8	8 pi	92,17 po

Profil du rail



Guide de commande des accessoires

Connecteurs

RÉINIT.

01 COMPOSANT

 T20001 Mini-connecteur	 T20002 Connecteur en T	 T20002R Connecteur en T inversé	 T20003 Connecteur en L	 T20004 Connecteur en X	 T20007 Connecteur flexible	 T20012 Connecteur pour barre en T	 T20009 Embout
---	---	--	---	--	---	--	--

02 FINI

 -BLK Fini noir	 -WHT Fini blanc	 -SLV Fini argent
---	--	---

Alimentations

RÉINIT.

01 COMPOSANT

 T20006 Alim. d'extrémité par conduit	 T20006R Alim. d'extrémité par conduit, inversée	 T20008 Trousse d'alim. d'extrémité et couvercle	 T20013 Alim. d'extrémité pour barre en T	 T20015 Alim. d'extrémité par le haut	 T20015R Alim. d'extrémité par le haut, inversée	 T20021 Alim. d'extrémité, circuit unique	 T20022 Alimentation d'extrémité deux circuits avec rail 1 pi fixé
 T20023 Alimentation en ligne à circuit unique	 T20024 Alimentation en ligne deux circuits avec rail 1 pi fixé						

02 FINI

 -BLK Fini noir	 -WHT Fini blanc	 -SLV Fini argent
---	--	---

Chaque connecteur et alimentation se commande avec un code de fini. Les dimensions sont aux pages 08-10.

Guide de commande des accessoires

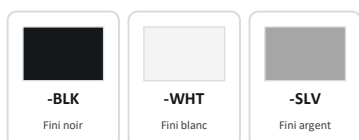
Adaptateurs et rosaces

RÉINIT.

01 COMPOSANT



02 FINI

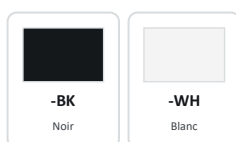


Couvercle de connecteur en L

RÉINIT.

AE-TS-LCONNECTOR-COVER

01 FINI



AE-TS-LCONNECTOR-COVER

Couvercle de connecteur en L. Connecteur en L + couvercle → connecteur droit + alimentation.

Rallonge pour projecteur sur rail

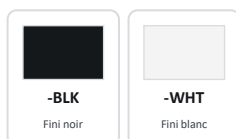
RÉINIT.

T1-EXTWAND

01 LONGUEUR



02 FINI



T1-EXTWAND

Tige de rallonge pour projecteur sur rail

Guide de commande des accessoires

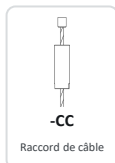
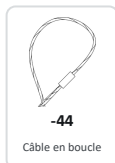
Fixation. Le montage en surface est la valeur par défaut : aucune pièce supplémentaire n'est requise. Les montages suspendu, sur tige et encastré utilisent les pièces des pages 05-06.

Fils de suspension du rail

[RÉINIT.](#)

G-16TRK-SR

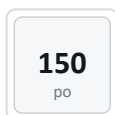
01 TYPE DE SUSPENSION



G-16TRK-SR

Avec un coupleur de câble ou une méthode de câble en boucle, ces câbles de suspension servent à suspendre les systèmes de rail au plafond. Câble galv. 1/16 po, pince et boulon 8-32. Les ensembles comprennent deux assemblages de câbles de 150 pouces, pinces et boulons 8-32.

02 LONGUEUR DU FIL



-150

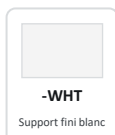
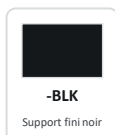
Fil de suspension de 150 pouces

Support de suspension de rail

[RÉINIT.](#)

AE-TS-SUS-KIT-TRK

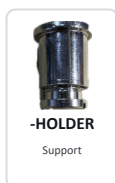
01 FINI



AE-TS-SUS-KIT-TRK

Support de suspension pour rails : deux supports de suspension, câble galvanisé de 20 pi, pince et une vis. Pour les systèmes de rail ERALUX T1 et T2.

02 SUPPORT



Guide de commande des accessoires

Trousse de tige

RÉINIT.

01 COMPOSANT

 T10027 Rosace	 TS12 Tige 12 pouces	 TS24 Tige 24 pouces	 TS36 Tige 36 pouces	 TS48 Tige 48 pouces	 T10028 Trousse de tige pivotante, plafond incliné	 T10029 Raccord de tige de suspension	 T10030 Couvre-câbles pour suspension
--	--	--	--	---	--	---	---

02 FINI

 -BLK Fini noir	 -WHT Fini blanc	 -SLV Fini argent
---	--	---

Ensemble de tige pour suspension

Chaque produit se commande séparément. Fini argent : T10028, T10029 et T10030 seulement.

Boîtiers encastrés

RÉINIT.

01 COMPOSANT

 TR0001 Boltier encastré pour connecteur en I	 TR0002 Boltier encastré pour connecteur en T	 TR0003 Boltier encastré pour connecteur en L	 TR0005 Boltier encastré pour alim. d'extrémité	 TR0006 Embout de boltier de rail encastré
--	--	--	--	--

02 FINI

 -BLK Fini noir	 -WHT Fini blanc	 -SLV Fini argent
---	--	---

Pince de fixation encastrée

ATL-NCLIP

Support encastré en N 2PCS/ENS.

NCLIP est un accessoire de fixation encastré conçu pour fixer le rail. Dessins à la page 12.

Guide de commande des accessoires

Limiteur de courant

RÉINIT.

AE-3130-F110-P7T1

01 FINI



-W02Q
Blanc



-W01Q
Noir

AE-3130-F110-P7T1

Limiteur de courant pour le rail T2.

02 LIMITE DE COURANT

-1 A

1 A

-2 A

2 A

-3 A

3 A

-4 A

4 A

-5 A

5 A

-6 A

6 A

-10 A

10 A

-14 A

14 A

-15 A

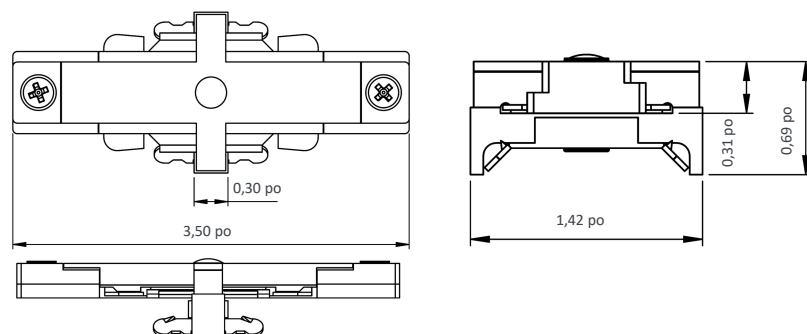
15 A

Dimensionnement. Les limiteurs de courant servent à limiter le nombre de projecteurs installés sur un rail; ils aident aussi à éviter les surintensités, qui peuvent endommager les luminaires ou causer un incendie. Trouver la limite avec $I = P / V$: I est le courant, P la puissance totale de tous les luminaires sur le rail et V la tension d'entrée. Exemple : 10 luminaires de 30 W à 120 V exigent $10 \times 30 \text{ W} / 120 \text{ V} = 2,5 \text{ A}$.

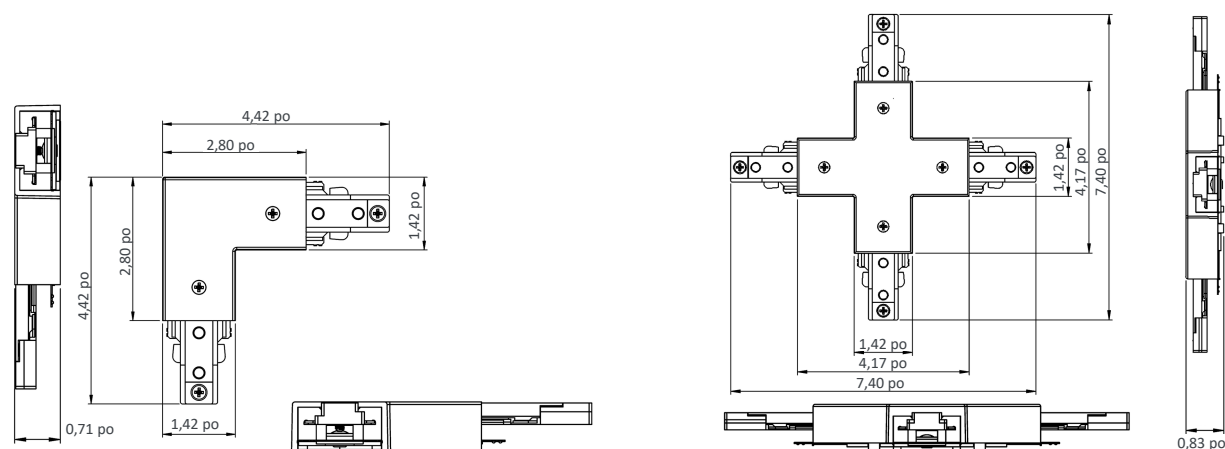
Dimensions des accessoires

Toutes les dimensions sont en pouces; les valeurs entre parenthèses sont des dimensions de référence. Instructions d'installation : [Lien des instructions d'installation](#)

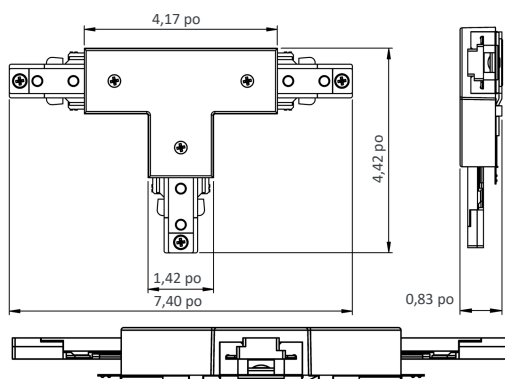
Connecteurs



T20001 Mini-connecteur



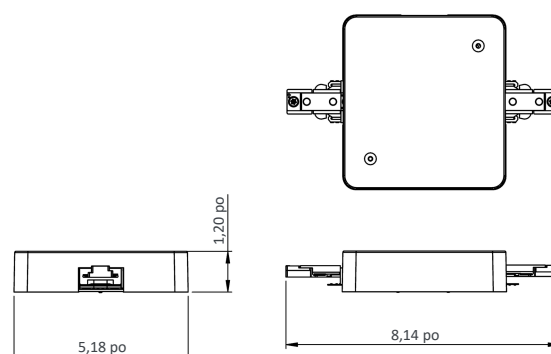
T20003 Connecteur en L



T20002 Connecteur en T

Aussi T20002R connecteur en T inversé

T20004 Connecteur en X

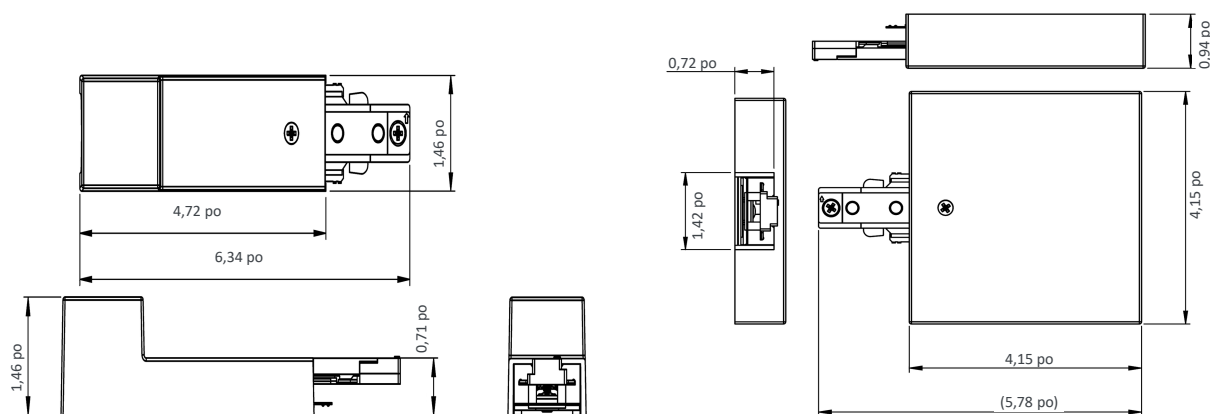


T20012 Connecteur pour barre en T

Dimensions des accessoires

Toutes les dimensions sont en pouces; les valeurs entre parenthèses sont des dimensions de référence.

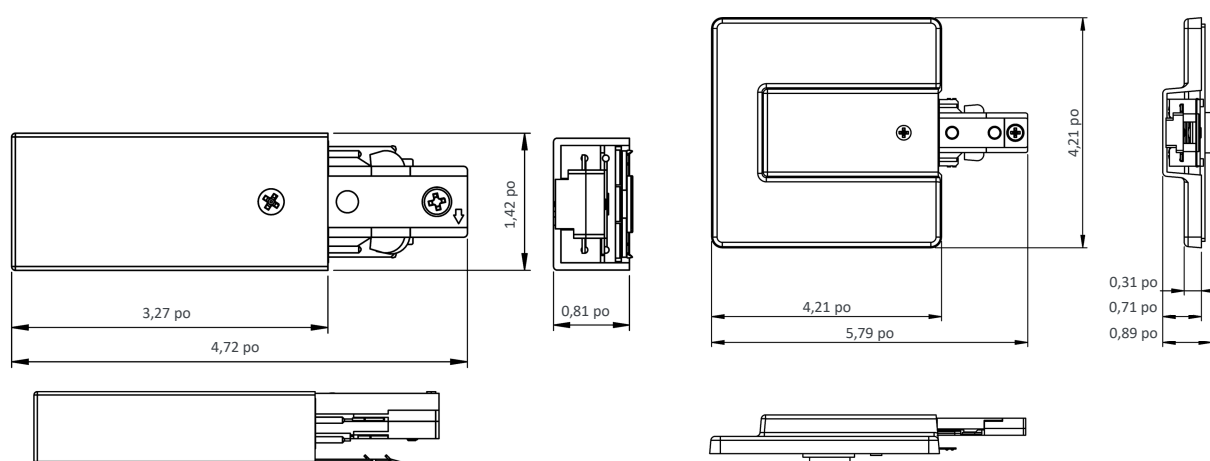
Alimentations



T20006 Alim. d'extrémité par conduit

Aussi T20006R alim. d'extrémité conduit inversée

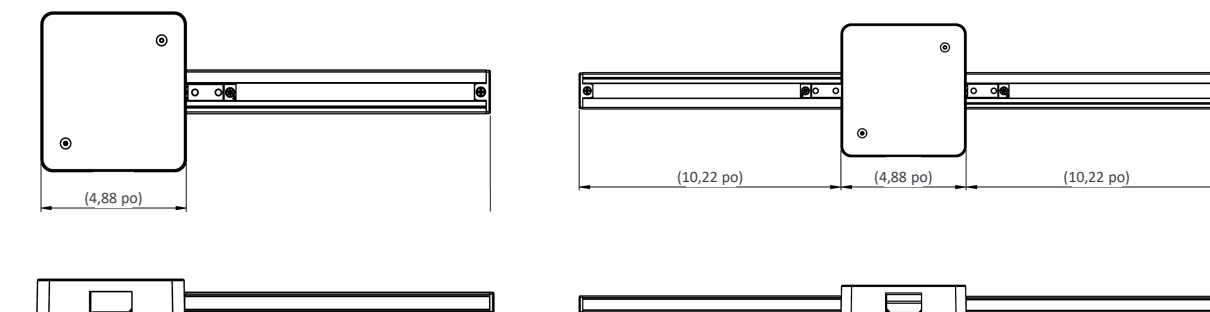
T20013 Alim. d'extrémité pour barre en T



T20015 Alim. d'extrémité par le haut

Aussi T20015R alim. d'extrémité dessus inversée

T20008 Trousse d'alim. d'extrémité et couvercle



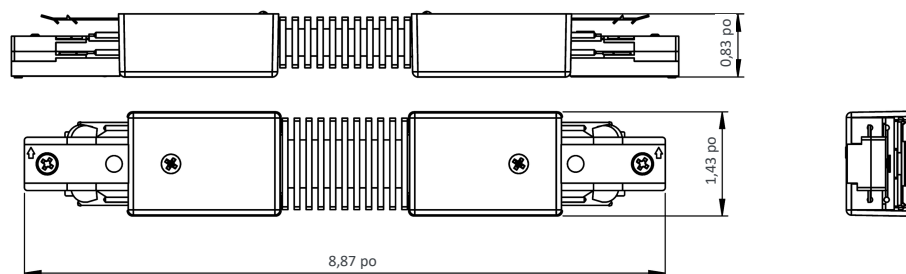
T20021 Alim. d'extrémité, circuit unique

T20023 Alimentation en ligne à circuit unique

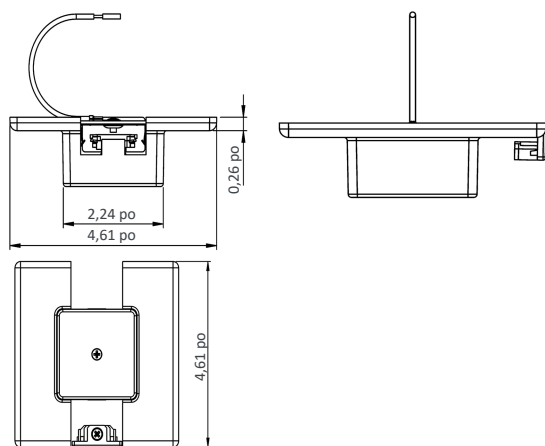
Dimensions des accessoires

Toutes les dimensions sont en pouces; les valeurs entre parenthèses sont des dimensions de référence.

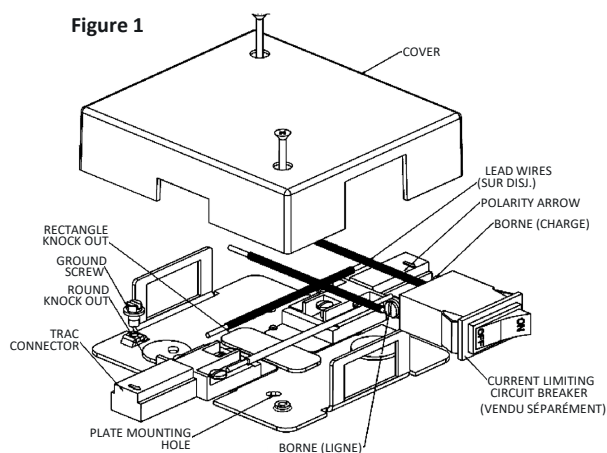
Connecteur flexible, rosace et câblage



T20007 Connecteur flexible



T20005 Rosace flottante



T20023 Alimentation en ligne à circuit unique

Figure 1 - câblage. Disjoncteur limiteur de courant vendu séparément (page 07).

Rallonge pour projecteur sur rail



T1-EXTWAND Blanc

-WHT



T1-EXTWAND Noir

-BLK

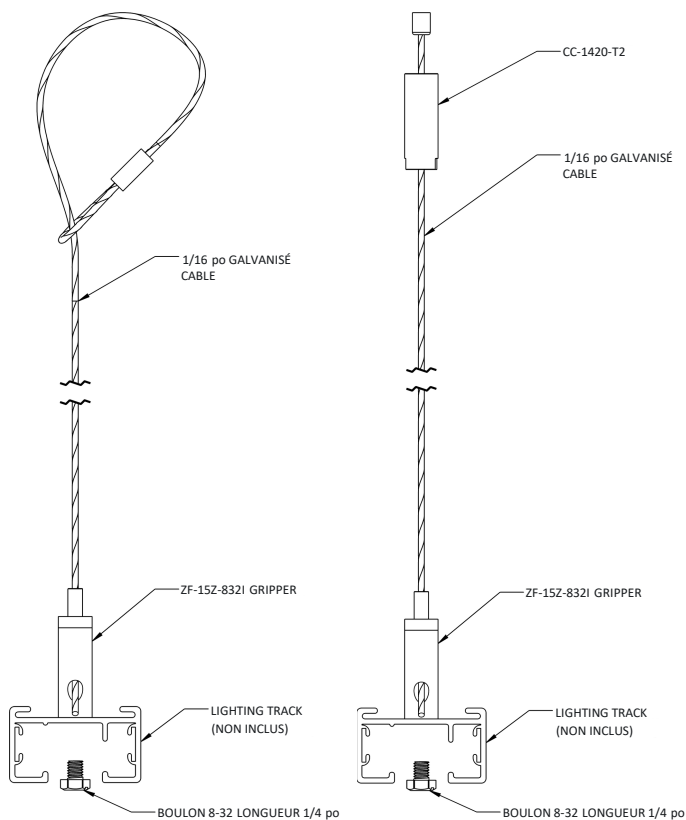


Installé

Projecteur sur rail avec tige de rallonge

Détails de fixation

Suspension



G-16TRK-SR-44

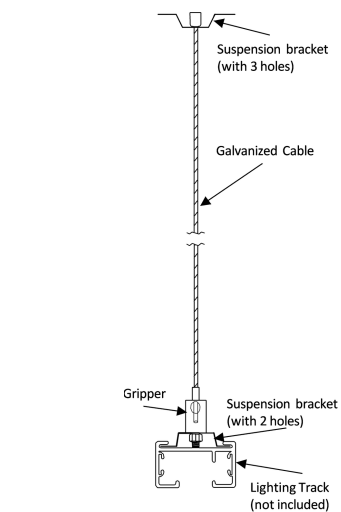
Câble en boucle

G-16TRK-SR-CC

Raccord de câble



AE-TS-SUS-KIT-TRK-BLK



AE-TS-SUS-KIT-TRK

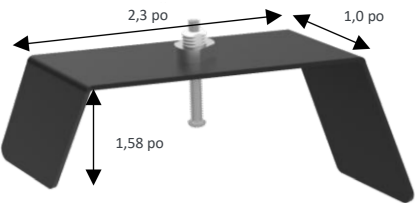
Support de suspension de rail



AE-TS-SUS-KIT-TRK-BLK-HOLDER

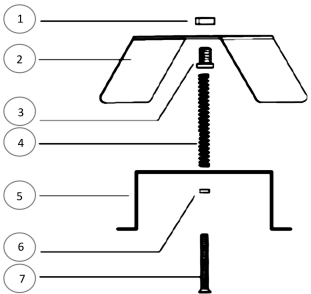
Détails de fixation

Pince de fixation encastrée

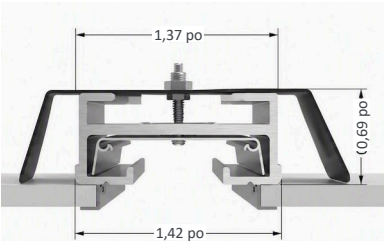


ATL-NCLIP NCLIP

N°	PIÈCE
1	Écrou M7 x2
2	Support en N x2
3	Boulon M7 x2
4	Ressort x2
5	Rail encastré
6	Rondelle en plastique x2
7	Boulon x2



Vue éclatée



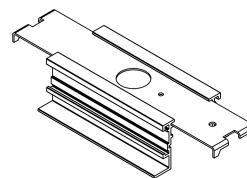
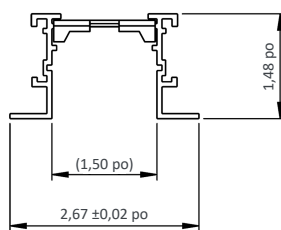
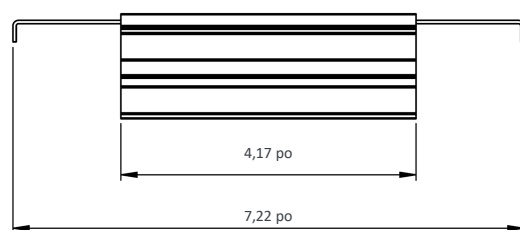
Installé

Rail fixé dans un NCLIP

Dimensions du boîtier encastré

Toutes les dimensions sont en pouces; les valeurs entre parenthèses sont des dimensions de référence.

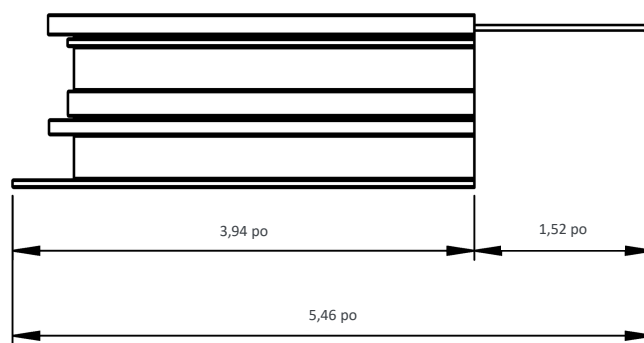
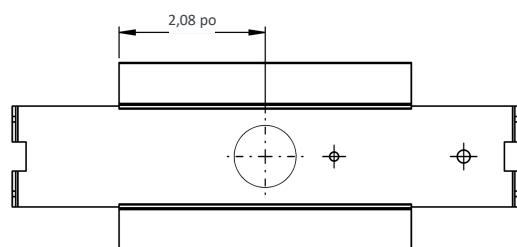
Boîtiers encastrés



TR0001 Boîtier encastré pour connecteur en I

TR0001 Vue isométrique

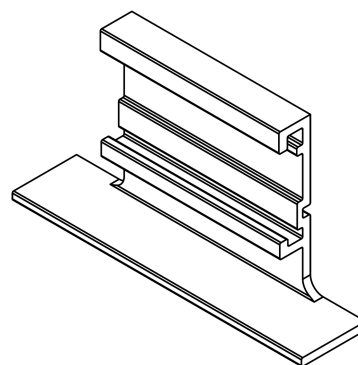
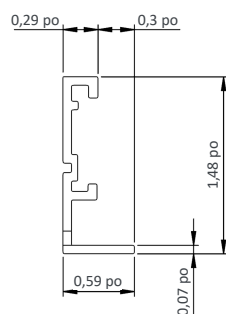
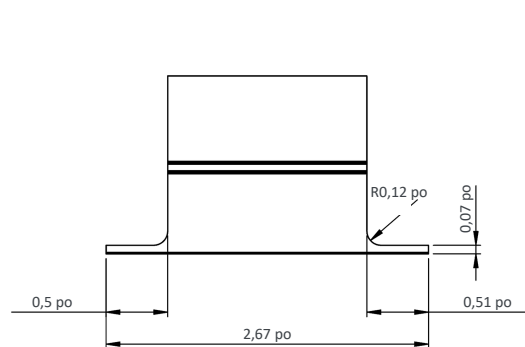
Vue de côté et coupe



TR0001 Boîtier encastré pour connecteur en I

TR0005 Boîtier encastré pour alim. d'extrémité

Vue de dessus



TR0006 Embout de boîtier de rail encastré

TR0006 Vue isométrique