

Models: VN, VNG Series

IMPORTANT: READ BEFORE REMOVING FIXTURE FROM CARTON.
RETAIN FOR FUTURE REFERENCE

SAFETY: This fixture must be wired in accordance with the NATIONAL ELECTRICAL CODE and applicable local codes and ordinances. A person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved must install this product. A qualified licensed electrician should complete all work. Proper grounding is required for safety.

WARNING: Make certain power is OFF before installing or maintaining fixture.

RISK OF INJURY: Fixture may become damaged and/or unstable if not installed properly.

SURFACE MOUNT ONLY. DO NOT RECESS.

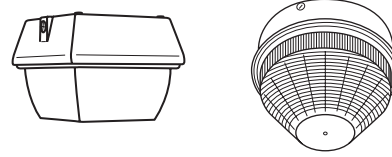
MOUNTING

BOX MOUNTING

1. Remove refractor by loosening screws that attach the lens.
2. Remove reflector.
3. Remove knockout plug on the back of the fixture.
4. Mark and drill appropriate point after aligning fixture over mounting box.
5. Pull supply wires down from box.
6. Wire fixture as noted in the wiring section.
7. Mount fixture to box.
8. Replace reflector, install lamp and replace front housing.

TROUBLESHOOTING

System	Possible Cause(s)	Corrective Action
Lamp does not light.	1. No power to unit	1. Check circuit protection device (circuit breaker fuse or switch.)
	2. Loose lamp connection	2. Remove lamp, clean contacts and tighten in socket.
	3. Burned out lamp or ballast	3. Replace
	4. Loose Wiring	4. Recheck wiring connections



CONDUIT MOUNTING

1. Remove refractor by loosening screws that attach the lens.
2. Remove conduit access plug(s) on housing for desired conduit entrance.
3. Attach conduit to fixture.
4. Secure fixture to ceiling using the appropriate hardware.
5. Pull leads into fixture and make connections as noted in the wiring section.
6. Replace reflector, install lamp and replace front housing.

WIRING

1. Turn off electrical supply at the breaker.
2. Follow all local electrical codes for wiring and grounding requirements.
3. Check to make sure that the supply voltage to the fixture is compatible with the fixture ballast.
4. Connect the white fixture wire with white service wire.
5. Connect the black fixture wire to the black service wire.
6. Connect the green fixture wire to the ground wire.
7. Make sure all connections are secure using approved connecting devices.

LAMP SERVICE

Turn off power supply. Allow the fixture to cool.

1. Remove the refractor by loosening screws that attach the lens.
2. Replace lamp.
3. Replace refractor and secure with screws.

WARNING: Replace only with a lamp of same type and wattage as indicated on the fixture product label.

ATLAS LIGHTING PRODUCTS, INC.'S LIMITED WARRANTY

THREE OR FIVE-YEAR LIMITED WARRANTY: Atlas warrants that its products will be free from failure in materials and workmanship for a period of three (3) years from the date on which the product was purchased from Atlas. This warranty applies to LED products, motion fixtures, motion sensors, and electronic ballasts for a period of five (5) years. When this three or five-year warranty period ends, all warranties (whether express or implied) and liability of Atlas shall immediately cease. The warranty period for all lamps and photocells is one (1) year.

LIMITATION ON IMPLIED WARRANTIES: ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO AND SHALL NOT EXCEED THE TERMS OF THIS LIMITED WARRANTY.

FURTHER LIMITATIONS OF THIS WARRANTY: This limited warranty DOES NOT cover damage resulting from accident, misuse, abuse, improper repair, lack of reasonable care, modification (including but not limited to use of unauthorized parts or attachments), alteration, loss of parts, installation and operation contrary to printed instructions, vandalism, acts of God (lightning, power surges, water damage or similar failure), or transit (including UPS shipments). This limited warranty also does not include labor costs associated with installing replacement parts for any failed parts returned to Atlas under this warranty.

DUTY AND PROCEDURE TO NOTIFY ATLAS OF FAILED PRODUCT: Notification of a failed product under this warranty must be provided to Atlas within ninety (90) days after discovery of the failure. Notification occurs only by sending the following to Atlas: (1) sales receipt, (2) the date of purchase, and (3) a brief explanation of the nature of the failure. This information must be either e-mailed to Atlas at returns@alpine.com or mailed to Atlas Lighting Products, Inc., Attn: Returns Department, P.O. Box 2348, Burlington, NC 27215. The date of the postmark of the mailing to Atlas shall constitute the date of notification under this warranty. If the information is e-mailed, the date that the e-mail is sent to Atlas shall constitute the date of notification under this warranty. Upon receiving a timely notification, Atlas will, if the notification reflects a failure of materials or workmanship, provide a Return Goods Authorization number and full instructions for returning failed merchandise. **All returned goods must be accompanied by a Return Goods Authorization number issued by Atlas.**

SOLE REMEDY: REPAIR OR REPLACEMENT: If, upon receiving a timely notification with the information stated above and receiving merchandise that appears to Atlas to have a failure in materials or workmanship, Atlas will — at Atlas's sole option — either repair the failed part(s) or provide a replacement part or parts. This remedy constitutes the sole remedy under this warranty and Atlas's sole liability in connection with any failed part(s). **Atlas shall not be liable for any other expense, injury, loss or damage, whether direct, special, incidental, or consequential (including but not limited to loss of use, income, profit, or production, inconvenience, increased cost of operation, and spoilage of or damage to material and personal property). As stated above, this limited warranty does not include labor costs associated with installing replacement parts for any failed parts returned to Atlas under this warranty.**

NO OTHER REPRESENTATIONS: No other representations, written or verbal, have been authorized by Atlas. No representative of Atlas has any authority to waive, alter, vary, or add to the terms hereof without prior approval in writing by an authorized representative of Atlas.

SEVERABILITY: The foregoing provisions are severable. If any provision shall be unenforceable for any reason, the other provisions shall remain in effect.

DISCLAIMER: ATLAS LIGHTING PRODUCTS, INC. MAKES NO REPRESENTATIONS (WRITTEN OR VERBAL) OR WARRANTIES (EXPRESS OR IMPLIED) AS TO ANY MATTER WHATSOEVER, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE CONDITION, MERCHANTABILITY, OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE OF ANY PRODUCT, EXCEPT AS EXPRESSLY SET FORTH UNDER THIS LIMITED WARRANTY.

THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE.

Modelos: Serie VN, VNG

IMPORTANTE: LEER ANTES DE SACAR EL ARTÍCULO DE LA CAJA. GUARDAR PARA FUTURA REFERENCIA.

ESTE DISPOSITIVO ESTÁ DISEÑADO PARA DAR LUZ EN LA INTEMPERIE ÚNICAMENTE Y NO DEBE DE USARSE EN ÁREAS CERRADAS O INDEBIDAMENTE VENTILADAS CON UNA TEMPERATURA AMBIENTE.

SEGURIDAD: Este artículo se debe conectar de acuerdo al CÓDIGO ELÉCTRICO NACIONAL y los códigos y ordenanzas locales aplicables. Este producto lo debe instalar una persona familiarizada con la fabricación y operación del producto y con los peligros asociados a su instalación. Un electricista autorizado calificado debe terminar el trabajo. Por seguridad se requiere una conexión a tierra correcta.

ADVERTENCIA: Antes de instalar o realizar el mantenimiento de este artículo asegúrese que la electricidad está APAGADA.

RIESGO DE LESIONES: El artículo puede dañarse o ser inestable si no se instala correctamente.

MONTAJE EN SUPERFICIE. NO EMPOTRE.

MONTAJE DE

CAJA

- Quite el refractor al aflojar los tornillos que sujetan el lente.
- Quite el reflector.
- Saque el enchufe ciego en la parte trasera del dispositivo.
- Marque y taladre un agujero apropiado después de alinear el dispositivo sobre la caja de montaje.
- Jale los cables de suministro hacia abajo desde la caja.
- Instale el cable en el dispositivo según las instrucciones en la sección del cableado.
- Monte el dispositivo a la caja.
- Reemplace el reflector, instale la lámpara y reemplace la carcasa delantera.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Sistema	Posible Causa(s)	Acción Correctiva
La lámpara no prende	1. No hay electricidad en la unidad.	1. Revise el dispositivo de protección de circuito (fusible de disyuntor cortacircuitos o interruptor)
	2. Conexión floja de la lámpara	2. Quite la lámpara, limpie los contactos y apriete en la toma.
	3. Lámpara o reactancia fundida	3. Reemplace
	4. Cableado flojo	4. Revise las conexiones del cableado

GARANTÍA LIMITADA DE ATLAS LIGHTING PRODUCTS, INC.

GARANTÍA LIMITADA DE TRES O CINCO AÑOS: Atlas garantiza que sus productos estarán libres de defectos en sus materiales y mano de obra durante un periodo de tres (3) años desde la fecha en la que dicho producto fue comprado de Atlas. Esta garantía abarca los productos LED, accesorios móviles, sensores de movimiento y balastos electrónicos durante un periodo de cinco (5) años. Cuando el periodo de esta garantía de tres o cinco años llegue a su fin, todas las garantías (ya sea explícitas o implícitas), así como la responsabilidad de Atlas cesarán de inmediato. El periodo de garantía de todas las lámparas y células fotoeléctricas es de un (1) año.

LIMITACIÓN DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS: TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS DE USO COMERCIAL E IDONEIDAD PARA CUALQUIER FIN DETERMINADO, SE LIMITAN A Y NO EXCEDERÁN LOS TÉRMINOS DE ESTA GARANTÍA LIMITADA.

LIMITACIONES ADICIONALES DE LA PRESENTE GARANTÍA: Esta garantía limitada **NO** cubre los daños ocasionados por accidentes, usos indebidos, abusos, reparaciones inadecuadas, falta de cuidados razonables, modificaciones (incluyendo pero no limitándose solamente al uso no autorizado de piezas o accesorios), alteraciones, pérdida de piezas, instalaciones y operaciones ontrarias a las instrucciones impresas, vandalismo, casos fortuitos (relámpagos, sobrecargas, daños por agua o fallas similares), o tránsito (incluyendo envíos por UPS). Además, esta garantía limitada no incluye los costos de mano de obra asociados con la instalación de las piezas de sustitución por cualquier pieza defectuosa devuelta a Atlas bajo la presente garantía.

OBLIGACIÓN Y PROCEDIMIENTO PARA NOTIFICAR A ALTAS DE LOS DEFECTOS: La notificación de un defecto bajo la presente garantía se debe proporcionar a Atlas dentro de los noventa (90) días del descubrimiento del defecto. La notificación solo tendrá lugar al enviar los siguientes datos a Atlas: (1) el recibo de la venta, (2) la fecha de la compra, y (3) una breve explicación de la naturaleza del defecto. Esta información se debe enviar a través del correo electrónico a Atlas a returns@alpine.com o por correo postal a Atlas Lighting Products, Inc., Attn: Customer Service Department, P.O. Box 2348, Burlington, NC 27215. La fecha del matasellos del envío a Atlas constituirá la fecha de notificación bajo la presente garantía. Si la información se envía mediante un correo electrónico, la fecha del envío del correo electrónico a Atlas constituirá la fecha de notificación bajo la presente garantía. En el momento de recibir la notificación debida, Atlas proporcionará, si la notificación refleja un defecto de los materiales o mano de obra, un número de autorización de devolución de mercancía y las instrucciones completas para devolver el producto defectuoso. **Todas las devoluciones de mercancía deben estar acompañadas de un número de autorización de devolución de mercancía emitido por Atlas.**

ÚNICO RECURSO: REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN: Si, en el momento de recibir la notificación puntual con la información indicada arriba y a Atlas le parece en el momento de recibir la mercancía que está tiene un defecto en los materiales o mano de obra, Atlas, a su entera discreción, reparará la(s) pieza(s) defectuosa(s) o proporcionará una pieza o piezas de sustitución. Este recurso constituye el único recurso bajo la presente garantía y la única responsabilidad de Atlas relacionada con cualquier pieza defectuosa. **Atlas no será responsable de cualquier otro gasto, lesión, pérdida o daño, ya sea directo, especial, accidental o consecuente (incluyendo pero no limitándose solo a la pérdida de uso, ingresos, beneficios, o producción, molestias, incremento en el costo de operaciones, y deterioro o daños en los bienes materiales y personales).** Tal como se indica anteriormente, esta garantía limitada no incluye los costos de mano de obra asociados con la instalación de las piezas de sustitución por cualquier pieza defectuosa devuelta a Atlas bajo la presente garantía.

NINGUNA OTRA REPRESENTACIÓN: Atlas no ha autorizado ninguna otra representación escrita ni verbal. Ningún representante de Atlas está autorizado a renunciar, alterar, varias o añadir artículos a los términos presentes sin la previa autorización por escrito de un representante autorizado de Atlas.

EXENCIÓN: Las anteriores disposiciones son divisibles. Si cualquiera de las disposiciones no se pudiera aplicar por cualquier motivo, las demás disposiciones permanecerán en efecto.

AVISO LEGAL: ATLAS LIGHTING PRODUCTS, INC. NO HACE NINGUNA REPRESENTACIÓN (ESCRITA O VERBAL) O GARANTÍA (EXPLÍCITA O IMPLÍCITA) SOBRE CUALQUIER ASUNTO DE NINGÚN MODO, INCLUYENDO SIN LÍMITES LA CONDICIÓN, LA COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA CUALQUIER FIN DETERMINADO DE NINGÚN PRODUCTO, CON LA EXCEPCIÓN DE LO EXPLÍCITAMENTE ESTABLECIDO BAJO LA PRESENTE GARANTÍA LIMITADA.

LA PRESENTE GARANTÍA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y, ADEMÁS, PUEDE TENER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN SEGÚN EL ESTADO.

MONTAJE DE CONDUCTO

- Quite el refractor al aflojar los tornillos que sujetan el lente.
- Quite los tapones de acceso a los conductos en la carcasa para que haya la entrada deseada para el conducto.
- Sujete el conducto al dispositivo.
- Fije el dispositivo a la techo usando las herramientas apropiadas.
- Jale los cables conductores hacia dentro del dispositivo y haga las conexiones según lo que se describe en la sección sobre el cableado.].
- Reemplace el reflector, instale la lámpara y reemplace la carcasa delantera.

CABLEADO

- Apague el suministro eléctrico en la caja del interruptor.
- Consulte los códigos eléctricos locales para ver los requisitos de cableado y puesta a tierra.
- Revise para estar seguro que el voltaje de suministro al dispositivo sea compatible con la reactancia del dispositivo.
- Conecte el cable blanco del dispositivo al cable blanco de servicio.
- Conecte el cable negro del dispositivo al cable negro de servicio.
- Conecte el cable verde del dispositivo al cable de puesta a tierra.
- Asegúrese que todas las conexiones estén seguras usando los dispositivos aprobados de conexión.
- Prenda el suministro eléctrico en la caja del interruptor.

MANTENIMIENTO DE LA LÁMPARA

Apague el suministro de electricidad. Permita que el dispositivo se enfríe.

- Quite el refractor al aflojar los tornillos que sujetan el lente.
- Substituya la lámpara.
- Reemplace el refractor.

ADVERTENCIA: Reemplace sólo con una lámpara del mismo tipo y voltaje como la que se indica en la etiqueta de producto del dispositivo.