

MSD-SM75 SURFACE DRIVER BOX INSTALLATION INSTRUCTIONS

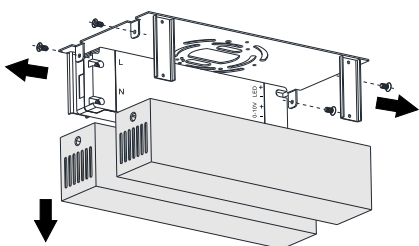
WARNING-INSTALLATION SHOULD BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN.

ALL ELECTRICAL CONNECTIONS MUST BE IN ACCORDANCE WITH LOCAL CODES, ORDINANCES OR NATIONAL ELECTRICAL CODES.

NOTE: DO NOT EXCEED 75 WATTS

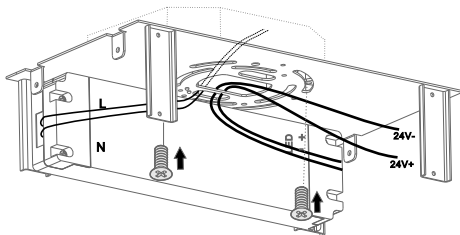
INSTALLATION

STEP 1 REMOVE THE TWO DRIVER BOX COVERS FROM THE MOUNTING PLATE.



STEP 2 FEED THE BLACK AND WHITE 120 VOLT INPUT WIRES AND THE RED AND BLACK 24-VOLT OUTPUT WIRES FROM THE DRIVER THROUGH OVAL SHAPED HOLE IN MOUNTING PLATE LOCATED NEAR DRIVER AND BACK THROUGH LARGE CENTER HOLE IN MOUNTING PLATE. THEN SECURE MOUNTING PLATE TO JUNCTION BOX.

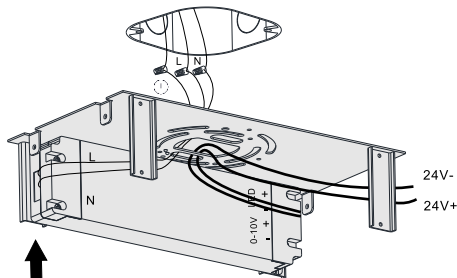
NOTE: BEFORE SECURING THE MOUNTING PLATE TO JUNCTION BOX, YOU WILL NEED TO POSITION THE PLATE SO THE TRACK WHICH WILL RUN THROUGH THE CENTER OF THE MOUNTING PLATE WILL BE IN THE CORRECT DESIRED POSITION ALONG THE CEILING.



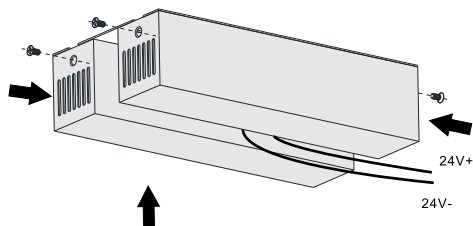
STEP 3 CONNECT THE BLACK LINE WIRE (L) FROM DRIVER TO THE BLACK LINE WIRE FROM JUNCTION BOX.

CONNECT THE WHITE NEUTRAL WIRE (N) FROM DRIVER TO THE WHITE NEUTRAL WIRE FROM JUNCTION BOX.

CONNECT THE BRAIDED COPPER WIRE FROM MOUNTING PLATE TO COPPER OR GREEN WIRE FROM JUNCTION BOX AND PUSH WIRES UP INTO JUNCTION BOX.

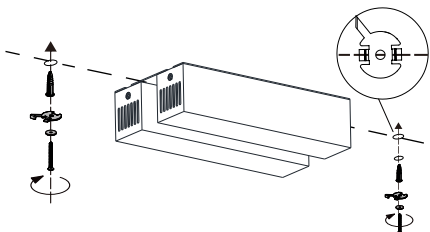


STEP 4 RE-INSTALL THE TWO DRIVER COVER BOXES TO THE MOUNTING PLATE



STEP 5 MARK A CENTER LINE ON CEILING WHERE TRACK WILL BE LOCATED AND INSTALL SURFACE MOUNT KITS (MSA16-BLK/WH) ALONG THE CENTER LINE.

NOTE: DO NOT INSTALL SURFACE MOUNT KITS WITHIN 8" OF THE ENDS OF THE TRACK



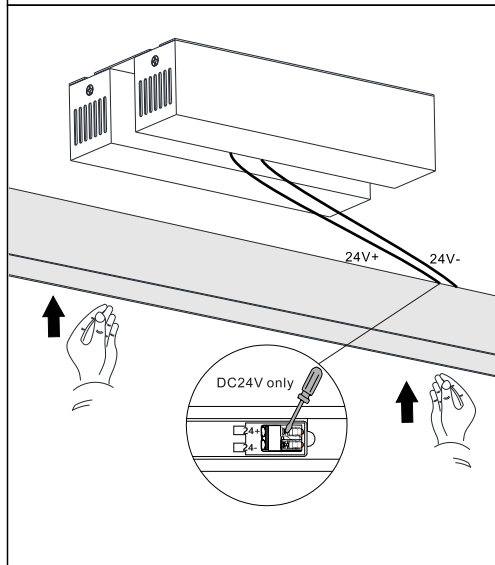
STEP 6 REQUIRES TWO PEOPLE. LIFT THE TRACK CLOSE TO THE MOUNTING PLATE AND CONNECT THE 24-VOLT WIRES TO THE INPUT TERMINALS ON THE TRACK.

NOTE: THERE ARE TWO INPUT TERMINAL LOCATIONS ON THE TOP OF THE TRACK TO CHOOSE FROM, ONE LOCATED IN THE CENTER OF THE TRACK, AND ONE LOCATED AT ONE END OF THE TRACK.

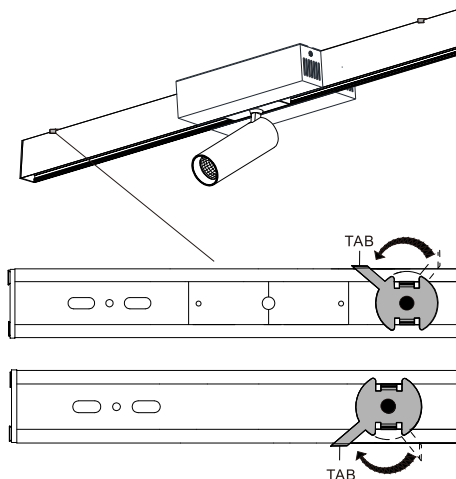
CONNECT THE RED WIRE MARKED DC24V + INTO THE POSITIVE INPUT TERMINAL ON THE TRACK BY FIRMLY PUSHING THE WIRE INTO THE INPUT TERMINAL UNTIL IT IS SECURED IN PLACE.

CONNECT THE BLACK WIRE MARKED DC24V - INTO THE NEGATIVE INPUT TERMINAL ON THE TRACK BY FIRMLY PUSHING THE WIRE INTO THE INPUT TERMINAL UNTIL IT IS SECURED IN PLACE. LIGHTLY PULL ON THE WIRES TO MAKE SURE THEY ARE BOTH SECURED.

SYSTEM WILL NOT OPERATE IF THE 24 VOLT POSITIVE AND NEGATIVE WIRES ARE INSERTED INTO THE INCORRECT INPUT TERMINALS. IF NECESSARY TO REMOVE WIRE FROM INPUT TERMINAL, GENTLY PUSH DOWN ON THE TAB ON TOP OF THE INPUT TERMINAL AND REMOVE THE WIRE.



STEP 7 LIFT TRACK INTO PLACE AND SECURE USING THE PRE-INSTALLED SURFACE MOUNT KITS.



Instructions d'installation de MSD-SM75

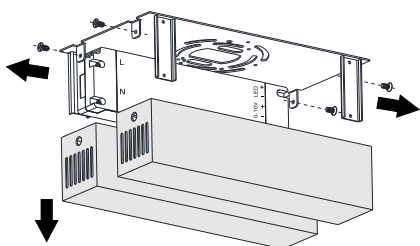
AVERTISSEMENT-L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié.

Toutes les connexions électriques doivent être conformes aux codes locaux, aux ordonnances ou aux codes électriques nationaux.

REMARQUE: Ne pas dépasser 75 Watts.

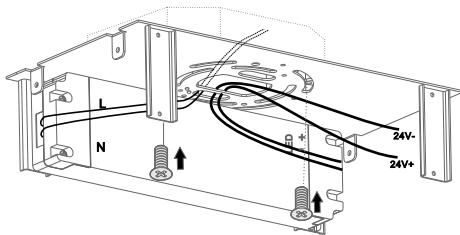
INSTALLATION

Étape 1 Retirez les deux couvercles de boîte de pilote de la plaque de montage.



Étape 2 Alimentez les fils d'entrée noirs et blancs de 120 volts et les fils de sortie rouges et noirs de 24 volts du conducteur à travers un trou de forme ovale dans la plaque de montage située près du conducteur et retour à travers un grand trou central dans la plaque de montage, puis fixez la plaque de montage à la boîte de jonction.

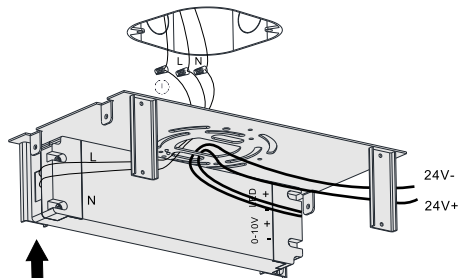
Remarque: Avant de fixer la plaque de montage à la boîte de jonction, vous devrez positionner la plaque de sorte que la piste qui passera par le centre de la plaque de montage sera dans la bonne position souhaitée le long du plafond.



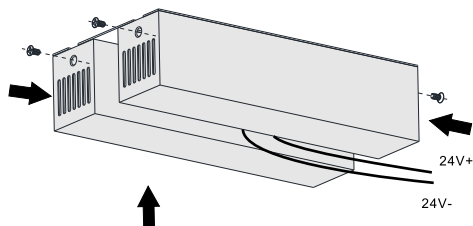
Étape 3 Connectez le fil de ligne noire (L) du pilote au fil de ligne noire de la boîte de jonction.

Connectez le fil blanc neutre (N) du pilote au fil blanc neutre à partir de la boîte de jonction.

Connectez le fil de cuivre tressé de la plaque de montage au fil de cuivre ou vert de la boîte de jonction et poussez les fils vers le haut dans la boîte de jonction.

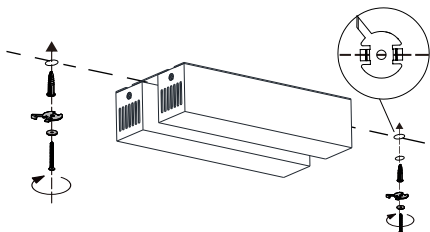


Étape 4 Réinstallez les deux boîtiers de couvercle du conducteur sur la plaque de montage.



Étape 5 Marquez une ligne centrale au plafond où se trouve la piste et installez des kits de montage en surface (MSA16-BLK / WH) le long de la ligne centrale.

Remarque: N'installez pas de kits de montage de surface à moins de 8" des extrémités de la piste.



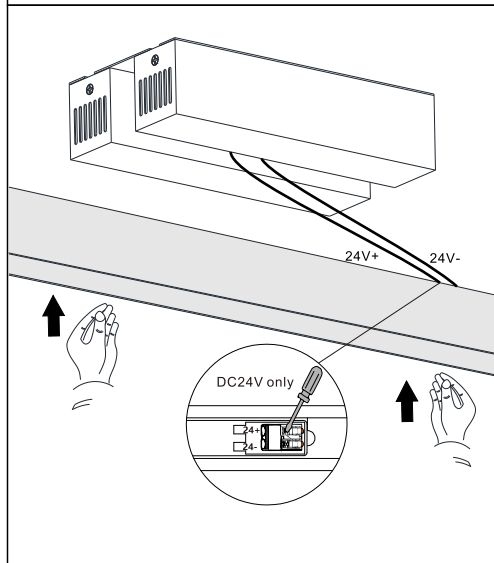
Étape 6 nécessite deux personnes. Soulevez la voie près de la plaque de montage et connectez les fils de 24 volts aux bornes d'entrée de la voie.

Remarque: Il y a deux emplacements de terminaux d'entrée sur le dessus de la voie à choisir, l'un situé au centre de la voie et l'autre situé à une extrémité de la voie.

Connectez le fil rouge marqué DC24v + dans la borne d'entrée positive sur la piste en poussant fermement le fil dans le terminal d'entrée jusqu'à ce qu'il soit fixé en place.

Connectez le fil noir marqué DC24v - dans la borne d'entrée négative sur la piste en poussant fermement le fil dans la borne d'entrée jusqu'à ce qu'il soit fixé en place. Tirez légèrement sur les fils pour vous assurer qu'ils sont tous les deux sécurisés.

Le système ne fonctionnera pas si les fils positifs et négatifs de 24 volts sont insérés dans les bornes d'entrée incorrectes. Si nécessaire pour retirer le fil de la borne d'entrée, appuyez doucement sur l'onglet sur le dessus de la borne d'entrée et retirez le fil.



Étape 7 Soulevez la piste en place et fixez-la à l'aide des kits de montage en surface préinstallés.

