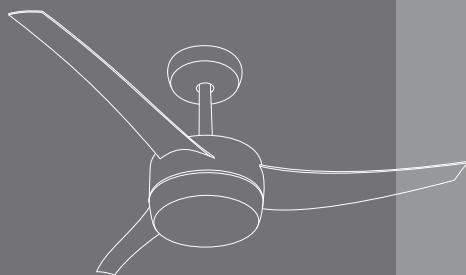


Efyx[®] Lunik

3 pás

Parabéns! Você acabou de adquirir um ventilador de teto com luminária, especialmente criado para trazer mais conforto e beleza aos ambientes.

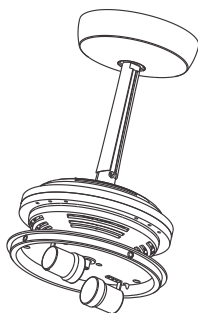
Com design diferenciado o Efyx Lunik3[®] é pré-montado. Siga todas as instruções deste manual.



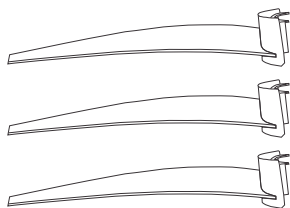
Manual Técnico e Certificado de Garantia

A ANTES DE INSTALAR

1) Conhecendo o Efyx Lunik3®



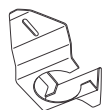
A) conjunto do motor;



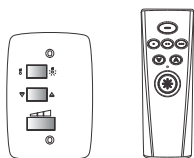
B) 03 pás soltas;



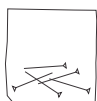
C) 01 plafon;



D) 01 suporte para fixação do ventilador no teto;



E) 01 controle de funções do ventilador: parede ou remoto;



F) embalagem plástica com 06 parafusos.

2) Recomendações Gerais

Antes de instalar ou realizar manutenções no ventilador, certifique-se de que o disjuntor do local de instalação esteja desligado.

O local de instalação do ventilador de teto deve suportar uma carga de 21 kg. É necessário que haja espaço para as pás rodarem sem obstáculos, com pelo menos 50 cm de distância delas para paredes ou móveis. Altura mínima recomendável: 2,30 m entre chão e pás.

Certifique-se de como estão as instalações elétricas do local e, de acordo com o Diagrama Elétrico para Instalação do Efyx Lunik3®, verifique se elas precisam de alguma adaptação.

Não instale o ventilador de teto em locais que possuam goteiras e vazamentos, assim como não utilize caixa de passagem plástica, pois há risco de queda.

Não fixe o ventilador de teto em forros de gesso ou madeira. Se este for seu caso, consulte um profissional especializado para providenciar a instalação em uma estrutura fixa e segura.

Quando ligado, não toque com as mãos nas pás do ventilador de teto, pois isso pode provocar acidentes.

Crianças não devem operar o ventilador de teto.

Caso o ventilador de teto pare de funcionar por qualquer motivo, deve ser desligado pelo interruptor e consultada a Assistência Técnica.

3) Materiais para instalação

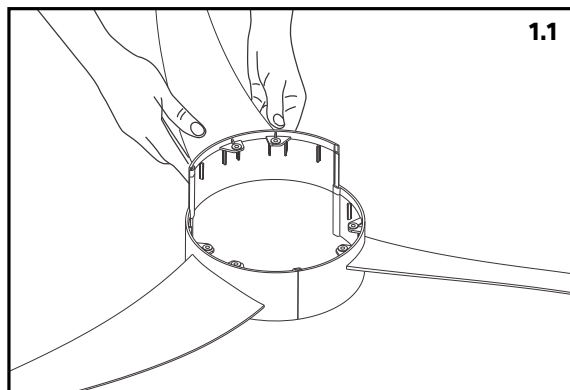
Para a instalação do Efyx Lunik3®, providencie uma chave Phillips, buchas e parafusos, de acordo com o tipo de material do seu teto.

- Lajes: parafusos e buchas de 8 mm de diâmetro.
- Vigas de madeira: parafusos auto-atarrachantes de 6 mm de diâmetro.
- Vigas de aço: parafusos M5 com porca auto-blocante.
- Caixas de passagem: parafusos para metal.

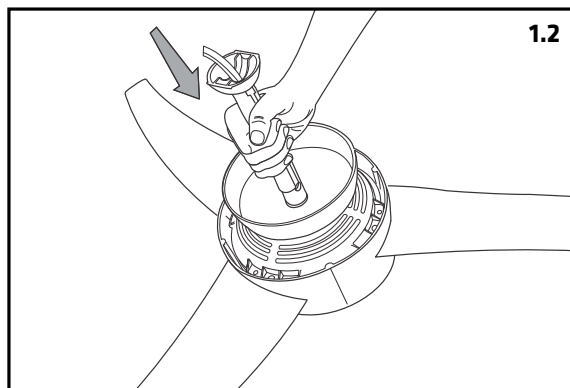
B MONTAGEM PASSO A PASSO

1) Encaixe das pás

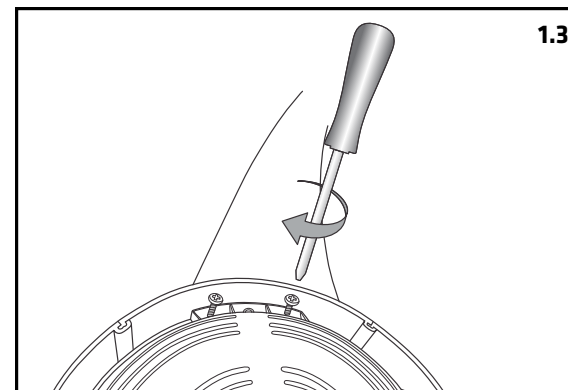
1.1 Utilizando as 3 pás, monte o conjunto circular do Efyx Lunik3®, encaixando as pás em sequência. Utilize o dedo polegar como apoio na parte superior da pá e o dedo indicador para guiar a peça no friso por onde deve correr a pá.



1.2 Insira o conjunto de pás previamente montadas no conjunto do motor (composto pelo motor, haste, canopla e capa) alinhando os furos das pás com os furos do motor.



1.3 Com a chave Phillips, fixe as pás ao motor com os 6 parafusos. Dois em cada peça, nos furos disponíveis.



IMPORTANTE: Passe a mão pelo topo do conjunto circular para conferir se os encaixes estão corretamente nivelados. Caso exista alguma saliência nas junções das pás, ajuste-as novamente de modo que fiquem niveladas.

2) Fixação do suporte no teto



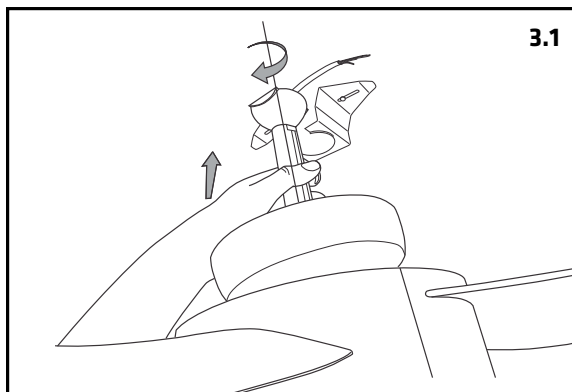
Providencie o material necessário para a fixação do suporte, de acordo com a sua necessidade (ver no item Materiais para Instalação). O apoio deverá ficar bem fixo.

3) Encaixe da haste no suporte e ligação dos fios

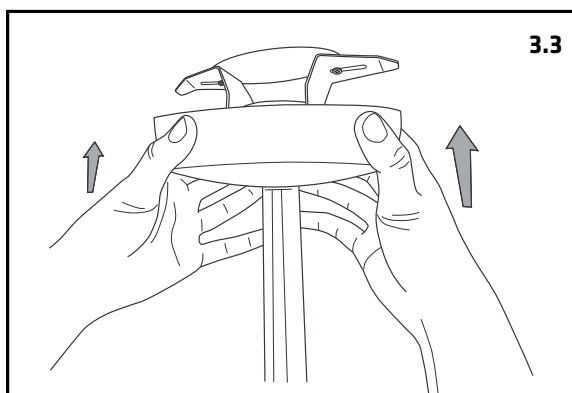
3.1 Encaixe a haste no suporte a partir da abertura lateral do mesmo. Gire-a 90 graus até que esteja bem apoiada.

3.2 Una os fios do Efyx Lunik3® à fiação da rede elétrica. (ver item C)

3.3 Quando terminar, suba a canopla, embutindo os fios. Encaixe levemente o perfil metálico nas laterais da peça plástica.



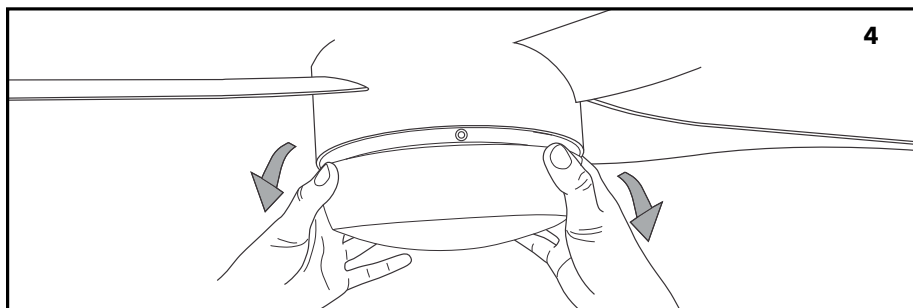
3.1



3.3

4) Lâmpadas e plafon

Coloque 02 lâmpadas - **eletrônicas ou LED**. Depois, segure o plafon pela lateral e encaixe-o pressionando contra o refletor.



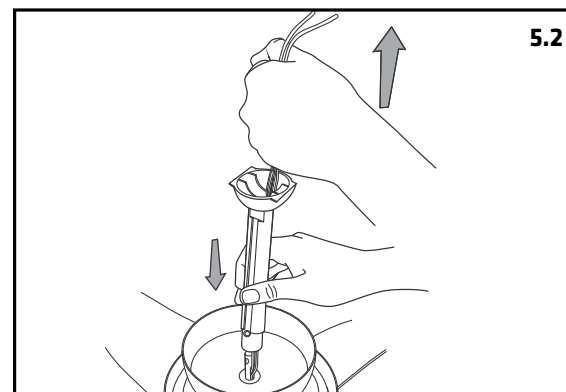
4

5) Substituição da haste padrão pela haste menor (acessório opcional - consulte a loja)

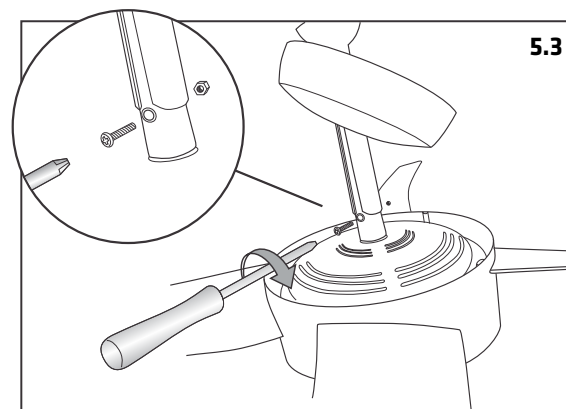
5.1 Com a chave Phillips, desparafuse a haste padrão e retire-a passando os fios cuidadosamente pela parte interior da haste.

5.2 Levante a haste menor perpendicularmente ao Efyx Lunik3® puxando os fios para aproximá-la do eixo metálico do motor.

5.3 Gire a haste até que o furo em sua lateral coincida com o furo do eixo metálico. No espaço indicado, encaixe a porca. No outro lado, fixe o parafuso menor, com a ajuda da chave Phillips.



5.2

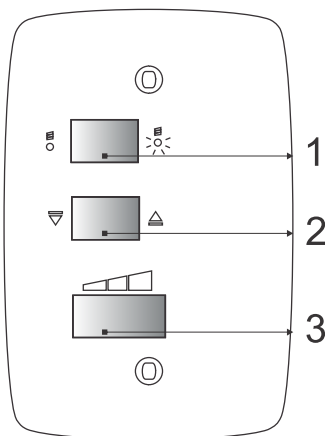


5.3

CONTROLE FIXO

1) Conhecendo o Controle Fixo

- 1 - Liga e desliga a luminária
- 2 - Liga e desliga o ventilador, exaustão e ventilação
- 3 - Velocidades Mínima, Média e Máxima

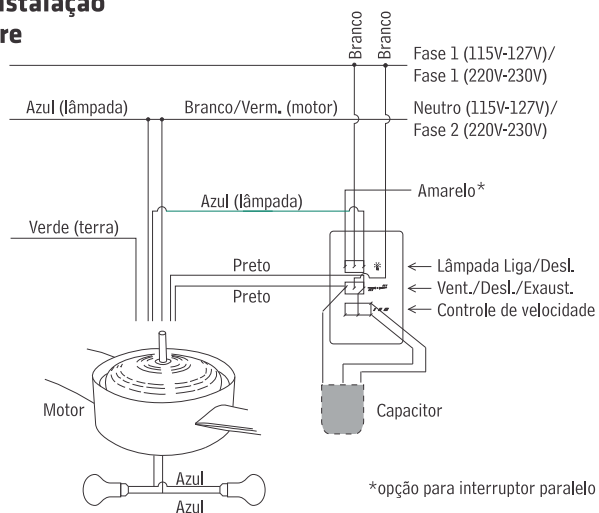


2) Diagrama de instalação

Escolha o diagrama correspondente a sua rede elétrica.

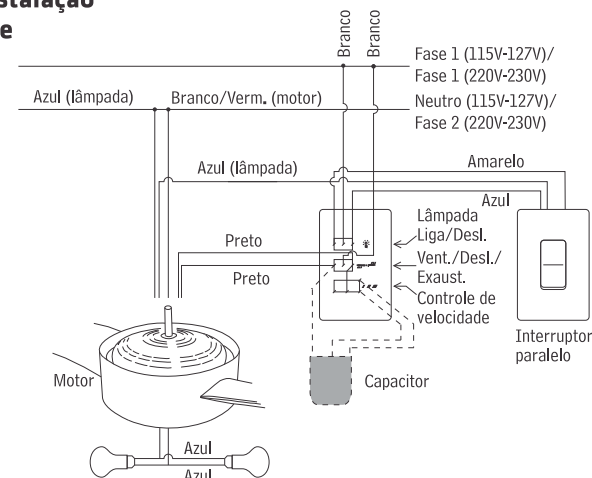
2.1) Diagrama para instalação elétrica com lustre

Diagrama elétrico
115V/127V (monofásico)
220V/230V (bifásico)



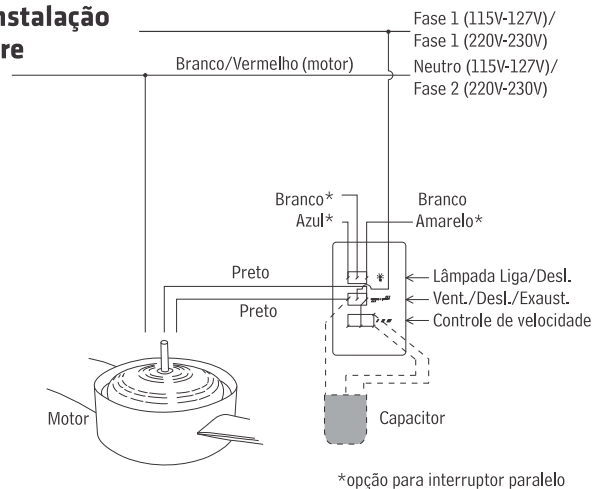
2.2) Diagrama para instalação elétrica com lustre (em paralelo)

Diagrama elétrico
115V/127V (monofásico)
220V/230V (bifásico)



2.3) Diagrama para instalação elétrica sem lustre

Diagrama elétrico
115V/127V (monofásico)
220V/230V (bifásico)



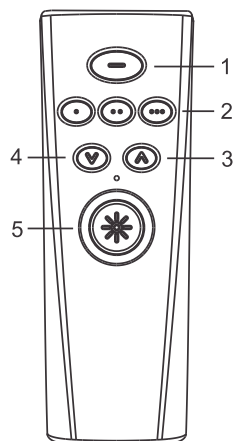
ATENÇÃO! Recomendações

O fio terra deverá ser ligado a um condutor de proteção de instalação conforme a norma NBR5410. Antes de instalar o ventilador, certifique-se de que o disjuntor do local de instalação esteja desligado. Use fio de 1 mm² de secção para alimentar os dois fios pretos do interruptor ao ventilador. O controle do Efyx Lunik3[®] deve ser instalado na caixa de passagem 4X2.

D CONTROLE REMOTO

1) Conhecendo o Controle Remoto

- 1 - Liga e desliga o ventilador
- 2 - Velocidades
 - 2.1 - mínima
 - 2.2 - média
 - 2.3 - máxima
- 3 - Exaustão
- 4 - Ventilação
- 5 - Liga e desliga a luminária



2) Descrição do Controle Remoto

1) Tecla liga e desliga o ventilador - Ao pressionar essa tecla o ventilador inicia na velocidade máxima no sentido de rotação anteriormente selecionado. Pressione novamente para desligá-lo.

2) Teclas de velocidade - Liga ou altera a velocidade do ventilador conforme a tecla selecionada.

3) Teclas de ventilação ou exaustão - Alteram o sentido do vento produzido pelo ventilador. Como forma de proteção ao motor, ao fazer a inversão de rotação o ventilador automaticamente se desligará e alguns segundos depois iniciará a rotação no sentido contrário.

4) Tecla liga e desliga a luminária - o acionamento pode ser feito pelo controle remoto ou através do interruptor de parede (vide diagrama para instalação).

3) Programação e desprogramação do Controle Remoto

Este recurso permite que um único ventilador seja acionado por até 20 controles remotos ou mais de um ventilador ser acionado por um único controle remoto.

- 1° - O receptor deve estar ligado;
- 2° - Pressione a única tecla no receptor;
- 3° - Em seguida pressione qualquer tecla do controle remoto a ser gravado no receptor, 1 bipe sinaliza que foi gravado com sucesso.

Caso você não escute o BIPE, realize novamente os passos acima.

Para desgravar o(s) controle(s) no receptor

- 1° - O receptor deve estar ligado;
- 2° - Pressione a única tecla no receptor até escutar 1 bipe contínuo longo indicando que todos os controles remotos foram apagados da memória com sucesso.

Obs.: O receptor já vem com um controle remoto gravado, não necessita gravá-lo novamente, a não ser quando a “desgravação do controle” for realizada.

4) Fixação do suporte do controle remoto

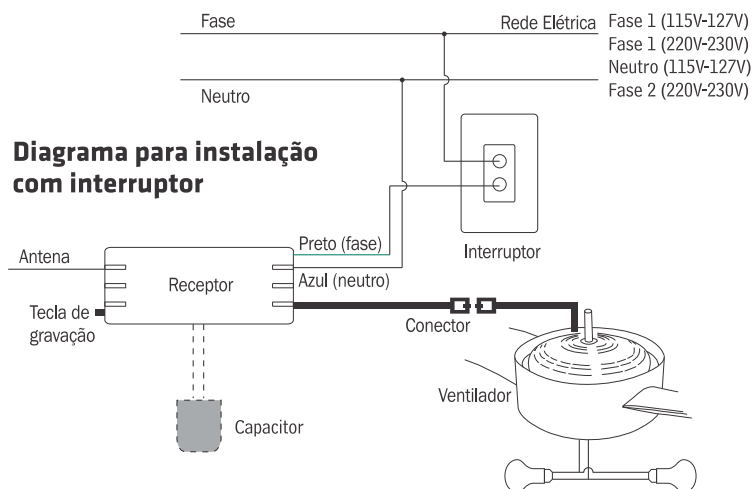
O suporte do controle remoto pode ser fixado com parafusos ou fita dupla-face. Escolha a melhor opção, conforme o local a ser instalado.



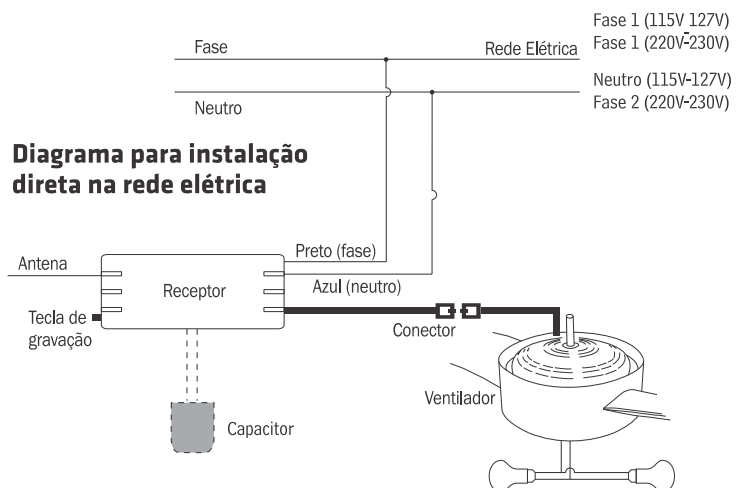
5) Diagrama de instalação do Controle Remoto

Escolha o diagrama correspondente a sua rede elétrica.

5.1) Diagrama para instalação com interruptor



5.2) Diagrama para instalação direta na rede elétrica



F ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO VENTILADOR DE TETO

Rotação máxima

127V - 300 RPM
220V - 290 RPM (na velocidade alta)

Potência máxima consumida pelo motor

130W
Consumo mensal (1 hora diária de uso)
127V 3,37 kWh
220V 2,69 kWh (na velocidade alta)

Luminária

02 lâmpadas eletrônicas OU
02 lâmpadas LED

Área de ventilação

20 m²

Altura

Com haste maior: 41 cm
Com haste menor: 32 cm

Diâmetro

106 cm

Peso líquido

4,5 kg

Voltagem

127VAC-60Hz-130W; 220VAC-60Hz-130W

Material

Termoplásticos recicláveis - ABS e policarbonato

Clima tropical

T

F ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO CONTROLE REMOTO

Controle remoto alimentação: Bateria 9V;

Receptor alimentação: 127V ou 220V

Frequência: 60Hz

ATENÇÃO: Este Controle Remoto somente pode ser utilizado para ventilador de teto com luminária Efyx.

G MANUTENÇÃO

Atenção! Antes de trocar as lâmpadas e efetuar a limpeza certifique-se de que o disjuntor do local onde o ventilador está instalado **esteja desligado**.

Troca das lâmpadas

- Retire o plafon segurando pelas laterais e puxe-o para baixo desencaixando do refletor.
- Troque as lâmpadas.
- Recoloque o plafon. (ver item 4)

Limpeza

- Limpe as peças plásticas com pano úmido e sabão neutro.
- Não use pano molhado no motor nem insira objetos nos vãos.

H TERMO DE GARANTIA

Fica assegurado ao primeiro comprador deste ventilador Efyx Lunik3® a **garantia de 01 ano** (sendo 90 dias por lei e mais 275 dias por concessão da Efyx) a partir da data de emissão da Nota Fiscal de compra de produto.

Esta garantia cobre defeitos de fabricação nas condições estabelecidas pelo Código de Defesa do Consumidor.

Esta garantia **não cobre o deslocamento do técnico até o local onde o produto estiver instalado**. Sendo assim, a empresa ou pessoa credenciada pela Efyx para realizar a assistência técnica se **reserva o direito de cobrar uma taxa**, previamente acertada, para a realização do mesmo.

Declaramos nula e sem efeito esta garantia nas situações descritas abaixo:

- A. Utilização e instalação do produto em desacordo com o manual técnico;**
- B. Se o produto apresentar evidências de que sofreu modificações não autorizadas pela Efyx (ex: uso de CONTROLES REMOTOS de outras marcas, substituição da LUMINÁRIA ORIGINAL);**
- C. Se o produto apresentar evidências de que sofreu danos decorrente de DESCARGA ELÉTRICA;**
- D. Se o produto for danificado em decorrência de acidentes de transporte;**
- E. Assistência técnica realizada por empresa ou pessoas não credenciadas pela Efyx;**

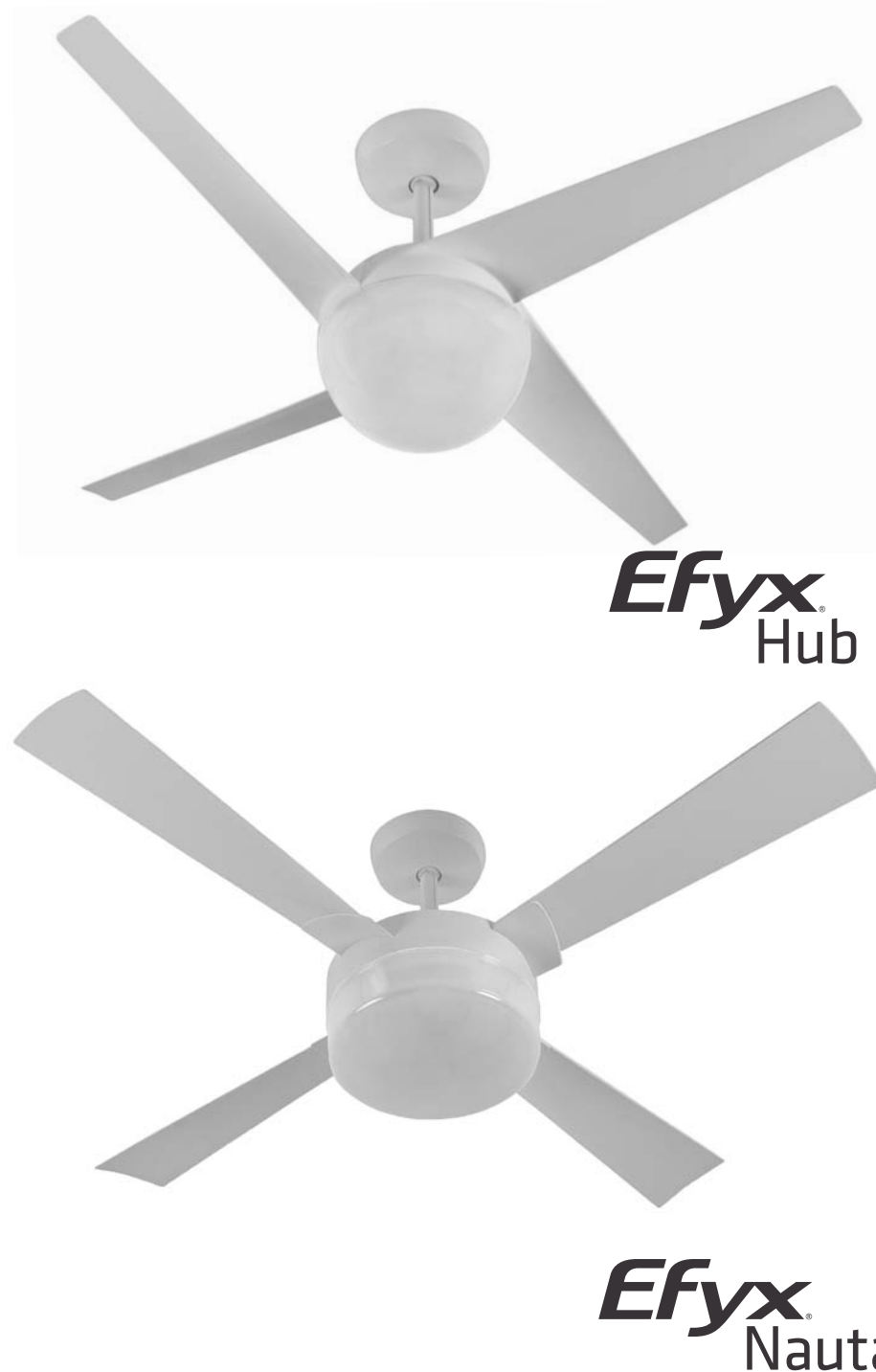
Garantias implícitas - esta garantia substitui todas as outras garantias, explícitas ou implícitas, e nenhum representante ou terceiro está autorizado a assu-mir qualquer outra obrigação relacionada à venda de nossos produtos em nome da Efyx.

A Efyx não se responsabilizará por quaisquer danos diretos, indiretos ou resultantes de uso ou desempenho do produto, ou outros prejuízos relativos a danos de propriedade ou prejuízos pecuniários, em não cumprimento deste manual.

A presente garantia só é válida para produtos adquiridos e utilizados no Brasil. Para atendimento em garantia e esclarecimento de dúvidas, procure seu revendedor ou entre em contato com a Efyx:

Efyx Comercial Ltda.
CNPJ 11.058.469/0001-06

Telefone
(11) 3934 4428 - opção 2



Efyx[®]

ventilador de teto com luminária

www.efyx.com.br