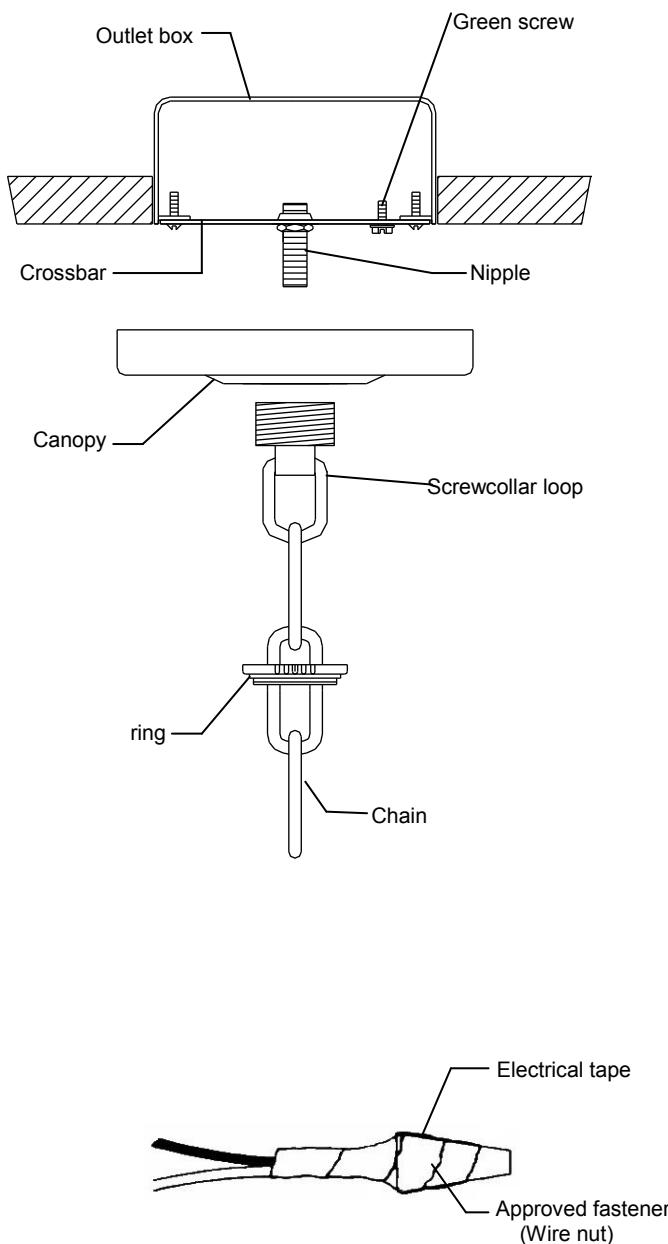


5216 & 5219

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

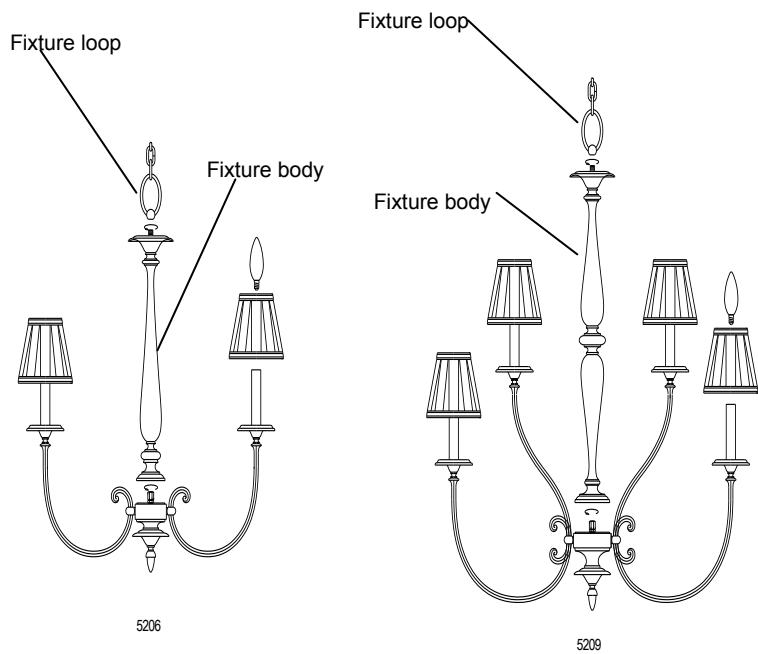
1. **TURN OFF THE ENTIRE ELECTRICAL CIRCUIT TO WHICH THE LIGHTING FIXTURE IS TO BE ATTACHED.** Move the appropriate circuit breaker to the "off position or completely remove the fuse controlling the circuit.
2. If an existing fixture is being replaced, remove it and note to which of the wires in the 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 most 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 Preparation

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. Assemble the stem, scroll and loop assembly to the fixture body.

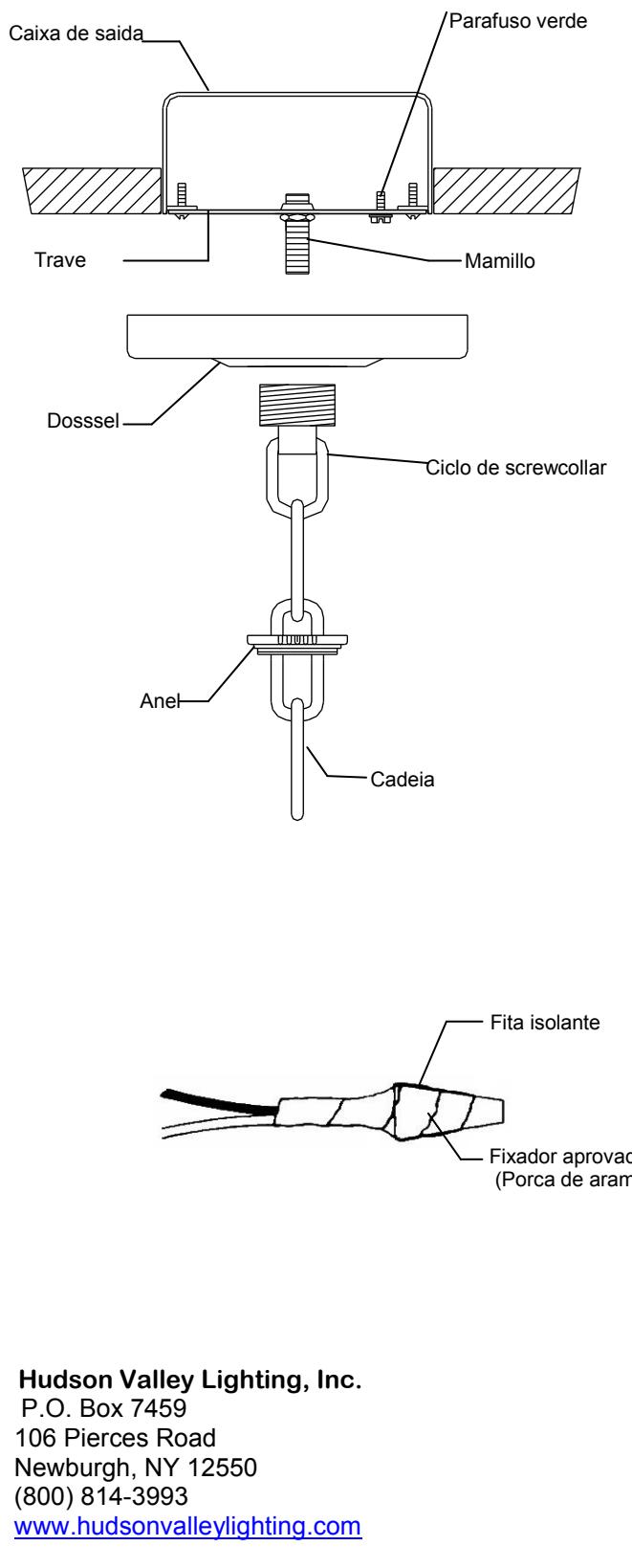
Fixture Installation

1. Attach the crossbar to the outlet box. (The green screw should face the floor)
2. Remove the threaded ring from the screwcollar loop. Fully thread the loop onto the nipple. Thread the hex nut onto the nipple and the nipple into the crossbar. Place the canopy over the screwcollar loop and against the ceiling. Adjust the nipple so that $\frac{1}{4}$ " of threads on the screwcollar loop extend beyond the canopy. Tighten the hex nut against the crossbar.
3. Open end links of chain to the screwcollar loop. Close the top link of chain. Hang the fixture on the chain at the desired height. Remove the excess chain. Close the bottom link of chain.

**5216 & 5219
(Continued)**


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

4. Unscrew the ring from the screwcollar loop. Let the ring and canopy slide down the chain to the top of the fixture. Thread the lead wires and ground wire (first) through the ring and then the canopy. Thread the wires up through alternating links of the chain to box.
 5. Measure 6" of lead wire beyond the end of the chain. Cut off excess wire. Strip the insulation off the ends of the leads exposing approx. $\frac{1}{2}$ " of wire. Twist the strands of wire together. Push the leads and ground wire up through the screwcollar loop and nippke a outlet box.
 6. 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!**
 7. 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 dangerous short circuit !
 8. Connect the smooth fixture wires to the black wire in the outlet box. Fasten the joined wires as in step 7.
 9. Slide the canopy and screwcollar ring up the chain and secure the canopy to the ceiling.
 10. Thread the fixture loop onto the fixture.
 11. Twist the fixture body onto the nipple on the wire box.
 12. Place the shades into the socket sleeves.
 13. Install the lamp(s).
- NOTE:** This fixture is rated for 60 watt type B, BA, C or CA lamp(s). **DO NOT EXCEED RECOMMENDED WATTAGE !**
14. Restore power to circuit at breaker or fuse box.


GERAL

1. Para garantir o sucesso da instalação do dispositivo elétrico, o seguinte instruções e diagrama (s) devem ser lido e compreendido.
 2. Todas as ligações elétricas devem ser feitas de acordo com o Código elétrico nacional e códigos locais e ordenanças. Se você estiver incerto dos métodos de instalação de iluminação e fiação elétrica luminárias assegurar os serviços de um eletricista licenciado.
 3. Ferramentas PRECISAVA: Chave de fenda de lâmina, chave de fenda phillips, escorregar Alicate comum ou pequena chave inglesa ajustável, wire cortador/stripper,verificador atual elétrico, escada e fita isolante. Nota: O salvaguardas importantes e instruções descritas nesta planilha são não se destina a cobrir todas as condições e situações que podem ocorrer. Deve-se compreender que o senso comum, cautela e cuidado são fatores que não podem ser criados em qualquer produto. Cautela e cuidados deve ser fornecido por pessoa, instalação, funcionamento e mantendo este aparelho de iluminação.

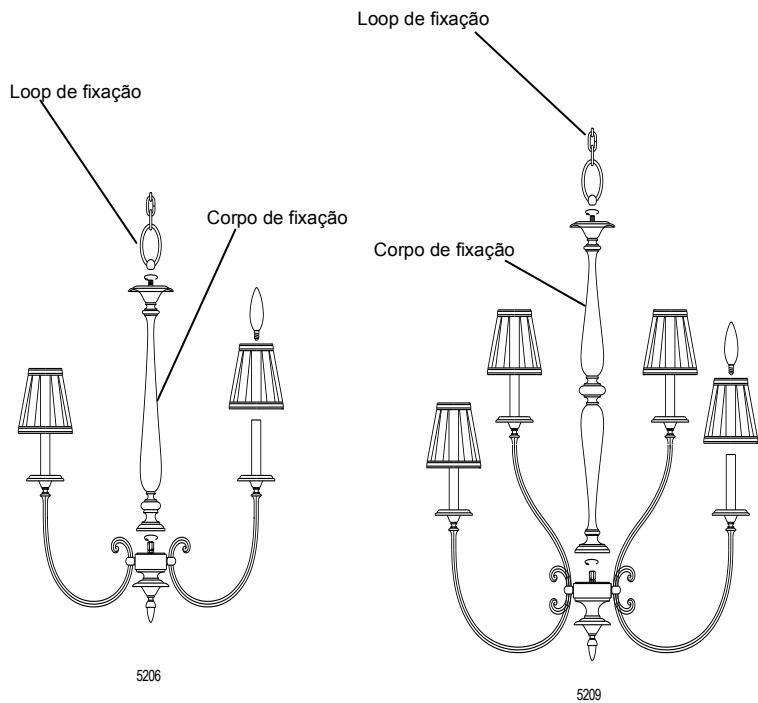
PREPARAÇÃO PARA INSTALAÇÃO

1. DESLIGUE O CIRCUITO ELÉTRICO TODA A QUE O APARELHO DE ILUMINAÇÃO DEVE SER ANEXADO. Mover o Disjuntor apropriado para o "fora de posição ou remover completamente o fusível controlando o circuito.
 2. Se um dispositivo elétrico existente está sendo substituído, remova-o e observe a que os fios na saída da caixa o acessório foi anexado. **FAZER NÃO SEPARAR OUTROS FIOS QUE PODEM SER NO CAIXA. NÃO DANIFICA O ISOLAMENTO DE CABOS MAIS VELHOS.** Em circunstâncias normais a preto fio será a liderança "Quente" e o Fio branco vai ser "Neutro" ou "Comum" de chumbo. Um verde ou Fio de cobre nu é a "terra". Em edifícios mais antigos é sempre boas práticas de reconfirmar a polaridade de fiação.
 3. Este dispositivo elétrico é projetado para ser montado em uma rodada padrão ou caixa Octagon. A caixa deve ser montada com segurança para a estrutura do edifício.

PREPARAÇÃO DE FIXAÇÃO

1. Remova substituída acessório, tons e partes da embalagem. Antes de descartar a embalagem, verifique a embalagem para fazer certos que todas as peças são encontradas.
 2. Monte o tronco, montagem de rolagem e loop para o corpo de fixação.
INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO ELÉTRICO
 1. Anexe a barra transversal para a caixa de saída. (O parafuso verde deve enfrentar o chão)
 2. Remova o anel de rosado de loop screwcollar. Totalmente o loop para o mamilo de thread. Thread a porca hexadecimal para o mamilo e o bocal na trave. Coloque o dossel sobre o screwcollar loop e contra o teto. Ajustar o mamilo para que $\frac{1}{4}$ "de threads no loop screwcollar ultrapassam o dossel.
 Aperte a porca hex contra a trave.
 3. Links de final aberto de cadeia para o loop de screwcollar. Fechar o topo ligação da cadeia. Pendure a fixação da cadeia na altura desejada. Remova a excessiva cadeia. Feche o link inferior da cadeia.
 4. Desaperte o anel de loop screwcollar. Deixe o anel e slide dossel para baixo da cadeia para o topo do suporte. Thread a conduzir fios e terra fio (primeiro) através do anel e então o dossel. Os fios de thread até através de alternando elos da cadeia para a caixa de saída.
 5. Medida 6 "de fios de chumbo para além do fim da cadeia. Cortar fio de excesso. Tira o isolamento fora as extremidades de leads expondo aproximadamente $\frac{1}{2}$ "de arame. Torcer os fios de arame juntos. Empurre os clientes potenciais e chão fio até através do ciclo de screwcollar e nippke e na caixa de saída.
 6. Prenda o fio verde acessório para o fio de cobre verde ou nua na caixa ou prenda-a placa de montagem com parafuso verde fornecido. **NUNCA PRENDA O FIO DE TERRA PARA O FIO PRETO OU "QUENTE"! FALHA EM SEGUIR ESTA INSTRUÇÃO PODE RESULTAR EM LESÕES GRAVES OU MORTE!**

7. Prenda o fio branco acessório para o fio branco na caixa de saída. Prenda os fios para juntamente com um fixador aprovado (porca de fio). Firmemente iniciando cerca de 1 "abaixo o fixador, quebrar a conexão com elétrica para que a fita selo o fim do fecho de fita. Certifique-se de que não há fios expostos ou vertentes que poderiam causar um curto-circuito perigoso!
 8. Ligue os fios de fixação suave para o fio preto na tomada caixa. Prenda os fios ingressou como na etapa 7.
 9. Deslize o anel de dossel e screwcollar a cadeia e secure o dossel para o teto.
 10. O loop dispositivo elétrico para a fixação de thread.
 11. Torça o corpo de fixação para o mamilo na caixa de arame.
 12. Coloque os tons as mangas de soquete.
 13. Instale a lâmpada (s).
 Nota: Este acessório é classificado para 60 Watts tipo B, BA, C ou CA lâmpada (s). **NÃO SUPERIOR A POTÊNCIA RECOMENDADA!**
 14. Restaure a energia ao circuito no disjuntor ou fusível caixa.



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