

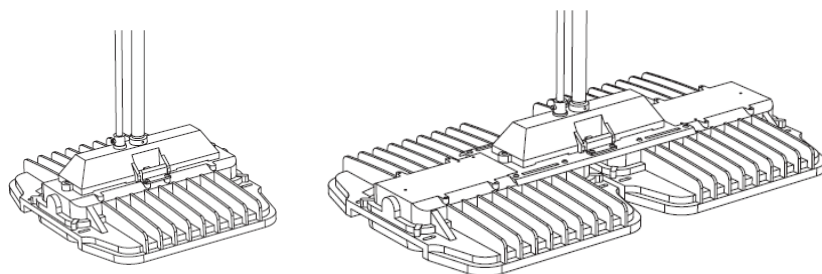
Albeo® AHH2 Iluminación de Alto Montaje con Luminario LED para la Industria Pesada

ALB082



ANTES DE EMPEZAR

Lea estas instrucciones en su totalidad y con mucho cuidado. Conserve estas instrucciones para uso futuro



⚠ WARNING/AVERTISSEMENT/ADVERTENCIA

Riesgo de descarga eléctrica. Desconecte el suministro de energía antes de la inspección, instalación o desinstalación. Conecte correctamente la caja de protección eléctrica a tierra.
Riesgo de incendio. Respete todos los códigos NEC y códigos locales para los sistemas de cableado requeridos para las ubicaciones peligrosas implicadas.

Risques de décharges électriques. Coupez l'alimentation avant d'inspecter, installer ou déplacer le luminaire. Assurez-vous de correctement mettre à la terre le boîtier d'alimentation électrique.
Risque d'incendie. Respectez tous les codes NEC et codes locaux.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas FCC, sin ser parte de la Certificación UL. La operación se encuentra sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede provocar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo la interferencia que pudiera causar una operación indeseada. CAN ICES-005 (A) / NMB-005 (A)

Nota: ste equipo ha sido probado y cumple con los límites para la Clase A de dispositivos digitales, conforme a la parte 15 de las Reglas FCC, sin ser parte de la Certificación UL. Estos límites están diseñados para ofrecer protección razonable contra interferencia dañina cuando el equipo sea operado en un ambiente comercial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radio frecuencia y, de no ser instalado y usado de conformidad con el manual de instrucciones, puede provocar interferencia dañina a las radio comunicaciones. La operación de este equipo en un área residencial probablemente provocará interferencia dañina, en cuyo caso al usuario se le solicitará que corrija la interferencia, corriendo los costos por su cuenta.

Guarde estas instrucciones

Use el producto únicamente en la forma en la que el fabricante pretende que se use. Si tiene cualquier pregunta, póngase en contacto con el fabricante.



Preparación del cableado eléctrico

Requerimientos eléctricos

El luminario LED debe contar con un suministro de energía de 120-277 VAC o de 347/480 VAC, 50/60 Hz según las clasificaciones eléctricas en la etiqueta del roducto, y conectado a un circuito derivado debidamente conectado a tierra.



Instrucciones de conexión a tierra

La puesta a tierra y la conexión de todo el sistema debe realizarse de acuerdo con el artículo 600 del Código Eléctrico Nacional (NEC) y con los códigos locales.

Sección 1: Instalación de la unidad

Permita un espacio libre de al menos 12 pies desde la parte de arriba del luminario hasta cualquier techo o superficie por encima.

(A)
Desempaque cuidadosamente la unidad e inspeccione para detectar defectos antes de la instalación. Use guantes de trabajo para evitar que se transfiera suciedad y grasa al luminario.

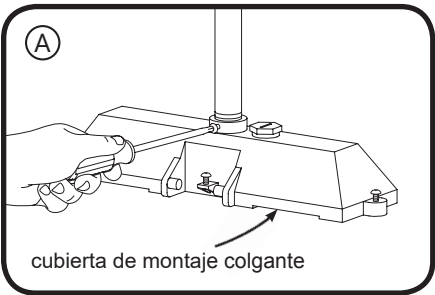
(B)
Escoja un método de montaje: cadena o cable, montaje de varilla o colgante.
Peso del luminario Serie ABR1

Configuración de la Serie AHH2	Peso Máximo (libras)	
	120-277V	347/480V
Sencilla	21	23
Dual	45	49

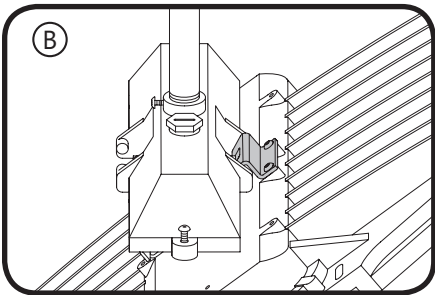
Energía de entrada del Luminario	Negro	Línea
	Blanco	Neutro
	Verde	Tierra de Seguridad
	Morado	0-10V (+)
	Gris	0-10V (-)

NOTA: Para aplicaciones que requieren el acabado “R” resistente a la corrosión, use el hardware de montaje adecuado para el ambiente

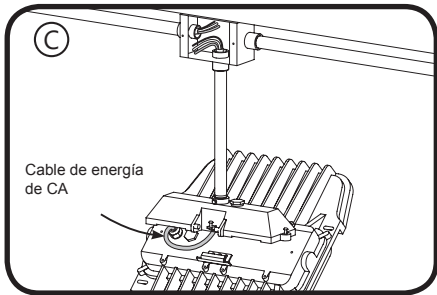
Sección 2: Montaje Colgante



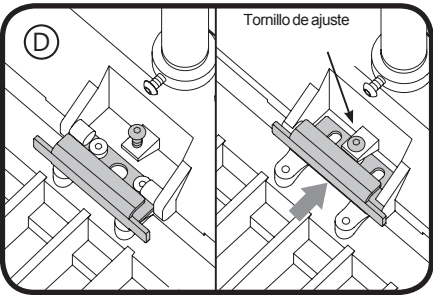
Fije la cubierta de montaje colgante al conducto NPT de 3/4” con al menos 3 pernos de ajuste. Determine la rotación del luminario asegure la orientación en su sitio con el conjunto de tornillos proporcionado.



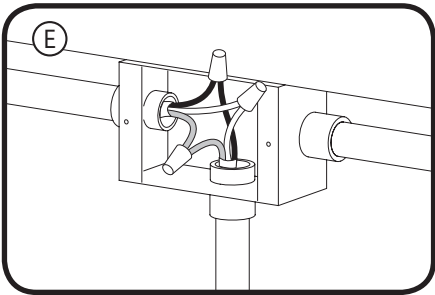
Levante el luminario y cuélguelo en la cubierta del montaje colgante usando una pieza tipo bisagra.



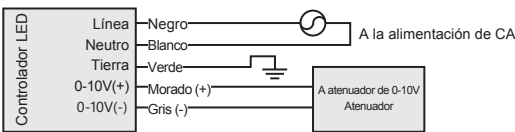
Pase el cable de energía CA principal a través del conducto y en la caja de conexión.



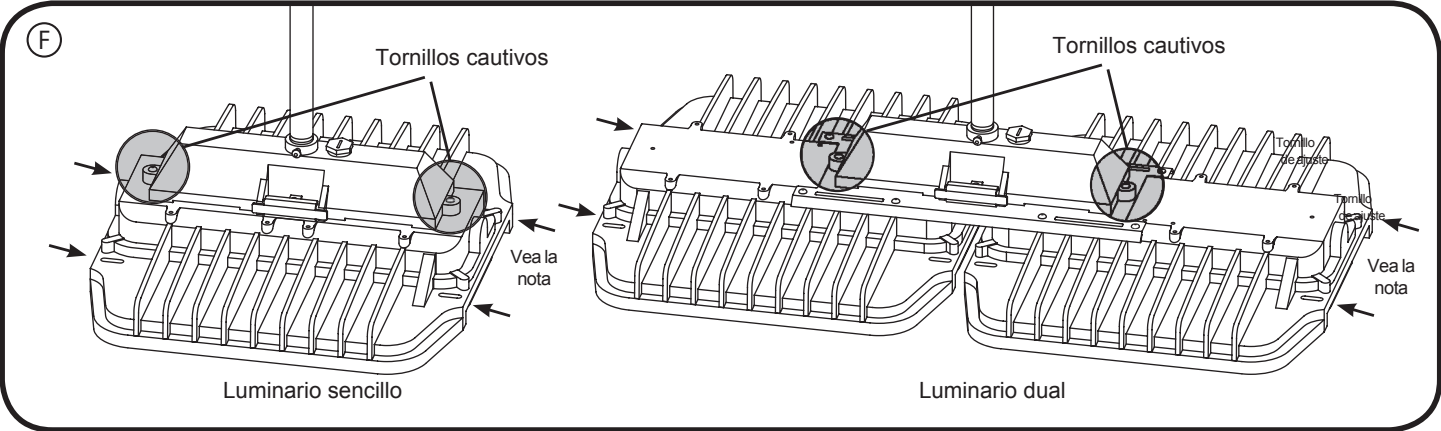
Balancee el luminario cerrado y asegúrelo con el clip deslizante. Asegure el clip deslizante en su lugar con ayuda del tornillo.



Conecte los cables verde (de tierra), negro (línea) y blanco (neutro) de la línea de CA con los cables de color similar del luminario usando los conectores de cable enlistados por UL. Cierre la caja de conexión.



Para las opciones de atenuación, conecte los cables morado y gris a los controles de atenuación que esté certificado y que sea adecuado para las ubicaciones riesgosas en cuestión, con clasificación mínima de 0-10V. Una señal de 10V equivale al 100% de la producción lumínica. Una señal de 0V equivale a una producción lumínica de ~10%. Tape los cables morado y gris por separado cuando no estén en uso.



Asegure la cubierta del montaje colgante al luminario ajustando por completo los tornillos cautivos a los lados de la caja de montaje colgante al luminario.

NOTA: Se pueden usar cadenas de seguridad (provistas por el instalador) en las ranuras de montaje en los extremos de la del luminario.

Sección 3: Resolución de Problemas

Síntoma	Solución
La luminaria no enciende.	• Verifique que el color de los cables de alimentación laterales coincida con el color de los cables a los que están conectados. • Verifique que todos los conectores de cable estén conectados correctamente. • Verifique que su voltaje de entrada esté dentro de las especificaciones. • Si está utilizando algún control adicional (es decir, cables de atenuación o sensores de movimiento), verifique también que estén funcionando correctamente y que la unidad esté configurada para comunicarse con los controladores.

Sección 4: Mantenimiento

- El producto no debe desmontarse durante el proceso de instalación y/o mientras esté instalado.
- El lente debe limpiarse de forma periódica para una máxima salida lumínica.
- Inspeccione y limpie de forma periódica cualquier acumulación en las aletas de enfriamiento para un máximo rendimiento.

Preguntas:

Web: products.gecurrent.com
Teléfono: 1-866-855-8629

Estas instrucciones no pretenden cubrir todos los detalles o variaciones en el equipo, ni abarcar todas las posibles contingencias que puedan suceder en relación con la instalación, operación o mantenimiento. Si desea obtener más información o si surge un problema en particular que no esté cubierto de manera satisfactoria para los fines del comprador, el asunto debe remitirse a Current.

Ces instructions ne prétendent pas couvrir tous les détails ou variantes de l'équipement ni couvrir toutes les conditions possibles à satisfaire en rapport avec l'installation, l'opération ou l'entretien. Si des informations supplémentaires sont souhaitées sur des aspects qui ne sont pas suffisamment couverts pour satisfaire les besoins du client, ou si des problèmes particuliers se présentent, veuillez adresser ces questions à Current.

Estas instrucciones no pretenden cubrir todos los detalles o variaciones en el equipo ni prever cualquier contingencia que se deba cumplir en relación con la instalación, la operación o el mantenimiento. De desearse más información o si surgieran problemas particulares que no están cubiertos de manera satisfactoria para los propósitos del comprador, favor de remitirse a Current.