



INSTALLATION INSTRUCTIONS

Poseidon LED Linear Fixture

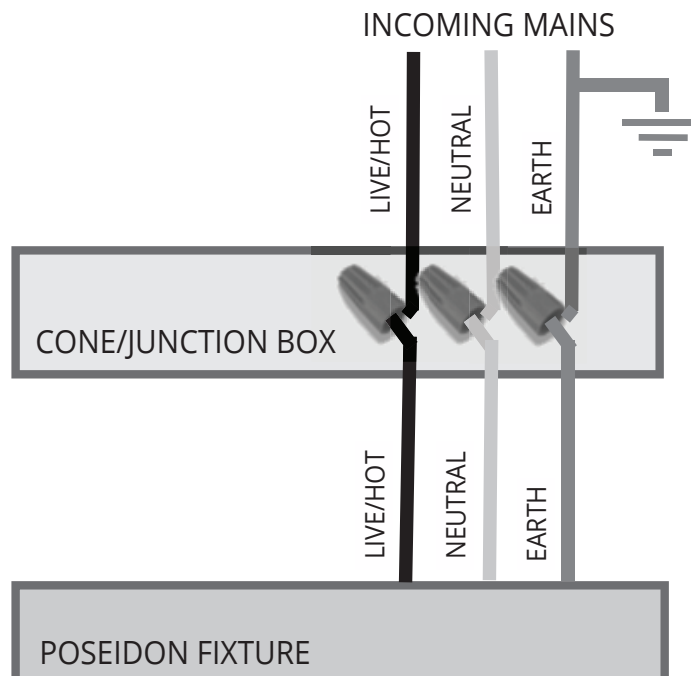


SAFETY PRECAUTIONS:

- READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS SAVE THIS GUIDE FOR FUTURE REFERENCE.
- RISK OF ELECTRIC SHOCK. TURN POWER OFF BEFORE INSTALLATION OR SERVICING.
- SUITABLE FOR INSTALLATION IN WET LOCATIONS (IP65 RATED).
- FOLLOW ALL STANDARDS SPECIFIED BY THE NEC FOR INSTALLATION. CONSULT A LOCAL LICENSED ELECTRICIAN OR ELECTRICAL CONTRACTOR IF YOU ARE UNSURE.
- WHEN USING ELECTRICAL EQUIPMENT, BASIC SAFETY PRECAUTIONS SHOULD ALWAYS BE FOLLOWED. ITEMS SUCH AS GLOVES AND PROTECTIVE EYEWEAR ARE RECOMMENDED.
- DO NOT LIFT THE FIXTURE BY ITS WIRES.
- ALWAYS ENSURE THE FIXTURE IS SECURE WHEN MOUNTED, TEMPORARILY OR PERMANENTLY, AT ANY HEIGHT ABOVE GROUND.
- CONDUIT MOUNT IS NOT WATERPROOF. INSTALL IN DRY PLACES OR SECURE ELECTRICAL CONNECTIONS WITHIN.

WIRING DIAGRAM:

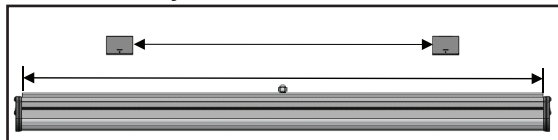
1. FOR 100-277VAC INPUT, CONNECT THE BLACK WIRE COMING FROM THE LED FIXTURE TO LIVE/HOT VOLTAGE WIRE INSIDE THE JUNCTION BOX OR CONE (DEPENDING ON MOUNTING STYLE).
2. FOR 100-277VAC INPUT, CONNECT THE WHITE WIRE COMING FROM THE LED FIXTURE TO THE NEUTRAL WIRE INSIDE THE JUNCTION BOX.
3. CONNECT THE GREEN OR GREEN/YELLOW GROUND WIRE TO THE APPROPRIATE GREEN EARTH GROUND WIRE.



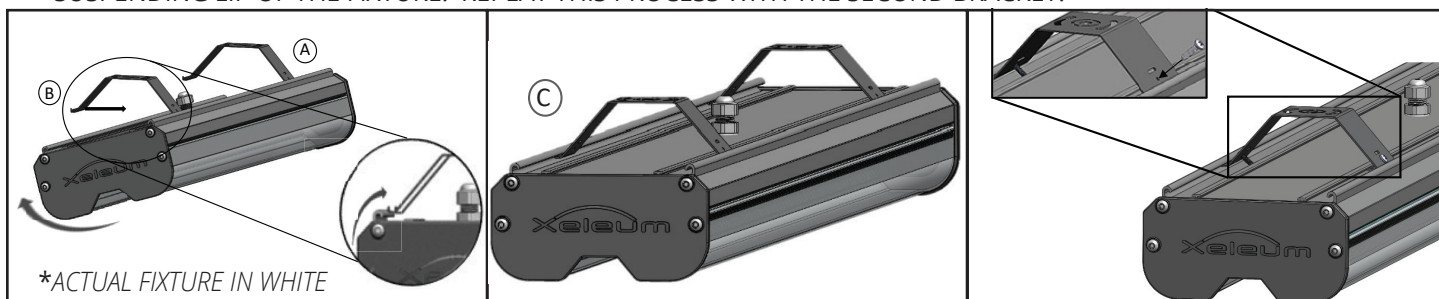
BRACKET MOUNTING:

ALWAYS TURN OFF THE POWER SUPPLY FROM MAIN CIRCUIT BREAKER FIRST!

1. INSTALL AND ALIGN TWO CEILING MOUNTING BRACKETS WITH EACH BRACKET BEING ABOUT 6" FROM EACH END.
 - NOTE: IF FIXTURES WERE ORDERED WITH THE CONDUIT BOX, THE CEILING MOUNTING BRACKETS SHOULD ALSO BE USED. DON'T RELY STRICTLY ON THE RECESSED JUNCTION BOX TO SUPPORT THE FIXTURE.



2. THE CEILING MOUNT BRACKETS HAVE TWO SHARP TEETH BUILT INTO THE EDGES TO HELP GRIP THE FIXTURE. USE CAUTION WHEN HANDLING THESE.
3. ANGLE THE BRACKETS AND SLIDE THE FIRST EDGE UNDER THE EDGE LIP OF THE FIXTURE. ROCK THE BRACKET DOWN, FLUSH WITH THE TOP OF THE FIXTURE. COMPRESS THE BRACKET INWARDS WITH YOUR HAND AND PRESS THE BRACKET DOWN TOWARDS THE FIXTURE. THIS WILL ALLOW THE SECOND END OF THE BRACKET TO ENGAGE UNDER THE SUSPENDING LIP OF THE FIXTURE. REPEAT THIS PROCESS WITH THE SECOND BRACKET.

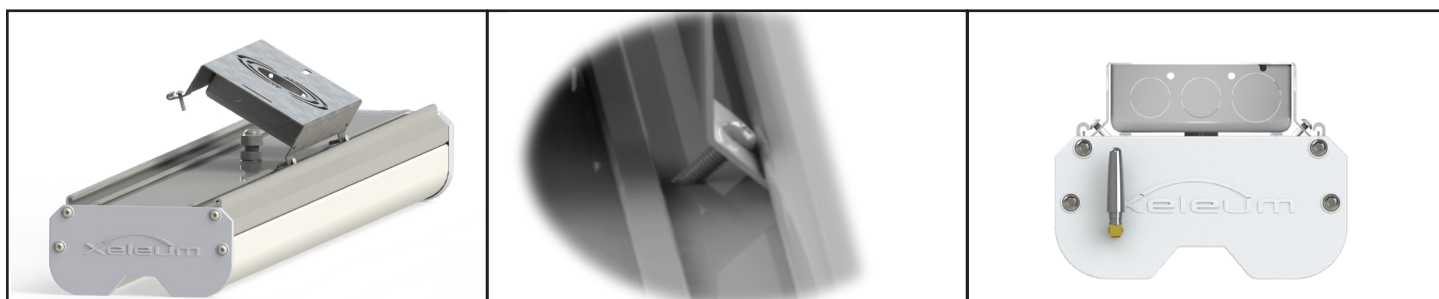


4. INSTALL THE TWO PROVIDED SCRES THROUGH THE PREDRILLED HOLES IN THE BRACKET AND TIGHTEN. THIS CREATES A BIND BETWEEN THE BRACKET AND FIXTURE, WHICH WILL KEEP THE BRACKET IN PLACE. SEE DETAIL IMAGES BELOW.
5. MAKE ALL NECESSARY ELECTRICAL CONNECTIONS. ENSURE THE SUPPLY VOLTAGE IS ACCURATE AND SUITABLE (100-277VAC). FOLLOW ALL ELECTRICAL CODES AND STANDARDS FOR INSTALLATION.
6. ENSURE ANTENNA IS ATTACHED AND COMPLETELY SECURED TO THE SMA ANTENNA PORT ON THE ENDCAP.

CONDUIT MOUNTING:

ALWAYS TURN OFF THE POWER SUPPLY FROM MAIN CIRCUIT BREAKER FIRST!

1. THE CONDUIT MOUNTING BOX IS INSTALLED JUST LIKE THE CEILING MOUNTING BRACKETS DESCRIBED ABOVE. JUST CENTER THE CONDUIT MOUNTING BOX ON THE BACK OF THE FIXTURE. ENSURE THE INCOMING POWER SUPPLY CABLE FROM THE FIXTURE IS FED THROUGH THE LARGE HOLE IN THE TOP OF THE CONDUIT BOX.
2. TIGHTEN THE FOUR PROVIDED 4MM SCREWS TO BIND THE BOX TO THE FIXTURE.
3. IF CONDUITS ARE TO BE INSTALLED, NOW IS A GOOD TIME TO REMOVE THE KNOCKOUTS THAT YOU'LL BE USING. THESE ARE ½ NPT AND ARE COMPATIBLE WITH FLEX CABLE AND FLEX CONDUIT ADAPTERS. THIS BOX IS NOT WATERPROOF.
4. MAKE ALL NECESSARY ELECTRICAL CONNECTIONS. ENSURE THE SUPPLY VOLTAGE IS ACCURATE AND SUITABLE (100-277VAC). FOLLOW ALL ELECTRICAL CODES AND STANDARDS FOR INSTALLATION. (JUNCTION BOX IS ½ NPT, COMPATIBLE WITH FLEX CABLE AND FLEX CONDUIT ADAPTERS, AND NOT WATERPROOF.)
5. ENSURE ANTENNA IS ATTACHED AND COMPLETELY SECURED TO THE SMA ANTENNA PORT ON THE ENDCAP.





INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Artefacto LED Lineal Poseidon

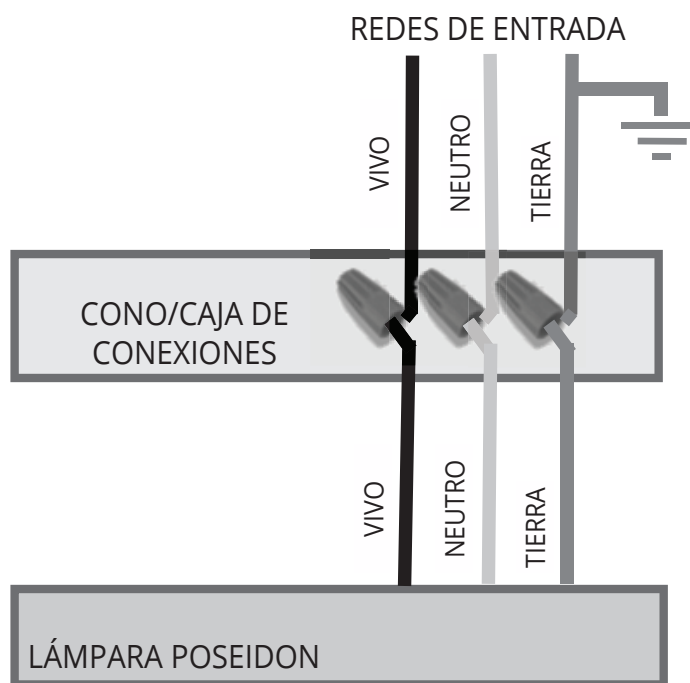


PRECAUCIONES DE SEGURIDAD:

- LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD, CONSERVE ESTA GUÍA PARA FUTURAS CONSULTAS.
- RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. DESCONECTE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA ANTES DE LA INSTALACIÓN O EL MANTENIMIENTO.
- ADECUADO PARA SU INSTALACIÓN EN LUGARES HÚMEDOS (GRADO DE PROTECCIÓN IP65).
- CUMPLA CON TODAS LAS NORMAS ESPECIFICADAS POR NEC PARA LA INSTALACIÓN. CONSULTE CON UN ELECTRICISTA O CONTRATISTA ELÉCTRICO LOCAL AUTORIZADO SI NO ESTÁ SEGURO.
- CUANDO SE UTILIZA EQUIPO ELÉCTRICO, SE DEBEN SEGUIR SIEMPRE LAS PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD. SE RECOMIENDAN ELEMENTOS COMO GUANTES Y GAFAS DE PROTECCIÓN.
- NO LEVANTE EL APARATO POR SUS CABLES.
- ASEGÚRESE SIEMPRE DE QUE EL APARATO ESTÉ SEGURO CUANDO SE MONTE, TEMPORAL O PERMANENTEMENTE, A CUALQUIER ALTURA SOBRE EL SUELO.
- EL MONTAJE DEL CONDUCTO NO ES IMPERMEABLE. INSTALAR EN LUGARES SECOS O RESGUARDAR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS EN SU INTERIOR.

DIAGRAMA DE CABLEADO:

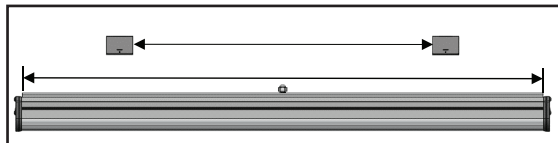
1. PARA UNA ENTRADA DE 100-277VCA, CONECTE EL CABLE NEGRO QUE VIENE DEL ARTEFACTO LED AL CABLE CON ENERGÍA DENTRO DE LA CAJA DE CONEXIONES O DEL CONO (DEPENDIENDO DEL ESTILO DE MONTAJE).
2. PARA UNA ENTRADA DE 100-277VCA, CONECTE EL CABLE BLANCO QUE VIENE DEL ARTEFACTO LED AL CABLE NEUTRO DENTRO DE LA CAJA DE CONEXIONES.
3. CONECTE EL CABLE DE TIERRA VERDE O VERDE / AMARILLO AL CABLE DE TIERRA VERDE APROPIADO.



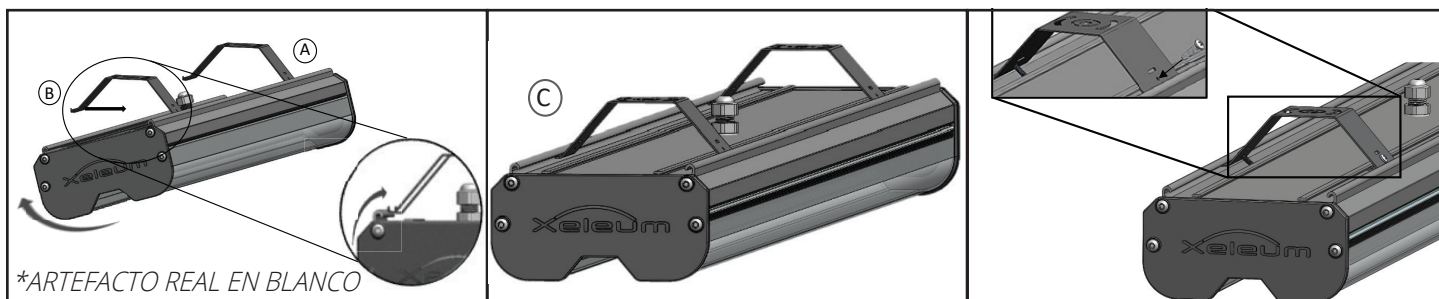
MONTAJE EN EL SOPORTE:

¡SIEMPRE DESCONECTE PRIMERO LA FUENTE DE ENERGÍA DEL DISYUNTOR PRINCIPAL!

1. INSTALAR Y ALINEAR DOS SOPORTES DE MONTAJE PARA TECHO CON UNA DISTANCIA DE 6 PULG. ENTRE LOS SOPORTES Y CADA EXTREMO.
- AVISO: SI LOS ARTEFACTOS SE COMPRARON CON LA CAJA DE CONDUCTOS, TAMBIÉN SE DEBEN UTILIZAR LOS SOPORTES DE MONTAJE PARA TECHO. LA CAJA DE CONEXIONES EMPOTRADA NO DEBE SER EL ÚNICO SOPORTE DEL ARTEFACTO.



2. LOS SOPORTES DE MONTAJE PARA TECHO TIENEN DOS BORDES AFILADOS INCORPORADOS EN LOS BORDES, PARA AYUDAR A FIJAR EL ARTEFACTO. TENGA CUIDADO AL MANIPULARLOS.
3. INCLINE LOS SOPORTES Y DESLICE EL PRIMER BORDE DEBAJO DEL REBORDE DEL ARTEFACTO. MUEVA EL SOPORTE HACIA ABAJO, A LA ALTURA DE LA PARTE SUPERIOR DEL ARTEFACTO. PRESIONE EL SOPORTE HACIA EL INTERIOR CON LA MANO Y EMPÚJELO HACIA EL ARTEFACTO. ESTO PERMITIRÁ QUE EL SEGUNDO EXTREMO DEL SOPORTE SE ENGANCHE BAJO EL REBORDE DE SUSPENSIÓN DEL ARTEFACTO. REPITA ESTE PROCESO CON EL SEGUNDO SOPORTE.

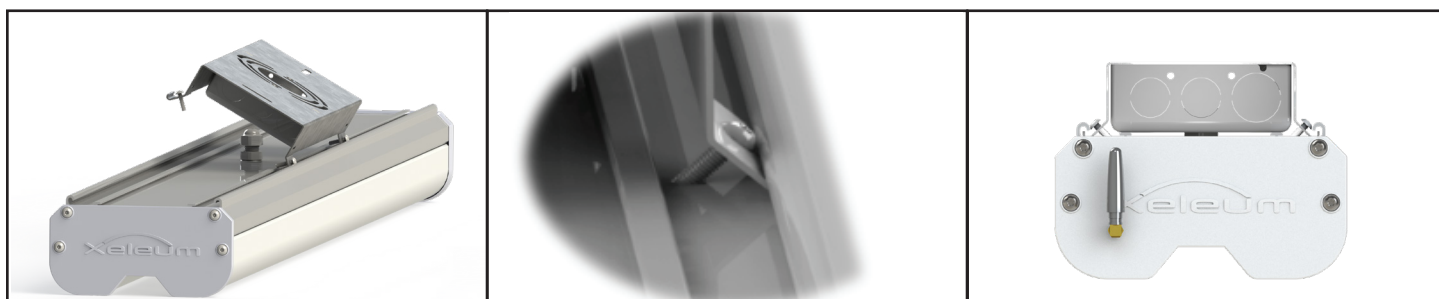


4. INSTALE LOS DOS TORNILLOS INCLUIDOS, A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS PRE-TALADRADOS EN EL SOPORTE Y APRIÉTELOS. ESTO CREA UNA UNIÓN ENTRE EL SOPORTE Y LA LÁMPARA, QUE MANTENDRÁ AL SOPORTE EN SU LUGAR. VEA LAS IMÁGENES DETALLADAS A CONTINUACIÓN.
5. HAGA TODAS LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS NECESARIAS. ASEGÚRESE DE QUE LA TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN SEA PRECISA Y ADECUADA (100-277 VCA). SIGA TODOS LOS CÓDIGOS Y NORMAS ELÉCTRICAS PARA LA INSTALACIÓN.
6. ASEGÚRESE QUE LA ANTENA ESTÉ CONECTADA Y COMPLETAMENTE SUJETA AL PUERTO DE LA ANTENA SMA EN LA TAPA DEL EXTREMO.

MONTAJE DEL CONDUCTO:

¡SIEMPRE DESCONECTE PRIMERO LA FUENTE DE ENERGÍA DEL DISYUNTOR PRINCIPAL!

1. LA CAJA DE MONTAJE DE CONDUCTOS SE INSTALA COMO LOS SOPORTES DE MONTAJE PARA TECHO DETALLADOS MÁS ARRIBA. CENTRE LA CAJA DE MONTAJE DE CONDUCTOS EN LA PARTE POSTERIOR DEL APARATO. ASEGÚRESE QUE EL CABLE DE LA FUENTE DE ENERGÍA DEL ARTEFACTO SE CONECTE A TRAVÉS DEL ORIFICIO EN LA PARTE SUPERIOR DE LA CAJA DE CONDUCTOS.
2. AJUSTE LOS CUATRO TORNILLOS DE 4 MM QUE SE INCLUYEN, PARA UNIR LA CAJA AL ARTEFACTO.
3. EN ESTE PUNTO DE LA INSTALACIÓN DE CONDUCTOS SE DEBEN RETIRAR LOS ORIFICIOS CIEGOS QUE SE VAN A UTILIZAR. LOS ORIFICIOS CIEGOS SON DE ½ NPT Y COMPATIBLES CON CABLE FLEXIBLE Y ADAPTADORES DE CONDUCTOS FLEXIBLES. ESTA CAJA NO ES IMPERMEABLE.
4. HAGA TODAS LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS NECESARIAS. ASEGÚRESE DE QUE LA TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN SEA PRECISA Y ADECUADA (100-277 VCA). SIGA TODOS LOS CÓDIGOS Y NORMAS ELÉCTRICAS PARA LA INSTALACIÓN. (LA CAJA DE CONEXIONES ES DE ½ NPT, COMPATIBLE CON CABLE FLEXIBLE Y ADAPTADORES DE CONDUCTOS FLEXIBLES. NO ES IMPERMEABLE).
5. ASEGÚRESE QUE LA ANTENA ESTÉ CONECTADA Y COMPLETAMENTE SUJETA AL PUERTO DE LA ANTENA SMA EN LA TAPA DEL EXTREMO.





INSTRUCTIONS D'INSTALLATION Luminaire linéaire à DEL Poseidon

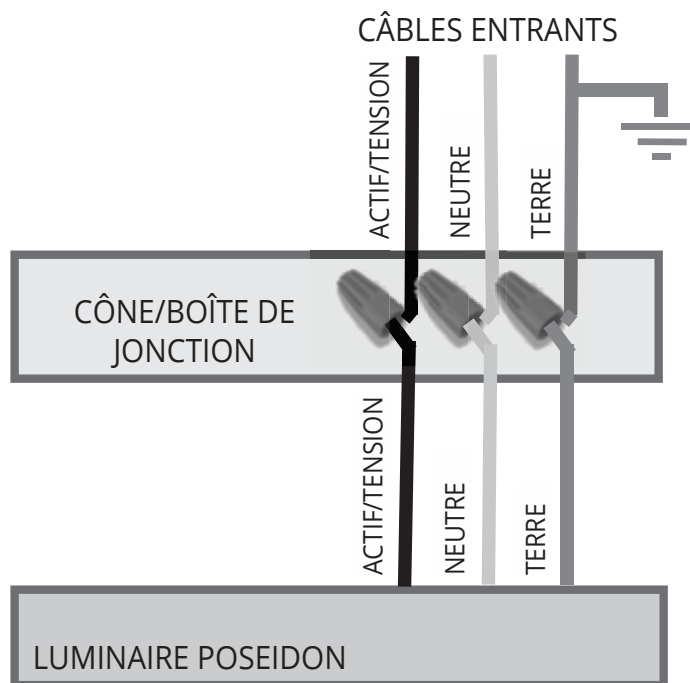


CONSIGNES DE SÉCURITÉ:

- LIRE ET SUIVRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET CONSERVER CE GUIDE POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE.
- RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE. METTRE L'APPAREIL HORS TENSION AVANT L'INSTALLATION OU L'ENTRETIEN.
- CONVIENT POUR LES ENDROITS HUMIDES (INDICE DE PROTECTION IP65).
- SUIVRE TOUTES LES NORMES PRÉCISÉES PAR LE CODE NATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ POUR L'INSTALLATION. EN CAS DE DOUTE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN OU UN ENTREPRENEUR EN ÉLECTRICITÉ AGRÉÉ LOCAL.
- LORS DE L'UTILISATION D'UN ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE, LES PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ DE BASE DOIVENT TOUJOURS ÊTRE RESPECTÉES. LE PORT D'ARTICLES COMME DES GANTS ET DES LUNETTES DE PROTECTION EST RECOMMANDÉ.
- NE PAS SOULEVER LE LUMINAIRE PAR SES CÂBLES.
- TOUJOURS S'ASSURER QUE LE LUMINAIRE EST BIEN FIXÉ LORSQU'IL EST MONTÉ, TEMPORAIREMENT OU EN PERMANENCE, À N'IMPORTE QUELLE HAUTEUR AU-DESSUS DU SOL.
- LE BOÎTIER DE FIXATION SUR CONDUIT N'EST PAS ÉTANCHE. INSTALLER DANS UN ENDROIT SEC OU FIXER LES CONNEXIONS ÉLECTRIQUES À L'INTÉRIEUR.

SCHÉMA DE CÂBLAGE:

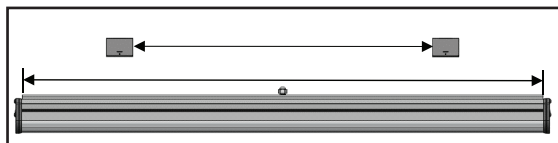
1. POUR UNE ENTRÉE 100-277 VAC, RACCORDER LE CÂBLE NOIR PROVENANT DU LUMINAIRE À DEL AU CONDUCTEUR ACTIF OU SOUS TENSION À L'INTÉRIEUR DE LA BOÎTE DE JONCTION OU DU CÔNE (SELON LE STYLE DE MONTAGE).
2. POUR UNE ENTRÉE 100-277 VAC, RACCORDER LE CÂBLE BLANC PROVENANT DU LUMINAIRE À DEL AU CONDUCTEUR NEUTRE À L'INTÉRIEUR DE LA BOÎTE DE JONCTION.
3. RACCORDER LE CÂBLE DE MISE À LA TERRE VERT OU VERT/JAUNE AU CÂBLE DE MISE À LA TERRE VERT APPROPRIÉ.



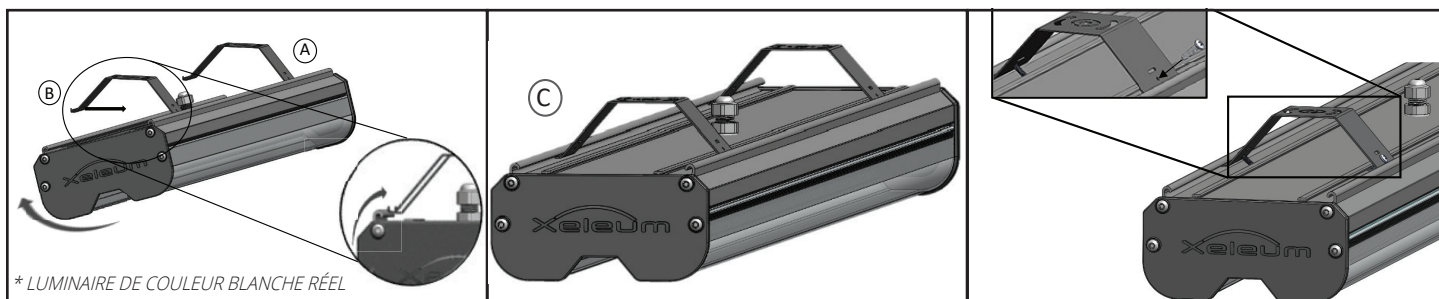
FIXATION DU SUPPORT:

AVANT TOUT, TOUJOURS COUPER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DU DISJONCTEUR PRINCIPAL!

1. INSTALLER ET ALIGNER DEUX SUPPORTS DE MONTAGE AU PLAFOND ET S'ASSURER QUE CHAQUE SUPPORT SE TROUVE À ENVIRON 6 PO DE CHAQUE EXTRÉMITÉ.
- REMARQUE : SI DES LUMINAIRES ONT ÉTÉ COMMANDÉS AVEC LE BOÎTIER DE FIXATION SUR CONDUIT, LES SUPPORTS DE MONTAGE AU PLAFOND DOIVENT ÉGALEMENT ÊTRE UTILISÉS. NE PAS SE FIER UNIQUEMENT À LA BOÎTE DE JONCTION ENCASTRÉE POUR SOUTENIR LE LUMINAIRE.



2. LES SUPPORTS DE MONTAGE AU PLAFOND POSSÈDENT DEUX DENTS ACÉRÉES INTÉGRÉES AUX BORDS POUR AIDER À FIXER LE LUMINAIRE. FAIRE PREUVE DE PRUDENCE LORS DE LEUR MANIPULATION.
3. INCLINER LES SUPPORTS ET FAIRE GLISSER LE PREMIER BORD SOUS LA LÈVRE DE BORD DU LUMINAIRE. BASCULER LE SUPPORT ET L'ALIGNER AVEC LE HAUT DU LUMINAIRE. COMPRIMER LE SUPPORT VERS L'INTÉRIEUR AVEC VOTRE MAIN ET APPUYER SUR LE SUPPORT EN LE POUSSANT VERS LE LUMINAIRE. CELA PERMETTRA À LA DEUXIÈME EXTRÉMITÉ DU SUPPORT DE S'INSÉRER SOUS LA LÈVRE SUSPENDANTE DU LUMINAIRE. RÉPÉTER CE PROCESSUS AVEC LE DEUXIÈME SUPPORT.



4. INSTALLER LES DEUX VIS FOURNIES DANS LES TROUS PRÉPERCÉS DANS LE SUPPORT ET LES SERRER. CELA PERMET DE LIER LE SUPPORT ET LE LUMINAIRE, CE QUI GARDERA LE SUPPORT EN PLACE. VOIR LES IMAGES DÉTAILLÉES CI-DESSOUS.
5. EFFECTUER TOUTES LES CONNEXIONS ÉLECTRIQUES REQUISES. S'ASSURER QUE LA TENSION D'ALIMENTATION EST EXACTE ET APPROPRIÉE (100-277 VAC). RESPECTER TOUTES LES NORMES ET LES CODES PROPRES À L'ÉLECTRICITÉ POUR L'INSTALLATION.
6. S'ASSURER QUE L'ANTENNE EST RETENUE ET COMPLÈTEMENT FIXÉE AU PORT D'ANTENNE SMA SUR LE CAPUCHON.

FIXATION SUR CONDUIT:

AVANT TOUT, TOUJOURS COUPER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DU DISJONCTEUR PRINCIPAL!

1. LE BOÎTIER DE FIXATION SUR CONDUIT EST INSTALLÉ DE LA MÊME FAÇON QUE LES SUPPORTS DE MONTAGE AU PLAFOND DÉCRITS CI-DESSUS. IL SUFFIT DE CENTRER LE BOÎTIER DE FIXATION SUR CONDUIT À L'ARRIÈRE DU LUMINAIRE. S'ASSURER QUE LE CÂBLE D'ALIMENTATION ENTRANT DU LUMINAIRE PASSE PAR LE GRAND TROU EN HAUT DU BOÎTIER DE FIXATION SUR CONDUIT.
2. SERRER LES QUATRE VIS DE 4 MM FOURNIES POUR LIER LE BOÎTIER AU LUMINAIRE.
3. SI DES CONDUITS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS, IL EST MAINTENANT TEMPS DE PERCER LES ENTRÉES DÉFONÇABLES QUI SERONT UTILISÉES. CELLES-CI SONT ½ NPT ET SONT COMPATIBLES AVEC LES ADAPTATEURS DE CÂBLE FLEXIBLE ET DE CONDUITS FLEXIBLES. CE BOÎTIER N'EST PAS ÉTANCHE.
4. EFFECTUER TOUTES LES CONNEXIONS ÉLECTRIQUES REQUISES. S'ASSURER QUE LA TENSION D'ALIMENTATION EST EXACTE ET APPROPRIÉE (100-277 VAC). RESPECTER TOUTES LES NORMES ET LES CODES PROPRES À L'ÉLECTRICITÉ POUR L'INSTALLATION. (LA BOÎTE DE JONCTION EST ½ NPT, COMPATIBLE AVEC LES ADAPTATEURS DE CÂBLES FLEXIBLES ET DE CONDUITS FLEXIBLES, ET N'EST PAS ÉTANCHE.)
5. S'ASSURER QUE L'ANTENNE EST RETENUE ET COMPLÈTEMENT FIXÉE AU PORT D'ANTENNE SMA SUR LE CAPUCHON.

