

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Rotação máxima - 430 RPM (Este valor pode ser menor na exaustão)
Potência do motor - 130 W
Luminária - Led de 12 W 4000 K
Altura com haste padrão - 34 cm
Diâmetro - 80 cm

Peso líquido - 3,1 kg
Área de ventilação - 20 m²
Tensão - 127 V ou 220 V - 60 Hz (Monovolt)
Classe climática - T
Classe térmica do enrolamento - H
IPX0

CERTIFICADO DE GARANTIA

A Leroy Merlin Companhia Brasileira de Bricolagem, garante seus produtos contra defeitos de fabricação pelo prazo de 90 dias por força da lei e mais 640 dias por concessão da Leroy (totalizando 2 anos), a partir da data da compra.

NÃO INCLUSOS NESTA GARANTIA:

- A) Danos causados por agentes da natureza.
- B) Utilização em desacordo com o manual de instrução do produto.
- C) Violação, ajuste ou consertos realizados por pessoas não credenciadas pela Aliseu/Leroy Merlin.
- D) Defeitos ou desempenho insatisfatório provocado pela utilização do material fora das especificações ou pela utilização em rede elétrica imprópria ou sujeita a flutuações excessivas.

O prazo da "Garantia" será contado a partir da data de aquisição pelo consumidor, registrado em Nota Fiscal de venda.

A assistência técnica decorrente da garantia será prestada exclusivamente pelos Serviços Autorizados ou pelo revendedor da Aliseu/Leroy Merlin de sua cidade.

É necessária apresentação da Nota Fiscal juntamente com este Certificado a cada solicitação de serviço da Assistência Técnica Autorizada, ficando sob responsabilidade do proprietário as despesas de transporte (Ida e Volta). Quando for solicitada "Assistência Técnica" no local de instalação, serão cobradas as despesas de transporte e locomoção.

ATENÇÃO! INSTRUÇÕES IMPORTANTES. NÃO INVALIDE A GARANTIA.

Seu ventilador passou por rigorosos testes de qualidade antes de chegar até você. Entretanto para obter o máximo rendimento do mesmo, leia atentamente o Manual de Instruções e observe o texto abaixo antes de ligar na rede elétrica.

- 1) Realize as conexões em seu ventilador conforme as indicações no manual de instruções.
- 2) Certifique-se que a tensão elétrica a ser utilizada é a mesma do ventilador.
- 3) Verifique se os fios usados nas conexões não estão em "curto", o que pode ser provocado por rebarbas de fios ou ligações mal feitas.
- 4) Caso não tenha conhecimento básico em instalações elétricas, contrate um profissional para executar a instalação de seu ventilador.
- 5) Este ventilador não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- 6) Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o ventilador.
- 7) As partes plásticas do ventilador se deterioram se sofrerem a ação de óleos ou produtos químicos.
Na limpeza, use apenas pano macio e seco.

REVENDEDOR: _____
NOTA FISCAL: _____ DATA: ____/____/____
MODELO: _____
COMPRADOR: _____
ENDEREÇO: _____

Distribuído por: Leroy Merlyn Cia Brasileira de Bricolagem.

CNPJ 01.438.784/0001-05
R. Pascoal Pais, nº 525, 6º andar, cj 61 a 64
Vila Cordeiro, São Paulo / SP - 04581-060

Produzido sob encomenda pela Aliseu Tecnologia Ind. e Com Ltda.

CNPJ 02.713.413/0001-49
Rua José Lopes Dias S/N
Jd São Luis, São Paulo / SP - 05813-040
Indústria Brasileira

Assistência Master - A Elétrico Paulista

CNPJ 49.336.928/0001-30
Tel. (11) 3285-1206
3262-3933 / 3262-3957
Rua Apeninos, 521
Paraíso, São Paulo / SP - 03988-010
e-mail: eletricopaulista@uol.com.br

22/03/2021

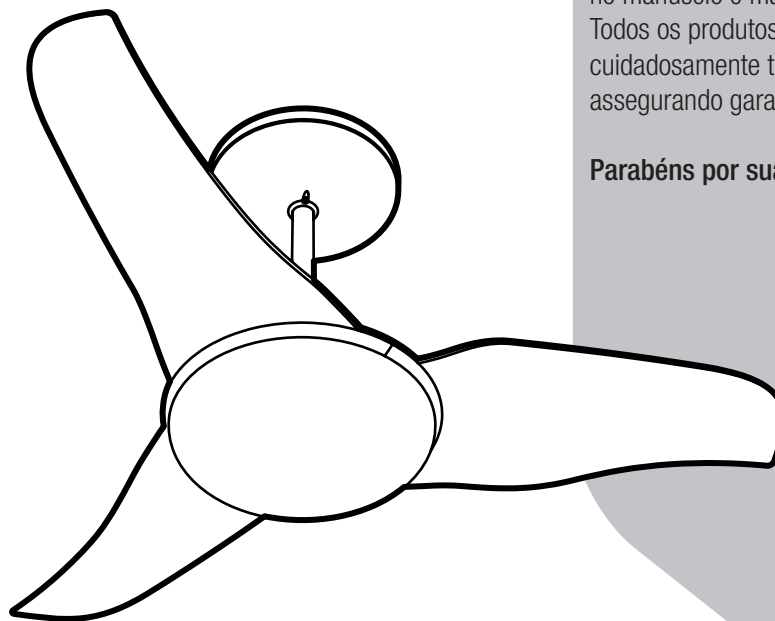


Slim80

MANUAL DE INSTRUÇÕES

O ventilador de teto Inspire Slim 80 oferece ao usuário alto desempenho de ventilação e baixo ruído. Foi desenvolvido visando a facilidade de instalação e simplicidade no manuseio e manutenção. Todos os produtos Inspire são cuidadosamente testados na fábrica, assegurando garantia de qualidade.

Parabéns por sua aquisição!



Branco 127V - 7898140447273
Branco 220V - 7898140447280

CALM

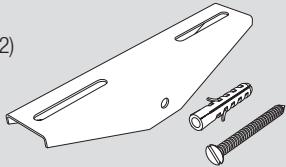
(Central de Atendimento Leroy Merlin):

Capitais 4020-5376

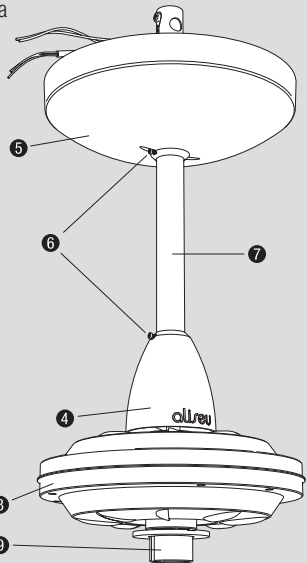
Demais Regiões 0800-0205376

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

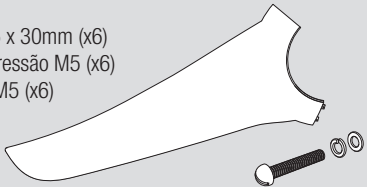
1. Suporte de fixação do ventilador no teto
2. Buchas de nylon S8 (x2)
3. Parafusos 5 x 50 mm (x2)



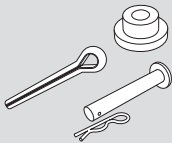
- Conjunto central
4. Canopla pequena
 5. Canopla grande
 6. Parafusos 2,5 x 6 mm (x2)
 7. Haste
 8. Motor
 9. Soquete da luminária



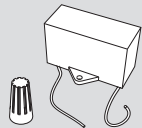
10. Pás (x3)
11. Parafuso M5 x 30mm (x6)
12. Arruela de pressão M5 (x6)
13. Arruela lisa M5 (x6)



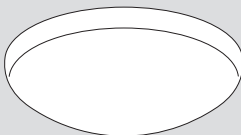
15. Cupilha 4,8 x 38,1 mm (x1)
ou pino com trava (x1 conjunto)



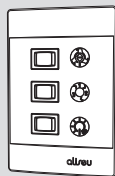
16. Conector de torção (x11 para modelo com luminária)
17. Capacitor 6,0 uF (127V) ou 2,0 uF (220V)



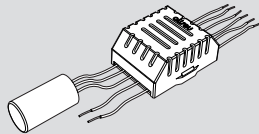
- ## 18. Luminária



19. Controle 127V ou 220V



20. Módulo receptor de controle remoto
127V ou 220V



- ## 21. Controle remoto IC55



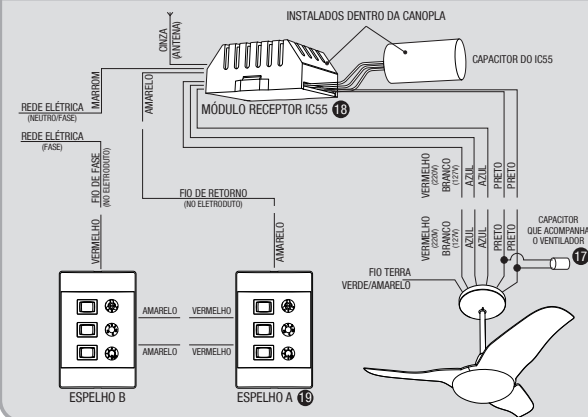
INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

O local escolhido para a instalação deve permitir uma distância segura de no mínimo 2,3m entre as hélices e o piso e 0,5m entre as pontas das pás da hélice e paredes ou portas (atenção ao movimento de abertura das portas). O local escolhido deve estar protegido de goteiras e vazamentos e o ventilador deve ser fixado em laje ou estrutura que resista a uma carga mínima de 30kg.

Ferramentas necessárias para a instalação: chave Philips de 6 mm, chave de fenda de 6 mm, alicate de corte e furadeira com broca de vídea de 8 mm.

 Desligue a chave geral no momento de conectar a fiação elétrica.

ESQUEMA 2



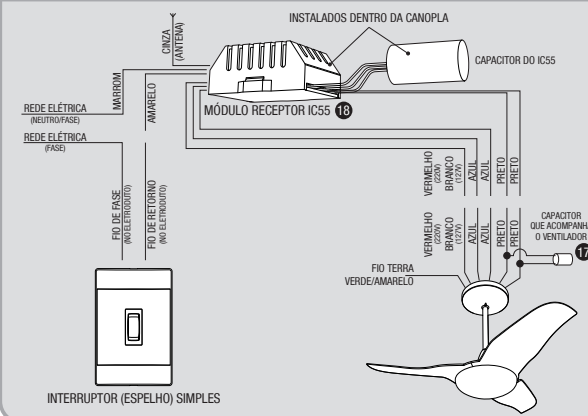
ESQUEMA 2

Para 2 Controles de Parede com a mesma função, usando o “Espelho A” e o “Espelho B”. O ventilador e luminária podem ser comandados pelo transmissor ou qualquer um dos espelhos (ligação paralela ou three-way).

Obs.1 Espelho “B” - opcional não fornecido com o produto.

Obs.2 Os capacitores e o modulo receptor do controle remoto devem ficar dentro da canopla grande.

ESQUEMA 3



ESQUEMA 3

Circuito usando um interruptor comum em série com a alimentação. Ele pode ser usado como um interruptor de luz comum, pois quando é ligado, a luminária do ventilador sempre acenderá. Quando for desligado todo o ventilador ficará inoperante.

Obs.1 Interruptor Simples - opcional não fornecido com o produto.

Obs.2 Os capacitores e o modulo receptor do controle remoto devem ficar dentro da canopla grande.

INFORMAÇÕES GERAIS

! Observações importantes:

- O desligamento do ventilador de teto deve ser incorporado à fixação fixa se não houver outro meio de desligamento.
- Desligue a chave geral antes de executar as ligações elétricas.
- Na instalação que alimenta o ventilador, use fios de 1,5mm² ou mais.
- Certifique-se que a tensão de alimentação é compatível com a do motor, controle e luminária.
- O fio de aterramento deve ser ligado a um condutor de proteção de instalação (NBR 5410).
- Os condutores identificados pelas cores verde e amarelo somente devem ser utilizados para condutores de aterramento.
- A cupilha não pode ser re-aproveitada. Se for retirada, deverá ser substituída por outra nova.

! Manutenção:

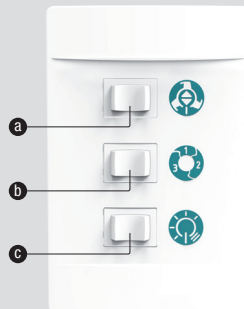
- Desligue a chave geral, sempre que for feita alguma manutenção no ventilador.
- Não lubrifique os rolamentos do motor, eles são do tipo blindado com lubrificação permanente.
- Limpe o ventilador apenas com pano macio e seco.
- Não usar nenhum tipo de produto químico ou abrasivo.
- Fazer manutenção preventiva a cada seis meses.
- O cheiro existente nas primeiras horas de uso é devido a cura do verniz do motor. Ele diminui até sumir.

! Segurança:

Nunca toque nas hélices quando elas estiverem em movimento. Crianças não devem operar o ventilador sem acompanhamento de um adulto. Se o ventilador parar de funcionar, desligue-o pelo controle e chame a assistência técnica.

Entendendo o controle de parede

- Tecla geral
- Controle de velocidade e reversão do ventilador
- Liga/Desliga lâmpada



4 Controlando o ventilador pelo controle de parede

a. Tecla “Geral”: Deve ser ligada sempre que usamos o ventilador e/ou luminária, mesmo quando é usado o controle remoto. Esta tecla é do tipo “paralela” e a posição “ligada” depende da fiação.

b. Tecla “Veloc. / Sentido de Giro”: Esta tecla é do tipo “pulsante”, a cada toque é ajustada a velocidade e sentido de rotação do ventilador.

Obs.: Sempre que acesa, a luminária piscará quando a tecla for acionada.

1º toque - O ventilador é ligado na velocidade máxima.

2º toque - A velocidade é reduzida para o nível médio.

3º toque - A velocidade é reduzida para o nível mínimo.

4º toque - O ventilador é desligado.

5º toque - O ventilador é ligado na velocidade máxima, porém com sentido oposto de rotação. E assim a sequência prossegue.

c. Tecla “Lâmpada”: É do tipo “pulsante”. A cada toque, a luminária é ligada ou desligada.

4.1. Cada toque na tecla “Ventilador” ou “Lâmpada” deve durar cerca de um segundo. Se estas teclas forem pressionadas por mais de dois segundos o IC55 será “resetado”. Quando elas forem soltas a luminária voltará acesa com brilho máximo e o ventilador desligado, não importando o estado anterior de ambos.

5 Suporte de parede

5.1. O controle remoto é acompanhado de um suporte para parede opcional.

5.2. Para instalá-lo, retire o protetor da fita dupla face, colocada na parte posterior do mesmo, e cole o suporte em local adequado e de fácil acesso.

6 Informações úteis

6.1. Se for trocado um fio preto pelo outro no esquema de ligação, o sentido de giro inicial do ventilador será alterado (por exemplo, se tínhamos exaustão inicialmente, passaremos a ter ventilação).

6.2. A posição “ligada” da “Tecla Geral” depende de qual fio vermelho for usado no esquema 1. Para o esquema 2, depende da posição do outro interruptor em paralelo.

6.3. Desligue o interruptor na parede (ou a tecla “Geral” no caso dos espelhos A ou B), quando o controle ficar sem uso durante longos períodos.

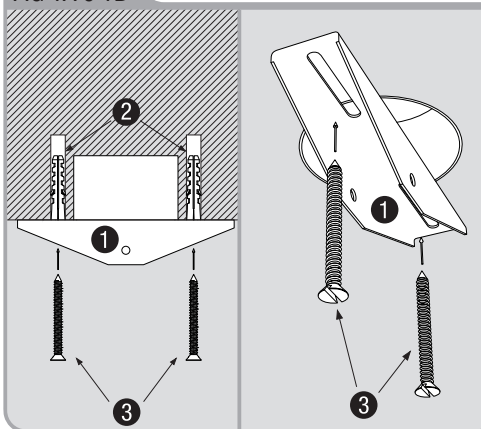
6.4. O interruptor da parede não deve ser do tipo “dimmer”.

6.5. Os únicos controles de parede que funcionam em conjunto com o IC55 são os “Espelhos Aliseu A e B”. Nunca use outros tipos de controle.

6.6. Não instale o módulo receptor do IC55 próximo de reatores eletrônicos ou conversores para lâmpadas halógenas.

6.7. A bateria usada no transmissor é do tipo CR2032 Lithium.

FIG 1A e 1B



FIGURAS 1A e 1B

⚠ Desligue a chave geral de força.

Inicie a montagem pelo suporte 1 de fixação do ventilador, e parafusos 3. Para manter as distâncias de segurança anteriormente mencionadas, o suporte deve ser fixado em ambiente com no mínimo 2,6 m de pé direito e afastado das paredes e cursos de porta em pelo menos 1,0 m.

- Para montagem em laje de concreto (fig 1a), perfure-a com broca de vidia de 8mm, tomando o devido cuidado com caixas de passagem e conduítes, e utilize as buchas 2 (fornecidas com o produto). Só fixe o suporte diretamente na caixa de passagem, se esta for metálica e estiver íntegra e sem ferrugem. O furo deve ter profundidade igual ou maior ao comprimento dos parafusos 3.

- Se a montagem for feita em viga de madeira, use parafusos para madeira de 6 x 30 mm (não fornecidos com o produto).

- Em viga de metal faça dois furos passantes e prenda o suporte 1 com parafusos de 6mm, porcas e arruelas de pressão adequadas (não fornecidas com o produto).

⚠ Nunca prenda o suporte 1 diretamente em qualquer tipo de forro de gesso ou madeira, use a laje, ou viga, acima do forro, junto com hastes mais longas.

FIG 2

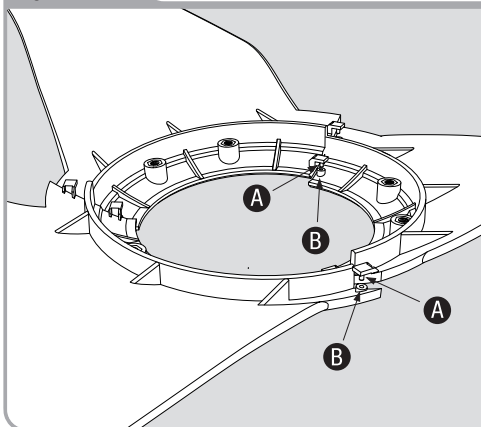
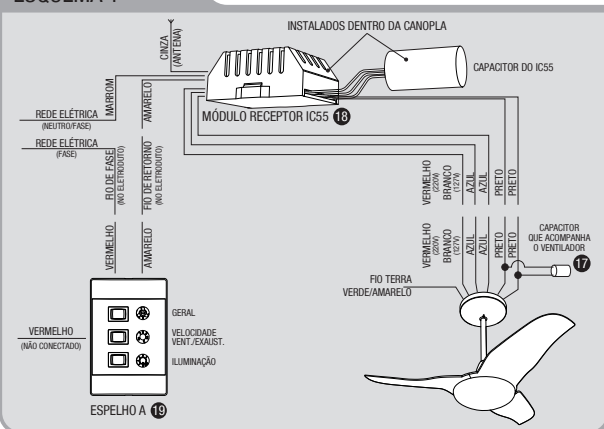


FIGURA 2

Comece montando as pás, fazendo com que os pinos A se encaixem nos furos B, ao todo seis pinos e seis furos, de modo que as três pás formem um conjunto único.

ESQUEMA 1



ESQUEMA 1

Circuito para ligação com controle de parede (espelho A) que acompanha o produto. Os capacitores e o módulo receptor do controle remoto, devem ficar dentro da canopla grande.

Obs. Os capacitores e o módulo receptor do controle remoto devem ficar dentro da canopla grande.

FIG 3

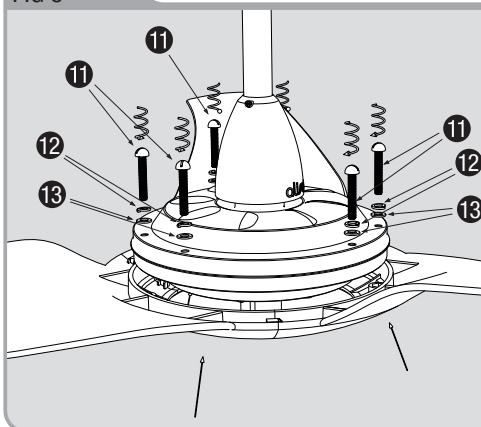


FIGURA 3

Posicione o conjunto de pás por baixo do motor, alinhando os furos desse com as parcas existentes nas pás. Insira os seis parafusos 11, as arruelas de pressão 12 e as arruelas lisas 13 seguindo a ordem indicada na figura ao lado, e rosqueie cada um, verificando que estejam todos na posição correta, por fim aperte-os com uma chave de fenda, ou Philips, até que estejam bem firmes.

FIG 4

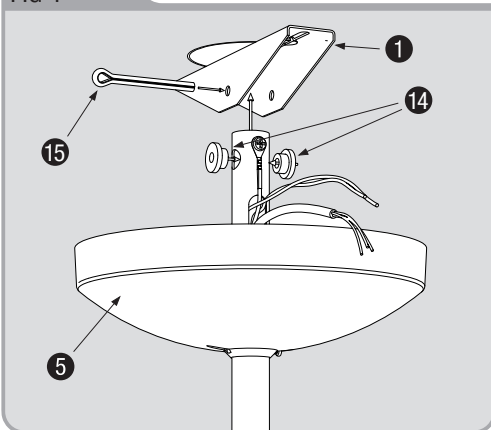


FIGURA 4

Desligue a chave geral de força.

Coloque os dois amortecedores de borracha 14 no topo da haste.

Suspenda o ventilador até que os furos dos amortecedores coincidam com os furos do suporte 1 no teto. Insira a cupilha, ou o pino 15 para prender o conjunto.

FIG 5

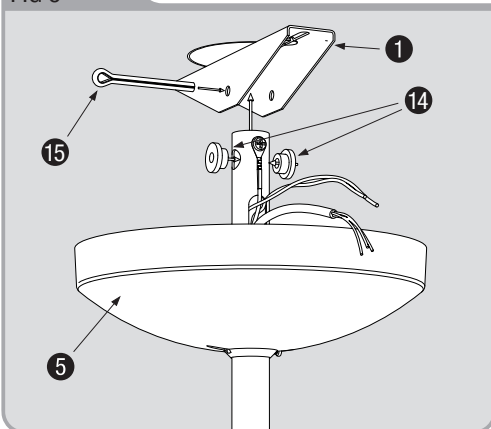


FIGURA 5

Use um alicate para dobrar as pontas da cupilha 15, como mostra o desenho mais à esquerda da figura ao lado, ou no caso do pino 15, encaixe a trava no furo deste, pressionando-a até que faça um clique e fique na posição mostrada no desenho à direita da figura.

LIGAÇÕES ELÉTRICAS

⚠ Certifique-se que a rede elétrica esteja desligada.

A seguir faça as ligações elétricas e isole-as bem, use os conectores de torção 16 fornecidos com o produto.

Siga os esquemas ilustrados nas páginas 6 e 7.

- Na instalação que alimenta o ventilador, use fios de 1,5mm² ou mais.

- Certifique-se que a tensão de alimentação é compatível com a do motor, controle e luminária.

- O fio de aterramento deve ser ligado a um condutor de proteção de instalação (NBR 5410).

FIG 6

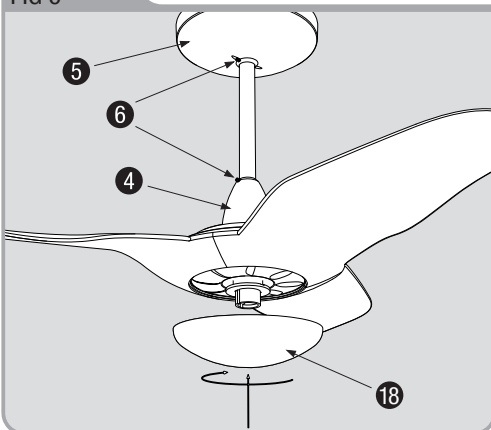


FIGURA 6

Suspenda a canopla grande 5 até encostar no teto, encobrindo o suporte, a fiação, o capacitor e o receptor. Em seguida aperte o parafuso 6 até que a canopla fique presa na haste. Da mesma maneira, abaixe a canopla pequena 4 até quase encostar no motor e aperte o parafuso.

Posicione a luminária 18 de modo que os pinos dessa se encaixem nas cavidades do soquete, em seguida gire-a no sentido horário até que sinta um leve clique. Verifique que a luminária esteja presa.

A montagem está completa e seu ventilador Inspire Slim 80 pronto para o uso.

Controle remoto IC55 (acompanha o ventilador)

1 Características:

- 1.1. O controle remoto IC55 é um conjunto composto por um transmissor (normalmente chamado de controle remoto), e um módulo receptor que é instalado junto ao ventilador.
- 1.2. O controle remoto IC55 foi projetado para não gerar "zumbido" no motor do ventilador.
- 1.3. Não é necessário o uso de fiação adicional além da já existente.
- 1.4. É possível ajustar a velocidade em três níveis e nos dois sentidos de rotação (ventilação e exaustão).
- 1.5. É possível ligar e desligar a luminária.
- 1.6. É possível controlar o ventilador e luminária com o transmissor juntamente com o Controle de Parede tipo "A" (para circuitos simples) ou "A" e "B" (para circuitos paralelos). O controle tipo "B" não é fornecido com o produto e é opcional.

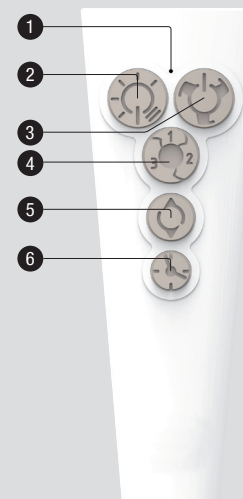
2 Instalação elétrica

⚠ Desligue a rede elétrica antes de iniciar a instalação.

- 2.1. O módulo receptor e capacitores devem ser instalados junto ao teto, dentro da canopla superior do ventilador. (Nos esquemas, o capacitor que acompanha o ventilador, é mostrado como um cilindro, mas ele pode, também, ter a forma de uma pequena caixa retangular).
- 2.2. Faça as ligações dos fios de acordo com os esquemas.
- 2.3. O ventilador e luminária podem ser comandados pelo transmissor ou pelo controle de parede.

Entendendo seu controle remoto IC55

1. Luz indicadora de bateria
2. Liga/Desliga luminária
3. Liga/Desliga ventilador
4. Controle de velocidade
5. Controle de reversão
6. Timer



3 Instruções de uso:

- 3.1. Antes de tudo, a tecla geral do controle de parede deve ser ligada. Neste momento a luminária do ventilador acende.
Se a ventilação não for usada, este interruptor pode ser usado como um interruptor de luz comum.
- 3.2. O controle remoto é mostrado abaixo à esquerda. Sempre que o receptor aceita um comando do transmissor, é gerado um sinal sonoro (bip).
- 3.3. O transmissor tem cinco botões:
 - 3.3.1. Botão "luminária", apaga ou acende a lâmpada a cada toque.
 - 3.3.2. Botão "ventilador", liga ou desliga o ventilador a cada toque. É produzido um bip curto quando o motor é ligado e um longo quando desligado. Sempre que o ventilador for ligado pelo controle remoto, a velocidade e o sentido de giro serão os mesmos da última vez que foi usado, mas se o desligamento foi feito pelo interruptor da parede, a velocidade será a máxima e o sentido de giro dependerá da instalação.
 - 3.3.3. Botão "velocidade", ajusta a velocidade do ventilador em três níveis de forma sequencial: Máximo (1 bip), Médio (2 bips) e Mínimo (3 bips).
Se o ventilador for desligado apenas pelo controle remoto, quando for religado, voltará na velocidade e sentido de giro selecionados anteriormente.
Se o controle de parede for desligado estas informações são perdidas.
 - 3.3.4. Botão "reversão", muda o sentido de giro do ventilador (ventilação ou exaustão).
Durante a reversão (7 segundos aprox.) o botão "timer" e o próprio "reversão" não funcionam.
 - 3.3.5. Botão "timer", controla o desligamento automático do ventilador após um período de tempo.
1º toque, o timer é ajustado para uma hora (1 bip).
2º toque, para duas horas (2 bips).
3º toque, para quatro horas (3 bips).
4º toque, o timer é cancelado (1 bip longo).
- 3.4. Os botões "velocidade", "reversão" e "timer" só funcionam se o ventilador estiver ligado e girando.