



VENTILADOR DE TETO

VT633 | VT673



MANUAL DO USUÁRIO

PARABÉNS. VOCÊ FEZ A MELHOR ESCOLHA.

Você acaba de adquirir um produto de alta qualidade. Seu ventilador de teto foi desenvolvido a partir de extensos estudos realizados em conceituados centros tecnológicos. É um produto único, com inúmeras características que irão oferecer a você o máximo conforto e satisfação.

AERODINÂMICA

Muito mais vento, com menos barulho.
Aerodinâmica desenvolvida em parceria com a USP.

DESIGN

Super bonito, com desenho suave e integrado.
Produzido com materiais nobres, brilho e resistência.

ECONOMIA

Máxima eficiência energética em todas as velocidades, com triplo A em consumo de energia certificado pelo Inmetro.

CONTROLE DE PAREDE (VT633)

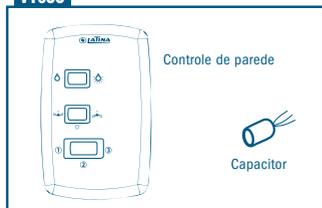
Prático e fácil de usar.
Controle com três níveis de ventilação e exaustão.

CONTROLE REMOTO (VT673)

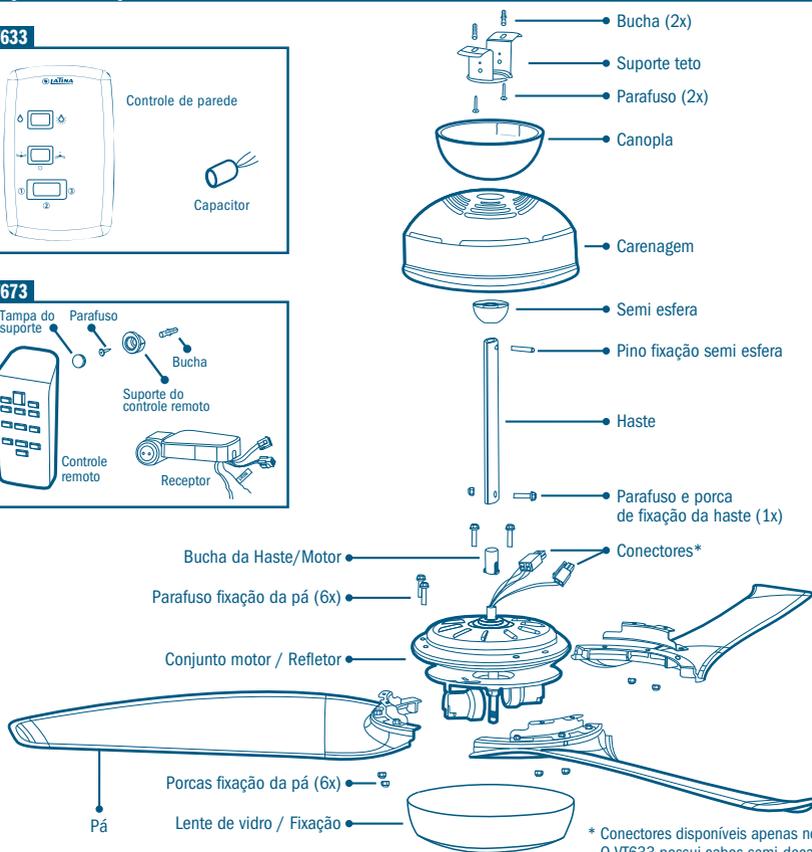
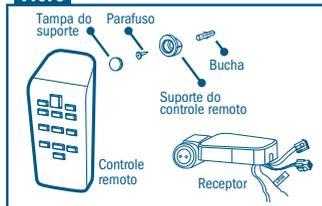
Controle moderno, simples instalação e não precisa apontar para o ventilador.
Acompanha suporte de parede.

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS

VT633



VT673



INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- O isolante elétrico usado na proteção dos motores pode exalar algum cheiro durante as primeiras horas de funcionamento. Caso isso ocorra, basta deixar seu ventilador funcionando por algumas horas para que o cheiro se dissipe.
- O controle do seu produto foi dimensionado para controlar apenas um ventilador. Utilizá-lo em mais de um ventilador poderá danificar permanentemente o seu produto.
- Observar tensão do produto (127V ou 220V).
- Não toque nas pás do ventilador em funcionamento, elas podem provocar acidentes.
- Crianças não devem operar o ventilador de teto sem o acompanhamento de um adulto.
- Caso o ventilador pare de funcionar, ele deverá ser desligado pelo interruptor e a Assistência Técnica deverá ser consultada.
- A empresa se reserva ao direito de alterar o produto sem aviso prévio.

VT633 - CONTROLE DE PAREDE

- Cuidado ao instalar o controle de parede na caixa embutida. Não deixe que fios ou outras partes da caixa entrem em contato com os componentes eletrônicos.

VT673 - CONTROLE REMOTO

- O Dimmer* não funciona com lâmpadas econômicas convencionais, neste caso, sempre utilize a iluminação no máximo. Utilizar o dimmer em lâmpadas que não permitem essa função pode danificar o controle e a lâmpada.

*função Dimmer disponível apenas no VT673

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

Retire as peças do ventilador da embalagem.

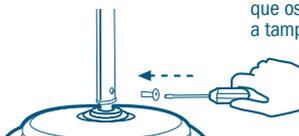
- 1 Realize a montagem do seu produto com cuidado. Danos no refletor metálico podem causar ruídos durante o funcionamento do produto.



- 2 Faça a fixação das pás no motor com os parafusos, utilizando uma chave de boca nº 8 e uma chave Philips apertando o conjunto até a fixação completa. Evite que as pás sejam pressionadas umas contra as outras durante a montagem, se houver desbalanceamento ou ruído, refaça a montagem.



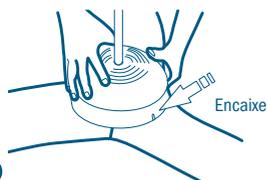
Encaixe a Bucha da Haste no eixo do motor e passe os fios por sua lateral.



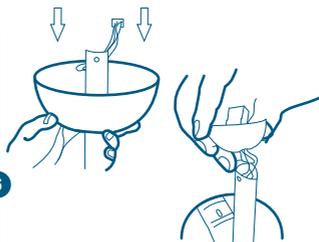
ATENÇÃO: durante a instalação, certifique-se que os cabos não fiquem em contato com a tampa branca do motor.



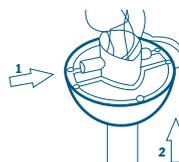
- 4 Com os fios posicionados nas laterais da Bucha da Haste, passe-os pela Haste até a outra extremidade. Fixe a Haste no eixo do motor utilizando o parafuso e a porca de fixação. **Certifique-se que o conjunto esteja devidamente fixado para evitar acidentes.**



- 5 Monte a carenagem sobre as pás, encaixando as garras internas da carenagem nos alojamentos das pás. É necessário aplicar pressão para o encaixe completo da peça.



Monte a canopla, passando-a pela haste metálica. Encaixe a semi-esfera na haste até deixar o furo livre.



Coloque o pino de fixação da semi-esfera no furo da haste. Empurre a semi-esfera contra o pino até o encaixe completo (travamento).

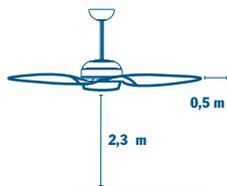
INSTRUÇÕES INSTALAÇÃO

Antes de iniciar a instalação ou manutenção do produto, certifique-se de que a energia elétrica do ponto a ser utilizado esteja desligada. Interruptores ligados em paralelo podem ser utilizados normalmente. Verifique se a tensão da rede está de acordo com o produto.

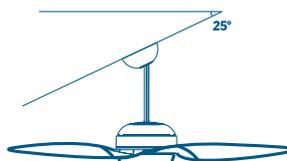
- 1** Para o VT673, o ponto de energia deve estar conectado a um interruptor. Em caso de falta de energia, quando a mesma for reestabelecida, a iluminação será ligada automaticamente. Dessa forma, é importante que o ponto de energia esteja conectado a um interruptor e que o mesmo seja desligado em ausências prolongadas.

- 2** Certifique-se de que a bitola do fio e o disjuntor do ponto de energia atendem as especificações do produto (Ver tabela CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS). O fio terra deve ser conectado a um aterramento eficiente, conforme a norma ABNT - NBR 5410. Em caso de dúvidas consulte um electricista de sua confiança.

- 3** O local da instalação do ventilador deverá suportar uma carga mínima de 25 kg e deve estar protegido de goteiras e vazamentos, da chuva e do sol (a exposição ao sol ou calor excessivo pode amarelar seu produto). Não utilizar caixas plásticas* para fixar seu produto. Não instalar diretamente em teto de gesso. A Latina não se responsabiliza pela instalação feita em local não condizente com o manual.



- 4** Certifique-se de que o local escolhido para a instalação possibilite a livre rotação das pás, mantendo sempre a distância mínima de 2,3m do piso até as pás e 0,5m das paredes até a ponta das pás. Para instalação com haste de dimensões diferenciadas, consulte a Assistência Técnica.

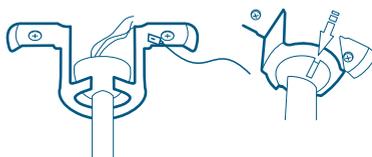


- 5** Seu produto pode ser instalado também em tetos inclinados. A inclinação máxima permitida é de 25°.

VT633 - INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO - CONTROLE DE PAREDE



- 6** Fixação do suporte de teto:
Laje: buchas S8 + parafuso auto-atarraxante nº 10 x 40 mm (acompanha o ventilador).
Madeira: parafuso auto-atarraxante nº 10 x 25 mm.
Aço: parafuso M5 x 0,8 mm x comprimento necessário + porcas autoblocantes.
Atenção: Cuidado para não amassar e/ou deformar o suporte para não dificultar a finalização da instalação.

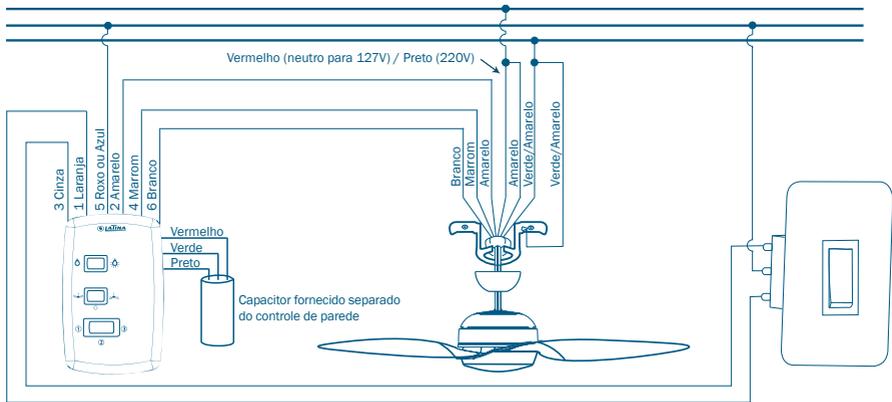


- 7** Encaixe a semi-esfera no suporte de teto. Gire a haste até que a ranhura da semi-esfera encaixe na lingüeta do suporte de teto.
Atenção: após a montagem completa do seu ventilador, verifique novamente se o conjunto está travado (lingüeta/ranhura).

* A "caixa plástica" mencionada neste manual refere-se à caixa embutida no teto, onde normalmente se fixam as luminárias. O plástico geralmente não é adequado para instalação de ventiladores de teto.

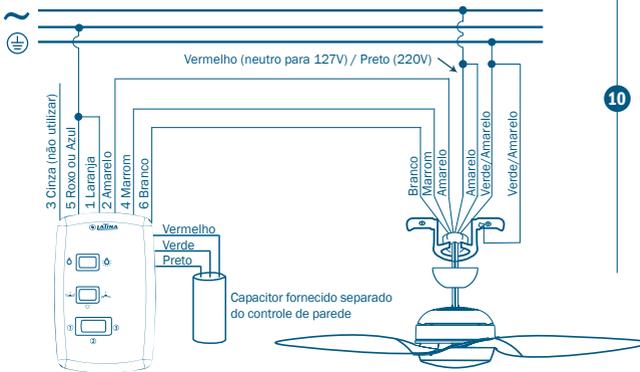
8 Para instalações utilizando ligação em paralelo siga o esquema abaixo:

127V / 220V



9 Para instalações sem utilização de ligação em paralelo siga o esquema abaixo:

127V / 220V



10

Monte a canopla, girando no sentido horário, para que as garras plásticas fixem nas abas de fixação.

VT673 - INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO - CONTROLE REMOTO

fixação da casa fio terra



6

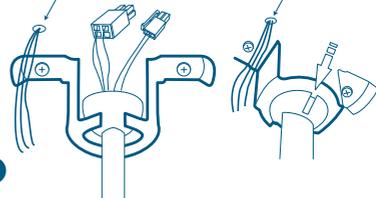
Fixação do suporte de teto:

Laje: buchas S8 + parafuso autoatarrachante nº 10 x 40mm (acompanha o ventilador).
Madeira: parafuso autoatarrachante nº 10 x 25mm.
Aço: parafuso M5 x 0,8mm x comprimento necessário + porcas autoblocantes.

Atenção: a fixação deve estar deslocada do centro do suporte para facilitar o encaixe do receptor.

fixação da casa

fixação da casa

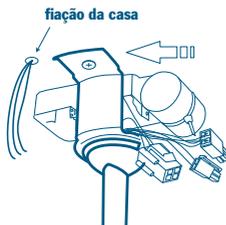


7

Encaixe a semi-esfera no suporte de teto. Gire a haste até que a ranhura da semi-esfera encaixe na lingüeta do suporte de teto.

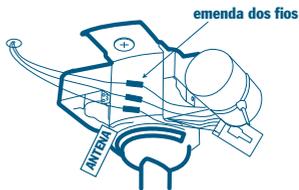
ATENÇÃO: após a montagem completa do seu ventilador, verifique novamente se o conjunto está travado (lingüeta/ranhura).

* A "caixa plástica" mencionada neste manual refere-se à caixa embutida no teto, onde normalmente se fixam as luminárias. O plástico geralmente não é adequado para instalação de ventiladores de teto.



8

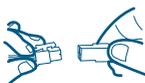
Encaixe o receptor entre o teto conforme sentido indicado acima. Se encontrar dificuldades no encaixe, verifique se o suporte foi amassado durante a fixação. Retire o ventilador, solte um pouco os parafusos e ajuste o suporte com cuidado para não danificá-lo.



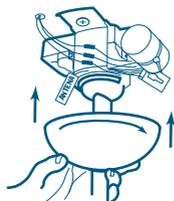
9

Faça a emenda dos 2 fios de alimentação do receptor (desencapados) com os 2 fios de alimentação da sua casa. Faça a emenda do fio terra (verde/amarelo) e encaixe no suporte de teto. Encaixe os conectores do receptor aos conectores do ventilador.

ATENÇÃO: cortar os fios dos conectores ocasiona a perda de garantia.



10



Encaixe os conectores do receptor ao conector do ventilador.

Monte a canopla, girando no sentido horário, para que as garras plásticas fixem nas abas de fixação. Para melhorar o alcance do controle remoto, posicione a antena do lado oposto aos outros fios.

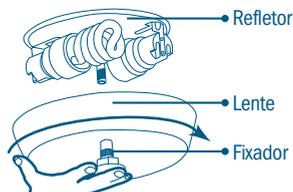
Verifique se a antena está próxima aos fios de energia. Isso pode causar ruído no sinal e diminuir o alcance do controle. Coloque a antena do lado oposto da fiação.

MONTAGEM DA LUMINÁRIA

⚠ Limpe a lente de vidro com um pano úmido antes da instalação.

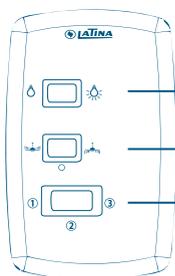
- Durante a montagem da luminária certifique-se de que a rede elétrica está desligada.
- Conecte as lâmpadas (as lâmpadas não acompanham o produto).
- Certifique-se que a lâmpada está devidamente fixada no bocal para não gerar ruído com a vibração do produto.
- A utilização de lâmpadas com potência superior ao especificado pode danificar permanentemente seu produto, causando a perda da garantia.

- O não cumprimento das observações acima pode deixar o fixador plástico com aspecto de queimado.
- Fixe a lente de vidro, rosqueando a lente no sentido horário.
- Não aplique força excessiva para não danificar a rosca.
- Poderão ser utilizadas até 2 lâmpadas base E27 (incandescente ou econômicas) de no máximo **25W cada**, respeitando as dimensões máximas indicadas.
- O Dimmer* não funciona com lâmpadas econômicas convencionais, neste caso, sempre utilize a iluminação no máximo. Utilizar o dimmer em lâmpadas que não permitem essa função pode danificar o controle e a lâmpada.



* O Dimmer, disponível apenas no VT673, não funciona com lâmpadas econômicas convencionais, neste caso utilize sempre a iluminação no máximo. Utilizar o dimmer em lâmpadas que não permitem esta função pode danificar o controle e a lâmpada.

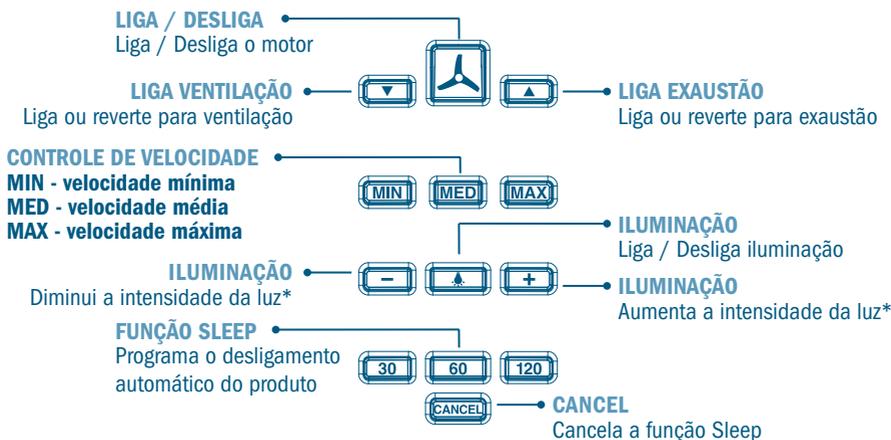
VT633 - FUNCIONAMENTO DO CONTROLE DE PAREDE



- ILUMINAÇÃO**
Desliga / Liga iluminação
- LIGA / DESLIGA / REVERTE**
Liga, desliga ou reverte o ventilador
- CONTROLE DE VELOCIDADE**
Ajuste da velocidade do motor

- Ao ligar o ventilador, sempre inicie na velocidade máxima.
- Aguarde a parada do motor para alternar entre ventilação e exaustão.
- O controle foi dimensionado para ligar apenas um ventilador. Utilizá-lo em mais de um ventilador poderá danificar permanentemente o seu produto.
- É característica normal do produto as velocidades de exaustão e ventilação não serem iguais.

VT673 - FUNCIONAMENTO DO CONTROLE REMOTO



* O Dimmer não funciona com lâmpadas econômicas convencionais, neste caso, sempre utilize a iluminação no máximo. Utilizar o dimmer em lâmpadas que não permitem essa função pode danificar o controle e a lâmpada.

Memória inteligente: seu ventilador armazena a intensidade luminosa e o sentido de giro do motor no momento em que é desligado. A memória só é apagada quando a alimentação do produto é cortada (ex: desligar o interruptor).

Ao ser ligado ou ao reverter o sentido de rotação, o motor sempre parte na velocidade máxima. Para sua comodidade, ao ligar o interruptor, seu produto ligará automaticamente a iluminação na intensidade máxima.

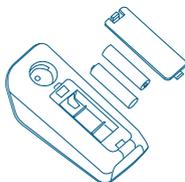
Em caso de falta de energia, quando a mesma for reestabelecida, a iluminação será ligada automaticamente. Dessa forma, é importante que o ponto de energia esteja conectado a um interruptor e que o mesmo seja desligado em ausências prolongadas.

RECICLAGEM OBRIGATÓRIA - Devolva a pilha ao revendedor ou assistência técnica credenciada no ato da troca conforme resolução CONAMA 401/08 de 04/11/2008. Não jogue no lixo. Os pontos de venda são obrigados a aceitar a devolução de suas pilhas/baterias usadas, bem como armazená-las em local adequado e devolvê-las ao fabricante para reciclagem.

MONTAGEM DO CONTROLE REMOTO - VT673



Para instalar o suporte de parede do controle remoto, escolha o local desejado e utilize as buchas e parafusos S5 (fornecidos com o produto) para fixação.



Coloque as pilhas no controle remoto, seguindo indicação de posicionamento demarcados no controle. Introduza sempre o lado positivo da pilha primeiro. O controle utiliza duas pilhas AAA (não são fornecidas com o produto).

PROBLEMAS E SOLUÇÕES



ANTES DE SOLICITAR A PRESENÇA DE UM TÉCNICO, VERIFIQUE AS POSSÍVEIS CAUSAS DO PROBLEMA. ALGUMAS VEZES VOCÊ MESMO PODE RESOLVÊ-LO.

PROBLEMA	SOLUÇÕES
Dificuldade no encaixe da canopla.	Acomode corretamente a fiação e certifique-se de que o receptor (VT673) está encaixado até o fim do suporte metálico.
	Verifique se o suporte de teto está preso devidamente e se não está amassado.
Ventilador ou lâmpada não ligam.	Verificar se a tensão está de acordo com o produto (127V/220V), se o interruptor está ligado, se a lâmpada está queimada e devidamente encaixada. Verifique a instalação do interruptor em paralelo* (se aplicável).
Ruído durante o funcionamento.	Verificar se as pás foram fixadas completamente (apertar os parafusos), se a montagem da carenagem foi feita corretamente, e se as lâmpadas estão devidamente encaixadas.
Anomalia de funcionamento das lâmpadas.	Verifique se a lâmpada está queimada ou indevidamente encaixada, se possui potência menor ou igual a 25W (ver item "Montagem da Luminária"). Caso esteja utilizando lâmpadas econômicas que não permitem dimerização, certifique-se que o Dimmer* esteja no máximo (ver item VT673 - Funcionamento do Controle remoto). Em alguns casos a lâmpada econômica pode piscar mesmo com a luminária desligada, caso isso ocorra entre em contato com o fabricante da lâmpada.
Lâmpada acende sozinha. (apenas VT673)	Em caso de falta de energia, quando a mesma for restabelecida, a iluminação será ligada automaticamente. Dessa forma, é importante que o ponto de energia esteja conectado a um interruptor e que o mesmo seja desligado em ausências prolongadas.
Dificuldade no acionamento do controle remoto. (apenas VT673)	Verifique se a antena está próxima aos cabos de energia. Isso pode causar ruído no sinal e diminuir o alcance do controle. Coloque a antena do lado oposto da fiação.
	O acionamento do controle remoto requer um toque prolongado nas teclas (aproximadamente 1s).
	Verifique a bateria.
	Aparelhos emissores de rádio frequência como telefones sem fio e roteadores wireless, podem provocar interferência reduzindo o alcance do controle remoto do ventilador. Neste caso, procure instalar esse tipo de aparelho o mais distante possível do ventilador.

* O dimmer, disponível apenas no VT673, não funciona com lâmpadas econômicas convencionais, neste caso utilize sempre a iluminação no máximo. Utilizar o dimmer em lâmpadas que não permitem esta função pode danificar o controle e a lâmpada.

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Antes de efetuar qualquer limpeza ou manutenção no produto, certifique-se que a chave geral de energia encontra-se devidamente desligada.

Deve ser realizada manutenção preventiva a cada 6 meses, verificando os parafusos das pás e a fixação no teto.

O seu ventilador de teto é fabricado com materiais de alta qualidade, proporcionando a eficiência e o desempenho exigidos por nossos clientes.

Para que ele mantenha estas características ao longo de sua vida útil, é importante limpar regularmente as peças plásticas, utilizando um pano limpo umedecido em uma solução de água e sabão neutro. O acúmulo de gordura nas pás podem agredir o plástico e danificar o produto.

Por questões de segurança, a limpeza do seu produto deverá ser realizada a cada três meses ou menos, caso seu produto esteja em ambientes com gordura ou poeira. Nesses casos, observando qualquer irregularidade ou dano, orientamos à suspender o uso do produto.

Durante a limpeza não utilize solventes, sabão em pasta, removedores ou materiais abrasivos. Isto pode causar danos permanentes, como perda de brilho ou comprometimento dos seus componentes.

TROCA DAS LÂMPADAS - LIMPEZA DAS LUMINÁRIAS

Antes de iniciar a troca das lâmpadas de seu ventilador, certifique-se de que a rede elétrica esteja desligada. Aguarde o resfriamento total da lente de vidro e das lâmpadas.



Segure a haste e gire a lente no sentido anti-horário para soltá-la do produto. Segure a lente no momento que ela for solta.

Substitua a lâmpada queimada e/ou limpe a lente de vidro com um pano úmido e recoloque a lente girando no sentido horário. Não aplique força excessiva para não danificar a rosca.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GERAIS	
Número de pás	3
Diâmetro total	1,2m/ 48"
Área de ventilação	36m ²
Rotação nominal (máxima)	230 RPM
Tensão de alimentação	127 ou 220V - 60Hz
Iluminação	2 lâmpadas base E27 de, no máximo, 25W cada
Classe climática	T
Potência elétrica máxima do motor	130W
Potência elétrica máxima total	180W
Peso líquido (kg)	5

VT633 - CONTROLE DE PAREDE	
Tipo	Controle de parede
Velocidades	3 níveis: mínimo/médio/máximo
Reversão	Sim

VT673 - CONTROLE REMOTO	
Tipo	Controle remoto digital por radiofrequência (sem fio)
Velocidades	3 níveis: mínimo/médio/máximo
Reversão inteligente	Automática - pára, freia e reverte
Dimmer iluminação	Contínuo*
Timer	30/60/120 min
Memória	Intensidade luminosa e sentido de rotação
Pilha do controle remoto	2 pilhas modelo AAA (não inclusas)

* O dimmer não funciona com lâmpadas econômicas convencionais, neste caso sempre utilize a iluminação no máximo. Utilizar o dimmer em lâmpadas que não permitem esta função pode danificar o controle e a lâmpada.

CERTIFICADO E GARANTIA

Obedecemos e respeitamos toda a legislação brasileira dos direitos do consumidor, particularmente o “Código de Defesa do Consumidor”, nos termos da Lei 8.078, de 11/9/90. Contudo, indo além, este produto para uso doméstico, devidamente lacrado, é garantido pela Latina contra eventuais defeitos de matérias-primas, ou de fabricação, pelo prazo de 1 (um) ano a contar da data da venda (3 meses de garantia legal, mais 9 meses de garantia contratual), comprovada pela nota fiscal, que é parte integrante deste certificado e deve acompanhar o produto, quando no exercício da presente garantia.

Advertimos que a garantia estendida eventualmente contratada não possui qualquer relação obrigacional com a Fabricante, já que o contrato é mantido entre consumidor e seguradora que oferece esse tipo de serviço.

Constatado o defeito de fabricação, o sr. Consumidor deverá se dirigir imediatamente a um dos postos autorizados, credenciados pela Latina (0800 123 090) e únicos autorizados a fazer eventuais reparos, munido da nota fiscal de compra, onde o produto defeituoso, estando no prazo de garantia, será reparado. No prazo de garantia, a mão-de-obra para este serviço também será gratuita, ficando a cargo do consumidor as despesas com o transporte do produto até o posto autorizado.

Em localidades onde não existam postos autorizados, ou fora do perímetro urbano, o produto deverá ser enviado até o posto autorizado mais próximo, ficando por conta do sr. Consumidor as despesas com seguro e transporte.

Este termo de garantia será anulado e sem efeito na ocorrência de qualquer das seguintes hipóteses:

- Não forem cumpridas as recomendações contidas no manual do usuário fornecido pela Latina e que acompanha o produto;
- A etiqueta de identificação do produto for adulterada, rasurada ou removida;
- O produto for danificado em ocorrência de acidentes de transporte, armazenagem ou manuseio indevido;
- O defeito apresentado for causado por desgaste natural do produto, incluindo-se amarelamento das partes externas;
- Utilização de acessórios ou componentes, para instalação ou uso, não aprovados pela Latina ou em desacordo com as normas técnicas existentes no país;
- Ficar evidenciado que o produto sofreu uso indevido, modificações ou ainda consertos por pessoas ou entidades não autorizadas pela Latina;
- Se houver algum defeito na parte elétrica do produto, ocasionado por deficiência da instalação elétrica externa ou pela companhia de abastecimento de energia elétrica local.

A presente garantia só é válida para produtos adquiridos e utilizados no Brasil. Esta garantia não cobre:

- As lâmpadas;
- Despesas com instalação dos produtos;
- Chamadas relacionadas a informações que estejam contidas no manual do proprietário, ou que constem no próprio produto. Estes atendimentos, caso efetuados, serão cobrados;
- Danos em peças plásticas.

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

A Latina 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 das indicações deste manual.

ACESSE O SITE E CONHEÇA A LINHA COMPLETA DE PRODUTOS LATINA:

- PURIFICADORES DE ÁGUA
- BEBEDOUROS DE ÁGUA
- VENTILADORES DE TETO
- LAVADORAS DE ROUPA
- SECADORAS DE ROUPA

Utilize o QR CODE e saiba mais.



sac@latina.com.br



[/latinaeletror](https://www.facebook.com/latinaeletror)



[@latina_eletror](https://www.instagram.com/latina_eletror)



0800 123 090

REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA
www.latina.com.br

Latina Eletrodomésticos S.A.

Av. Getúlio Vargas, 2700 – São Carlos – SP - CEP 13571-272 – CNPJ 00.217.622/0001-76