

Installation Instruction Manual

Models

ARPS35, ARPS75, ARPS140, ARPS185

Note: Mounting hardware sold separately. Please refer to chart below to ensure that all parts required for installation are on-site prior to beginning installation.

Warnings

WARNING:

To avoid the risk of fire, explosion, or electric shock, this product should be installed, inspected, and maintained by a qualified electrician only, in accordance with all applicable electrical codes.

WARNING:

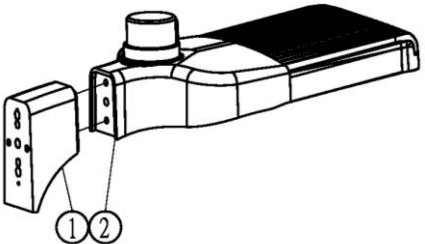
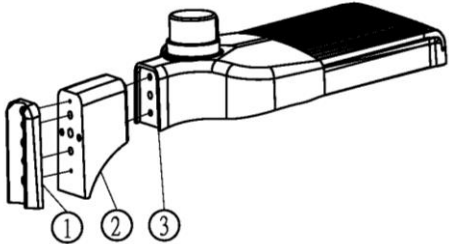
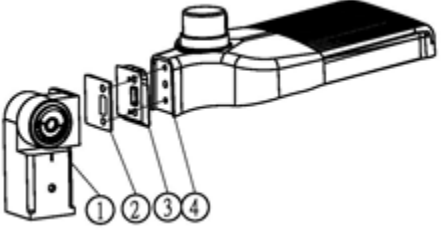
To avoid electric shock, be certain electrical power is disconnected before and during installation and maintenance. Luminaire must be connected to a wiring system with an equipment-grounding conductor.

WARNING:

Do not operate in ambient temperatures beyond those indicated on the luminaire nameplate. Keep lenses tightly closed when in operation.

For supply connections, use wire rated to at least 100°C

Installation

	Mounting Type	Parts Required
	Square Pole Mount	1. AR-PSSQ 2. ARPS Series Head
	Round Pole Mount	1. AR-PS*R: * = 3, 4, or 5 inch diameter 2. AR-PSSQ 3 ARPS Series Head
	Slip Fitter Mount	1+2+3. AR-PSSF 4. ARPS Series Head

Square Pole Mount Installation

Attach the mounting arm (1) to the fixture (2) as per the image above, with the bolts included. Ensure pole is drilled per the hole pattern, and then assemble the fixture to the pole.

Round Pole Mount Installation

Attach the round pole adapter (1) to the mounting arm (2), and then both together to the fixture (3) as per the image above, with the bolts included. Ensure the pole is drilled per the hole pattern, and the correct round pole adapter has been chosen to best mate with the pole. Adapters are available for 3", 4" and 5" diameter round poles.

Slip Fitter Mount Installation

Attach the slip fitter adapter (3) to the slip fitter (1) with the gasket (2) and screws provided, and then assemble both to the fixture (4). Ensure that the tenon measures no more than 2 3/8" diameter, and fit the slip fitter over the tenon. Tighten the machine screws to ensure a secure fit.

Luminaires can be wired to either 120-277VAC, or 347-480VAC (model dependant). Wiring should be connect as fixture green to Grounding conductor, fixture Black to the hot/live conductor, and fixture White to the neutral conductor. 1-10V dimming ships capped off as standard, but can be tapped via the purple/grey wiring pair on the secondary side of the driver. Note: dimming wiring is polarized. Please consult your dimmer manufacturer's wiring diagram to ensure proper connection. Additional leads are supplied capped off for the auxiliary terminals on the NEMA 7 twist lock socket. These leads do not affect the fixture operation in the shipped configuration. If utilizing additional hardware which requires these terminals, please consult manufacturer's wiring instructions.

Luminaire is not intended for face up installation, and should only be used in a downward facing orientation.

IMPORTANT: In order to weather-proof the installation, be sure to seal all housing entries (Mounting, Conduit, Plugs, Etc.) with silicone sealant.

Commissioning

Once installed please ensure that the luminaire is firmly fixed via the method used, and ensure that the wires are connected correctly before energizing the supply conductors.

Turn the power on, and check to ensure the luminaire works as intended. If not, de-energize and check connections, and contact your local dealer.

Manuel d'instructions d'installation

Des modèles

ARPS35, ARPS75, ARPS140, ARPS185

Remarque: Le matériel de montage vendu séparément . S'il vous plaît consulter le tableau ci-dessous pour veiller à ce que toutes les pièces nécessaires à l'installation sont sur place avant de commencer l'installation .

Avertissements

ATTENTION:

Pour éviter les risques d'incendie , d'explosion ou de choc électrique, ce produit doit être installé, inspecté et entretenu par un électricien qualifié seulement , en conformité avec tous les codes électriques applicables .

ATTENTION:

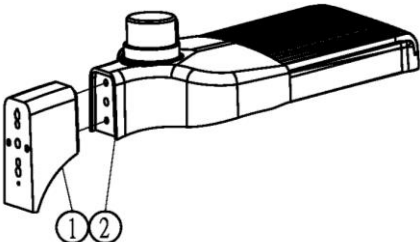
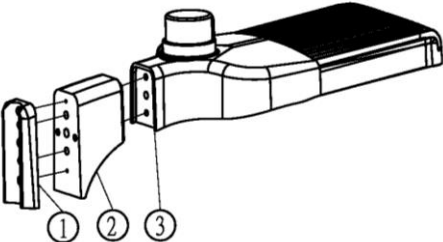
Pour éviter un choc électrique , assurez l'alimentation électrique est coupée avant et pendant l'installation et la maintenance. Luminaire doit être connecté à un système de câblage avec un conducteur de mise à la terre .

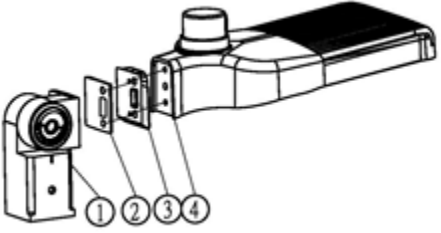
ATTENTION:

Ne pas faire fonctionner à des températures ambiantes au-delà de celles indiquées sur la plaque signalétique du luminaire . Garder les lentilles bien fermés en fonctionnement .

Pour les connexions d'alimentation , l'utilisation de fil évalué à au moins 100 °C

Installation

	Type de Montage	Pièces nécessaires
	Mont sur un Poteau Carré	1. AR-PSSQ 2. ARPS Luminaire
	Mont sur un Poteau Rond	1. AR-PS*R: * = 3, 4, or 5 inch diameter 2. AR-PSSQ 3 ARPS Luminaire

	<p>Mont sur un Tenon</p>	<p>1+2+3. AR-PSSF 4. ARPS Luminaire</p>
---	--------------------------	---

Mont sur un Poteau Carré

Fixer le bras de fixation (1) sur le support (2) selon l'image ci-dessus, avec les boulons inclus. Veiller à ce pôle est foré par le motif de trou, puis assembler l'appareil à la perche.

Mont sur un Poteau Rond

Fixez l'adaptateur de poteau rond (1) sur le bras de montage (2), puis les deux ensemble à la fixation (3) selon l'image ci-dessus, avec les boulons inclus. Assurer le pôle est percé par le motif de trou, et l'adaptateur de poteau rond correcte a été choisie pour le meilleur ami avec le pôle. Des adaptateurs sont disponibles pour 3 ", 4" et 5 "de diamètre poteaux ronds.

Mont sur un Tenon

Fixer l'adaptateur (3) à l'adaptateur de tenon (1) avec le joint d'étanchéité (2) et les vis fournies, puis assembler les deux à la fixation (4). Veiller à ce que les mesures Tenons pas plus de 2 3/8 "de diamètre, et monter le glissement ajusteur sur le tenon. Serrer les vis de la machine pour assurer un bon ajustement.

Les luminaires peuvent être câblés soit 120-277VAC, ou 347-480 VAC (selon le modèle). Le câblage doit être connecter comme appareil vert à conducteur de mise à la terre, montage noir au conducteur chaud / live et blanc au conducteur neutre. 1-10V navires de gradation couronné en standard, mais peuvent être exploitées par le biais du câblage gris paire violet / sur le côté secondaire du conducteur. Remarque: la gradation câblage est polarisée. S'il vous plaît consulter le schéma électrique de votre fabricant gradateur pour assurer une bonne connexion. fils supplémentaires sont livrés couronné pour les bornes auxiliaires sur la prise NEMA 7 twist-lock. Ces pistes ne pas affecter le fonctionnement de l'appareil dans la configuration livrée. Si l'utilisation du matériel supplémentaire qui nécessite ces bornes, s'il vous plaît consulter les instructions de câblage du fabricant.

Luminaire est pas destiné à l'installation de face vers le haut, et ne doit être utilisé dans une orientation tournée vers le bas.

IMPORTANT: Pour l'épreuve des intempéries de l'installation, assurez-vous de sceller toutes les entrées du logement (montage, conduits, Plugs, Etc.) avec du silicone.

Mise en Service

Une fois installé s'il vous plaît faire en sorte que le luminaire est solidement fixé via la méthode utilisée, et veiller à ce que les fils sont connectés correctement avant d'alimenter les conducteurs d'alimentation.

Mettez sous tension, et vérifiez les œuvres de luminaires comme prévu. Sinon, de hors tension et vérifier les connexions, et contactez votre revendeur local.

Manual de instrucciones de instalación

Models

ARPS35, ARPS75, ARPS140, ARPS185

Nota: El hardware de montaje se vende por separado. Por favor, consulte la tabla siguiente para asegurarse de que todas las piezas necesarias para la instalación están en el lugar antes de comenzar la instalación.

Advertencias

AVISO:

Para evitar el riesgo de incendio, explosión o descarga eléctrica, este producto debe ser instalado, inspeccionado, y se mantiene sólo por un electricista calificado, de acuerdo con todos los códigos eléctricos aplicables.

AVISO:

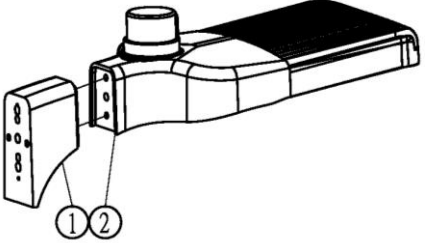
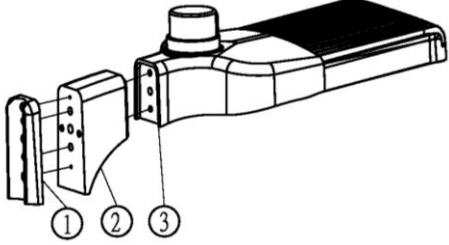
Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de energía eléctrica se desconecta antes y durante la instalación y el mantenimiento. Luminaria debe estar conectado a un sistema de cableado con un conductor de puesta a tierra.

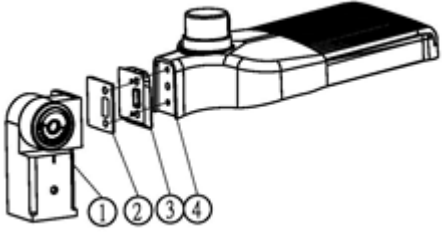
AVISO:

No haga funcionar a temperaturas ambiente más allá de los indicados en la placa de datos. Mantenga las lentes herméticamente cerrados cuando está en funcionamiento.

Para las conexiones de alimentación, use cables clasificados a por lo menos 100 ° C

Instalación

	Tipo de montaje	piezas necesarias
	Montaje de poste cuadrado	1. AR-PSSQ 2. ARPS Luminaria
	Ronda de montaje en poste	1. AR-PS*R: * = 3, 4, or 5 inch diameter 2. AR-PSSQ 3 ARPS Luminaria

	<p>Slipfitter Monte</p>	<p>1+2+3. AR-PSSF 4. ARPS Luminaria</p>
---	-------------------------	---

Montaje de poste cuadrado

Coloque el brazo de montaje (1) al soporte (2) de acuerdo con la imagen de arriba, con los tornillos incluidos. Asegúrese de que el poste es perforado por el patrón de agujeros, y luego ensamblar el accesorio al poste.

Ronda de montaje en poste

Una el adaptador de poste redondo (1) para el brazo de montaje (2), y luego los dos juntos al dispositivo (3) de acuerdo con la imagen de arriba, con los tornillos incluidos. Asegúrese de que el poste está perforado por el patrón de agujeros, y el adaptador de poste redondo correcto ha sido elegido mejor compañero con el poste. Los adaptadores están disponibles para 3", 4" y 5" de diámetro para los postes.

Slipfitter Monte

Una el deslizamiento más en forma del adaptador (3) para el montador de deslizamiento (1) con la junta (2) y los tornillos proporcionados, y luego armar tanto al accesorio (4). Asegúrese de que las medidas de espiga no más de 2 3/8" de diámetro, y montar el deslizamiento más en forma sobre la espiga. Apriete los tornillos de la máquina para asegurar un ajuste seguro.

Las luminarias se pueden conectar a cualquiera de 120-277VAC, o 347 a 480 VAC (dependiendo del modelo). El cableado debe ser conectado como accesorio verde para conducción a tierra, accesorio Negro al conductor con corriente / en vivo, y el accesorio Blanca para el conductor neutro. 1-10V barcos de regulación coronaron como estándar, pero se pueden tomar a través del par de cables de color púrpura / gris en el lado secundario del conductor. Nota: oscurecimiento cableado está polarizada. Por favor consulte el diagrama de cableado del fabricante del regulador de intensidad para asegurar una conexión adecuada. cables adicionales se suministran guinda a los terminales auxiliares en la toma de cierre por torsión NEMA 7. Estos cables no afectan la operación de fijación en la configuración enviado. Si la utilización de hardware adicional que requiere estos terminales, consulte las instrucciones de cableado del fabricante.

Luminaria no está destinado a la instalación boca arriba, y sólo se debe utilizar en una orientación hacia abajo.

IMPORTANTE: Para poder resistente a la intemperie de la instalación, asegúrese de sellar todas las entradas de vivienda (montaje, conductos, enchufes, etc.) con sellador de silicona.

Puesta en marcha

Una vez instalado favor asegúrese de que la luminaria está firmemente fijado a través del método utilizado, y asegurarse de que los cables están conectados correctamente antes de conectar los conductores de alimentación.

Encienda el equipo y comprobar para asegurarse de que los trabajos de luminarias según lo previsto. Si no es así, desactivar y controlar las conexiones, y póngase en contacto con su distribuidor local.