

INSTALLATION INSTRUCTIONS

GENERAL

1. To insure 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, electrical tape and (if installed outdoors) weatherproof caulking or silicone sealant. **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. **NOTE:** If fixture is installed outdoors, for your safety be certain that the circuit breakers controlling outdoor lighting and equipment be **GFI breaker**.

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, glass 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 ball nuts holding the mounting plate to the fixture.

3. Pull the wires through the stems(3", 6", 12" & 2@18"), twist the swivel onto the stem to hold the canopy.

4. Pull the wires in the outlet box through the center hole of the crossbar. Attach the crossbar to the outlet box. (The green ground screw should face out).

5. Fasten the green fixture wire to the green or bare copper wire in the box or fasten it to the mounting cup 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!**

6. Fasten the white fixture wire to the white wire in the outlet box. Fasten the wires 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!**

7. Connect the black fixture wires to the black wire in the outlet box. Fasten the joined wires as in step 6.

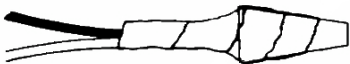
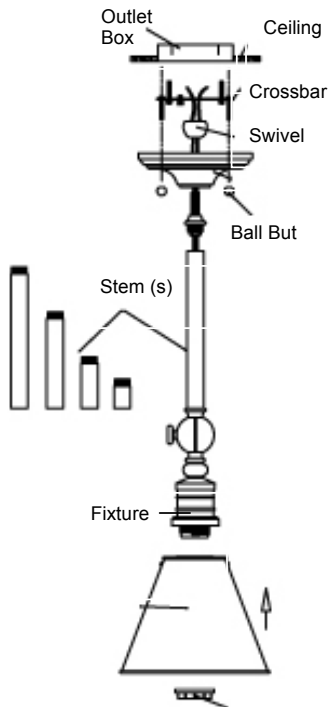
8. Place the fixture over the crossbar and fasten it in place with the ball nuts.

9. Lock the shade (9608 serie with glass shade, 908 series with metal shade) to the socket with the socket ring.

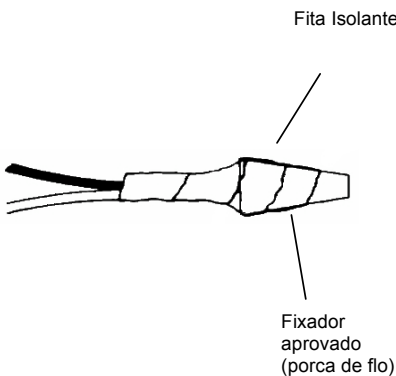
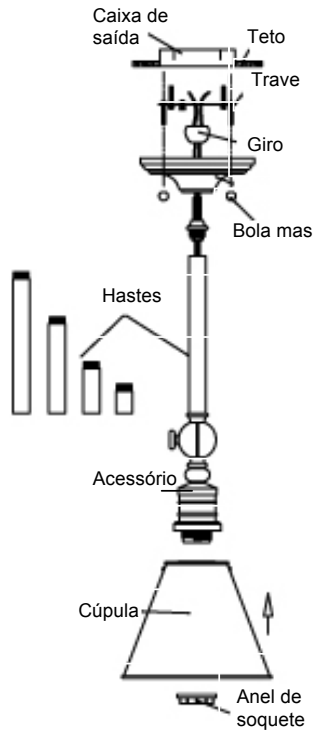
10. Install the lamp(s) light bulb(s). 9608 is rated for a 100 watt type A lamp. 9611 & 9615 are rated for 150 watt type A lamp. 9908 is rated for a 75 watt type A lamp. 9911 is rated for a 100 watt type A lamp. 9915 & 9919 are rated for 150 watt type A lamp.

DO NOT EXCEED RECOMMENDED WATTAGE !

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



INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO



GERAL

1. Para garantir o sucesso da instalação do dispositivo elétrico, as instruções a seguir e diagrama (s) deve ser lido e compreendido.

2. Todas as ligações elétricas devem ser feitas de acordo com o National Código elétrico 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 electricista licenciada.

3. Ferramentas PRECISAVA: Chave de fenda de lâmina, chave de fenda phillips, alicates conjunta de deslizamento ou pequena chave inglesa ajustável, arame cortador/stripper, verificador atual elétrico, escada, elétrica (se instalados no exterior) à prova de intempéries e fitas selante calafetagem ou silicone.

Nota: As salvaguardas importantes e instruções descritas nesta planilha não são destinado a cobrir todas as condições e situações que podem ocorrer. Ele deve ser entende-se que o senso comum, atenção e cuidados são factores que não podem ser construídos em qualquer produto. Cautela e cuidado devem ser fornecidos pela pessoa (s) instalando, operação e manutenção deste aparelho de iluminação. **Nota:** Se o dispositivo estiver instalado ao ar livre, para sua segurança estar certo de que os disjuntores controlar iluminação exterior e equipamento ser disjuntor GFI.

PREPARAÇÃO PARA INSTALAÇÃO

1. DESLIGUE O CIRCUITO ELÉTRICO COMPLETO PARA QUE A ILUMINAÇÃO ACESSÓRIO É PARA SER ANEXADO. Mover o disjuntor apropriado para o "for a posição 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 SEPARAR QUALQUER OUTRO FIOS QUE PODEM SER EM CAIXA. NÃO DANIFIQUE O ISOLAMENTO DE FIAÇÃO MAIS VELHA.** Em circunstâncias normais o fio preto será a liderança "Quente" e o fio branco vai ser "Neutro" ou "Comum" chumbo. Um verde ou BARE Fio de cobre é o "terreno". Em edifícios mais antigos é sempre recomendável Reconfirme a polaridade de fiação.

3. Este dispositivo elétrico é projetado para ser montado em uma caixa redonda ou octagon padrão. O caixa deve ser montada com segurança para a estrutura do edifício.

INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO ELÉTRICO

1. Remova o dispositivo elétrico, vidro e partes substituída a embalagem. Antes de descartar a embalagem, verifique de embalagem para certifique-se que todas as peças são encontradas.

2. Retire as porcas de bola segurando a placa de montagem para a fixação.

3. Puxar os fios através as hastes (3", 6", 12" e 2@18"), torcer o giro para o tronco para segurar o dossel.

4. Puxe os fios na caixa de saída através do orifício central da trave. Anexar o crossbar para a caixa de saída. (O parafuso terra verde deve enfrentar).

5. Prenda o fio verde acessório para o fio de cobre verde ou nua na caixa ou Prenda-o para a Copa 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 LESÕES OU MORTE!

6. Prenda o fio branco acessório para o fio branco na caixa de saída. Prender os fios juntamente com um fixador aprovado (porca de fio). A cerca de 1" abaixo o fixador, firmemente quebra conexão com fita isolante para que a fita sela o fim do fixador. **Certifique-se de que não há fios expostos ou vertentes que poderiam causar um curto-circuito perigoso!**

7. Conecte os fios preto acessório para o fio preto na caixa de saída. Prenda os fios ingressou como na etapa 6.

8. Coloque a fixação sobre a trave e prenda-o em local com as porcas de bola.

9. Bloquear a sombra (9608 serie com sombra de vidro, 908 série com sombra metal) para o soquete com o anel de soquete.

10. Instale o light bulb(s) de lâmpada (s). 9608 é avaliado por tipo de watt a 100 uma lâmpada. 9611 & 9615 são classificados por tipo de 150 watts uma lâmpada. 9908 é avaliado para um tipo de 75 watts uma lâmpada. 9911 é avaliado para um tipo de 100 watts uma lâmpada. 9915 & 9919 são classificados por tipo de 150 watts uma lâmpada.

NÃO SUPERIOR A POTÊNCIA RECOMENDADA!

11. Restaure a energia ao circuito no disjuntor ou fusível caixa.