

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

**4661,4662,4663,4664 & 4665**

## GENERAL

1. To ensure the success of the fixture installation, the following instructions and diagram(s) should be read and understood.

2. All electrical connections must be made in accordance with the National Electric code and local codes and ordinances. If you are uncertain of the methods of installing electrical wiring and lighting fixtures secure the services of a qualified licensed electrician.

**3. TOOLS NEEDED:** Blade screwdriver, phillips screwdriver, slip joint pliers or small adjustable wrench, wire cutter/stripper, electrical current tester, stepladder and electrical tape. NOTE: The important safeguards and instructions outlined on this sheet are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense, caution and care are factors that cannot be built into any product. Caution and care must be supplied by the person(s) installing, operating and maintaining this lighting fixture.

## INSTALLATION PREPARATION

**1. TURN OFF THE ENTIRE ELECTRICAL CIRCUIT TO WHICH THE LIGHTING FIXTURE IS TO BE ATTACHED.** Move the appropriate circuit breaker to the "off" position or completely remove the fuse controlling the circuit.

2. If an existing fixture is being replaced, remove it and note to which of the wires in the outlet box the fixture was attached. **DO NOT SEPARATE ANY OTHER WIRES THAT MAY BE IN THE BOX. DO NOT DAMAGE THE INSULATION OF OLDER WIRING.** In regular circumstances the BLACK wire will be the "Hot" lead and the WHITE wire will be the "Neutral" or "Common" lead. A GREEN or BARE COPPER wire is the "Ground". In older buildings it is always good practice to reconfirm the polarity of the wiring.

3. This fixture is designed to be mounted on a standard round or octagon box. The box must be securely mounted to the structure of the building.

## FIXTURE INSTALLATION

1. Remove the fixture, shades and parts bag(s) from the carton. Before discarding the carton, double check packing to make certain that all parts are found.

2. Remove the setting screws holding the mounting plate to the fixture.  
3. Pull the wires in the outlet box through the center hole of the mounting plate. Attach the mounting plate to the outlet box. (The green ground screw should face out). Align the mounting plate so the bottom screw hole is exactly at the bottom.

4. Fasten the green fixture wire to the green or bare copper wire in the box or fasten it to the mounting plate with green screw provided.

**NEVER FASTEN THE GROUND WIRE TO THE BLACK OR "HOT" WIRE! FAILURE TO FOLLOW THIS INSTRUCTION COULD RESULT IN SERIOUS INJURY OR DEATH!**

5. Fasten the white fixture wire to the white wire in the outlet box. Fasten the wires to together with an approved fastener (wire nut).

Starting about 1" below the fastener, tightly wrap connection with electrical tape so that the tape seals the end of the fastener.

Make sure that there is no exposed wire or strands that could cause a dangerous short circuit !

6. Connect the black fixture wires to the black wire in the outlet box.

Fasten the joined wires as in step 5.

7. Place the fixture over the mounting bracket. and fasten it in place with the setting screws removed in step 2.

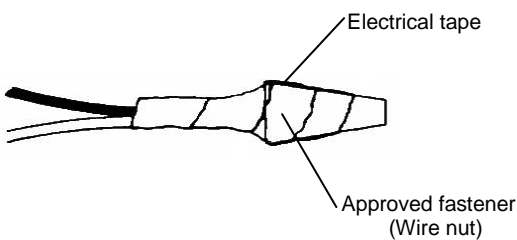
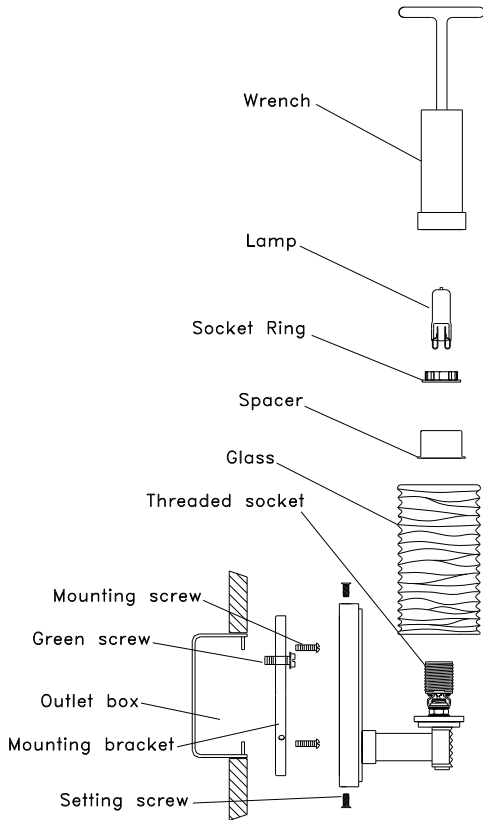
8. Place the glass onto the threaded socket, use wrench to lock the glass with the spacer and socket ring.

9. Install the lamp(s) light bulb(s).

**NOTE:** This fixture is rated for 75 watt type G9 Xenon (Not tungsten Halogen) lamp.

**DO NOT EXCEED RECOMMENDED WATTAGE !**

11. Restore power to circuit at breaker or fuse box.



**Hudson Valley Lighting, Inc.**  
P.O. Box 7459  
106 Pierces Road  
Newburgh, NY 12550  
(800) 814-3993  
[www.hudsonvalleylighting.com](http://www.hudsonvalleylighting.com)

### GERAL

1. Para garantir o sucesso da instalação do dispositivo elétrico, as instruções a seguir e esquema (s) deve ser lido e compreendido.
2. Todas as ligações elétricas devem ser feitas de acordo com o National Electric código e códigos locais e ordenanças. Se você não tiver certeza dos métodos de Instalar fiação elétrica e dispositivos elétricos de iluminação assegurar os serviços de um qualificado eletricitista licenciada.
3. Ferramentas necessária: Chave de fenda de lâmina, chave de fenda phillips, alicate comum de deslizamento ou pequena chave inglesa ajustável, fio cortador/stripper, testador de corrente elétrica, escada e fita isolante. Nota: As salvaguardas importantes e instruções descritas na Esta folha não se destinam a cobrir todas as possíveis condições e situações que podem ocorra. Ele deve ser entendido que o senso comum, cuidado e cuidado são fatores que não pode ser construído em qualquer produto. Cautela e cuidados devem ser fornecidos pelo pessoa (s) instalar, operar e manter este aparelho de iluminação.

### PREPARAÇÃO PARA INSTALAÇÃO

1. **DESLIGUE O CIRCUITO ELÉCTRICO DE TODO PARA QUE A ILUMINAÇÃO DISPOSITIVO ELÉTRICO É SER ANEXADO.** Mover o disjuntor apropriado para o "fora" posicionar ou remover completamente o fusível controlando o circuito.
2. Se um dispositivo elétrico existente está sendo substituído, remova-o e Observe que os fios na caixa de saída do dispositivo elétrico foi anexado. **NÃO SEPARE QUALQUER OUTRO FIOS QUE PODEM SER NA CAIXA. NÃO DANIFIQUE O ISOLAMENTO DO CABOS MAIS ANTIGOS.** Em circunstâncias normais o fio preto será a liderança "Quente" e o fio branco vai ser "Neutro" ou "Comum" de chumbo. Um verde ou BARE Fio de cobre é o "solo". Em edifícios mais antigos é sempre boa prática Reconfirme a polaridade da fiação.

3. Este acessório é projetado para ser montado em uma caixa redonda ou octagon padrão. O caixa deve ser montada de forma segura para a estrutura do edifício.

### INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO ELÉTRICO

1. Remova substituída dispositivo elétrico, tons e partes da embalagem. Antes de descartar a embalagem, verificação dupla embalagem para certificar de que todas as peças são encontradas.
2. Remova os parafusos de configuração segurando o prato de montagem para a fixação.
3. Puxe os fios na caixa de saída através do orifício central da placa de montagem. Anexe o prato de montagem da caixa de saída. (O parafuso terra verde deve enfrentar fora). Alinhe o prato de montagem para que o orifício de parafuso inferior é exatamente na parte inferior.
4. Prenda o fio verde acessório para o fio de cobre verde ou desencapado na caixa ou Prenda-a placa de montagem com parafuso verde fornecido. **NUNCA PRENDA O FIO DE TERRA PARA O PRETO OU FIO "QUENTE"! NÃO SEGUIR ESTA INSTRUÇÃO PODE RESULTAR EM GRAVES LESÃO OU MORTE!**
5. Prenda o fio branco acessório para o fio branco na caixa de saída. Prenda os fios para juntos com um fixador aprovado (porca do fio). Começando aproximadamente 1 "abaixo o fixador, rigidamente quebrar conexão com fita isolante tão que a fita sela o fim do fixador. Certifique-se de que não há fios expostos ou vertentes que poderiam causar um perigoso curto-circuito!
6. Conecte os fios do dispositivo elétrico preto para o fio preto na caixa de saída. Prenda os fios ingressou como na etapa 5.
7. Coloque o suporte sobre o suporte de montagem. e prenda-o no lugar com a configuração parafusos removidos na etapa 2.
8. Coloque o vidro soquete rosca, use a chave inglesa para travar o vidro com o anel espaçador e soquete.
9. Instale o light bulb(s) de lâmpada (s).

Nota: Este acessório é classificado para tipo de 75 watts G9 Xenon (não tungstênio halogênio) lâmpada.

### NÃO EXCEDAM POTÊNCIA RECOMENDADA!

11. Restauração do poder ao circuito no separador ou caixa de fusíveis.

