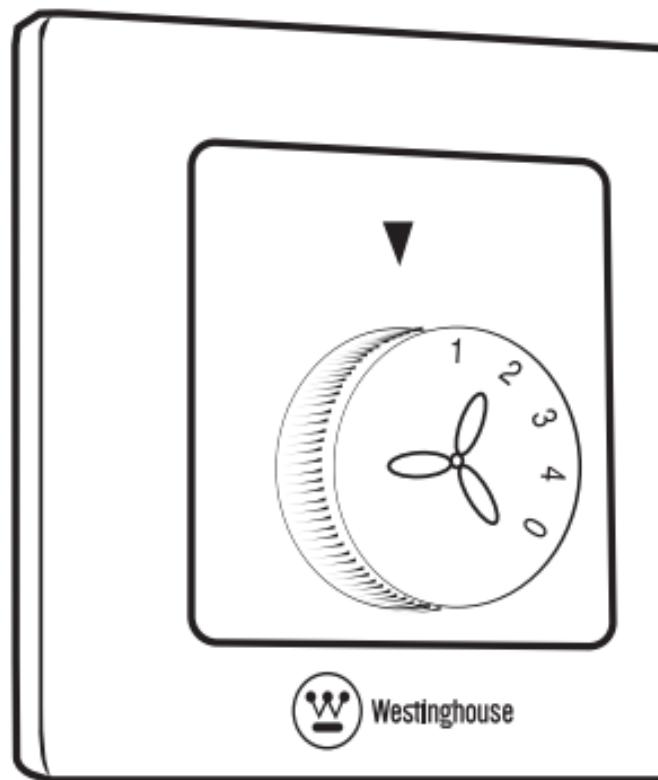




Westinghouse

- (GB) **Wall Control Installation and Operating Instructions**
- (D) **Einbau- und Betriebsanleitung für Wandsteuerung**
- (F) **Instructions d'installation et de fonctionnement pour la commande murale**
- (E) **Instrucciones para la instalación y modo de empleo del control de pared**
- (NL) **Installatie en gebruiksaanwijzing voor wandbediening**
- (I) **Istruzioni per l'installazione e il funzionamento del controllo a parete**
- (S) **Installation och bruksanvisning för väggkontroll**
- (FI) **Seinäsäätimen asennus- ja käyttöohjeet**
- (N) **Bruksanvisning for montering og bruk av veggkontroll**



(GB)

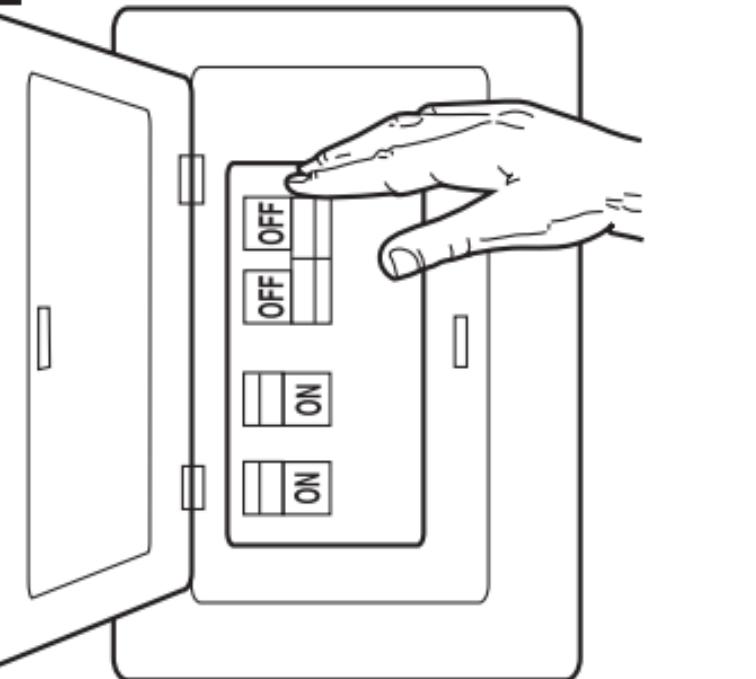
WARNING! SHUT POWER OFF AT THE FUSE BOX OR CIRCUIT BREAKER.

SAFETY PRECAUTIONS:

1. **WARNING:** To avoid fire, electrical shock and serious personal injury, follow all instructions carefully. Read your Owner's Manual carefully before installing this ceiling fan control. Retain the Owner's Manual for future reference.
2. To avoid personal electrical shock, make sure electricity is turned off at the main fuse box or circuit breaker panel before wiring.
3. This control is designed to operate only one ceiling fan and accessory light fixture. If your ceiling fan is equipped with variable fan speed and ON/OFF light fixture pull chain controls, make sure to set the fan speed control at the highest fan speed, and the light fixture control to the ON position prior to installing the wall control unit. This will avoid the chance of erratic speed and possible damage to your ceiling fan.
4. After wiring, make certain no bare wires are exposed outside the connectors from the wall control unit.
5. All wiring must conform to National and Local Electrical Codes. If you feel you do not have enough electrical wiring knowledge, or experience, have your wall control installed by a licensed electrician. Any electrical work not described in this manual should be performed by a licensed electrician.
6. Use of this control with some ceiling fans could result in fire, electrical shock and serious personal injury. Use this fan wall control with capacitor speed controlled fans only.

- ⑥ GB NOTE: If your ceiling fan includes a blue wire for the light fixture power, but doesn't include a light fixture, do not connect the blue wire during wall control installation.
- ⑥ D HINWEIS: Falls Ihr Deckenventilator ein blaues Kabel für die Stromzufuhr einer Lampe, aber keine Lampe selbst hat, verbinden Sie das blaue Kabel nicht bei der Installation der Wandsteuereinheit.
- ⑥ F NOTE : Si votre ventilateur de plafond est doté d'un fil bleu pour brancher un appareil d'éclairage, mais l'appareil d'éclairage n'est pas fourni, il ne faut pas brancher le fil bleu pendant l'installation de la commande murale.
- ⑥ E NOTA: Si su ventilador de techo incluye un cable azul de alimentación para el artefacto luminoso, pero no incluye un artefacto luminoso, no conecte el cable azul durante la instalación del control de pared.
- ⑥ NL NB: Als uw plafondventilator een blauwe voedingsdraad voor de lamp bevat, maar geen lamp, verbind de blauwe draad dan niet tijdens het installeren van de wandbediening.
- ⑥ I NOTA: Se il ventilatore a soffitto è munito di un filo blu per il lampadario, ma non è stato fornito con il lampadario, non collegare questo filo durante l'installazione del controllo a parete.
- ⑥ S OBS!: Om din takfläkt har en blå tråd för strömmen till belysningsarmatur utan att vara utrustad med belysningsarmatur, anslut inte den blå tråden vid installation av väggkontroll.
- ⑥ FI HUOMAUTUS: Jos kattotuulettimeen kuuluu sininen johdin valaisimen virtaa varten mutta mukana ei ole valaisinta, älä kytke sinistä johdinta seinäsäätimen asennuksen yhteydessä.
- ⑥ N MERKNAD: Hvis takviften leveres med en blå ledning ment for elektrisitet til lysarmatur, men takviften ikke har lysarmatur, skal du ikke koble den blå ledningen i forbindelse med montering av veggstyringen.

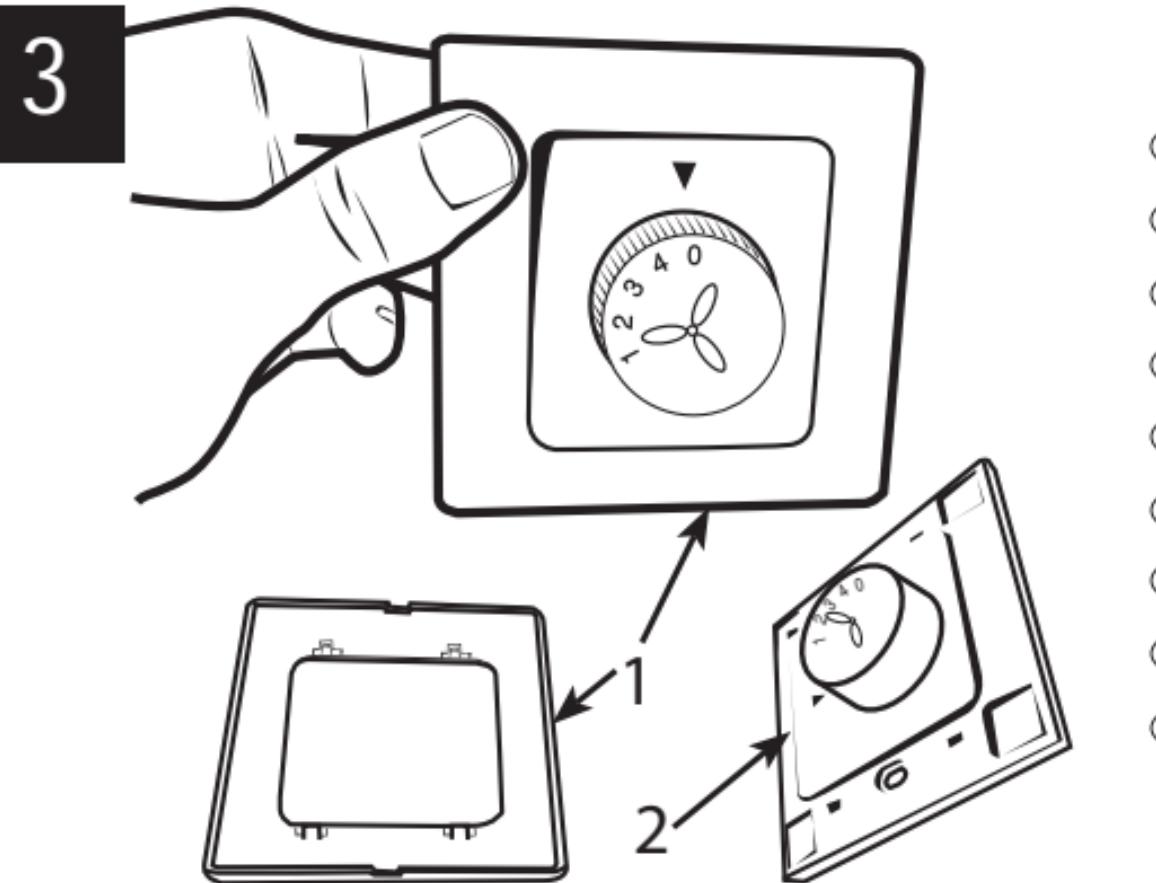
1



- GB After electricity has been turned off at the main fuse box or circuit breaker panel, remove the existing wall plate and switch.
- D Nachdem die Stromzufuhr am Hauptsicherungskasten bzw. an der Sicherung des Stromkreises unterbrochen ist, die bestehende Abdeckung des Wandschalters und den Schalter entfernen.
- F Après avoir coupé l'alimentation électrique principale à la boîte de fusibles ou de disjoncteurs, retirez la plaque murale et l'interrupteur.
- E Una vez apagada la alimentación en la caja principal de fusibles o el panel del cortacircuito, saque la placa de pared y el interruptor.
- NL Nadat de stroom aan de hoofdzekeringkast of stroomonderbreker is uitgeschakeld, verwijdert u de bestaande wandplaat en schakelaar.
- I Dopo aver disattivato la corrente di rete alla scatola del fusibile principale o dell'interruttore di sicurezza, rimuovere la piastra e l'interruttore a parete.
- S Efter det att strömmen blivit avstängd vid säkringsdosan eller vid strömbrytarpanelen, ta bort den befintliga täckramen och väggkontakten.
- FI Irrota seinässä oleva suoja levy ja kytkin sen jälkeen, kun virta on katkaistu sulaketalusta tai pääkytkimestä.
- N Etter at strømmen er slått av i hovedsikringsboksen eller med en overbelastningsbryter, tar du av den eksisterende veggplaten og bryteren.

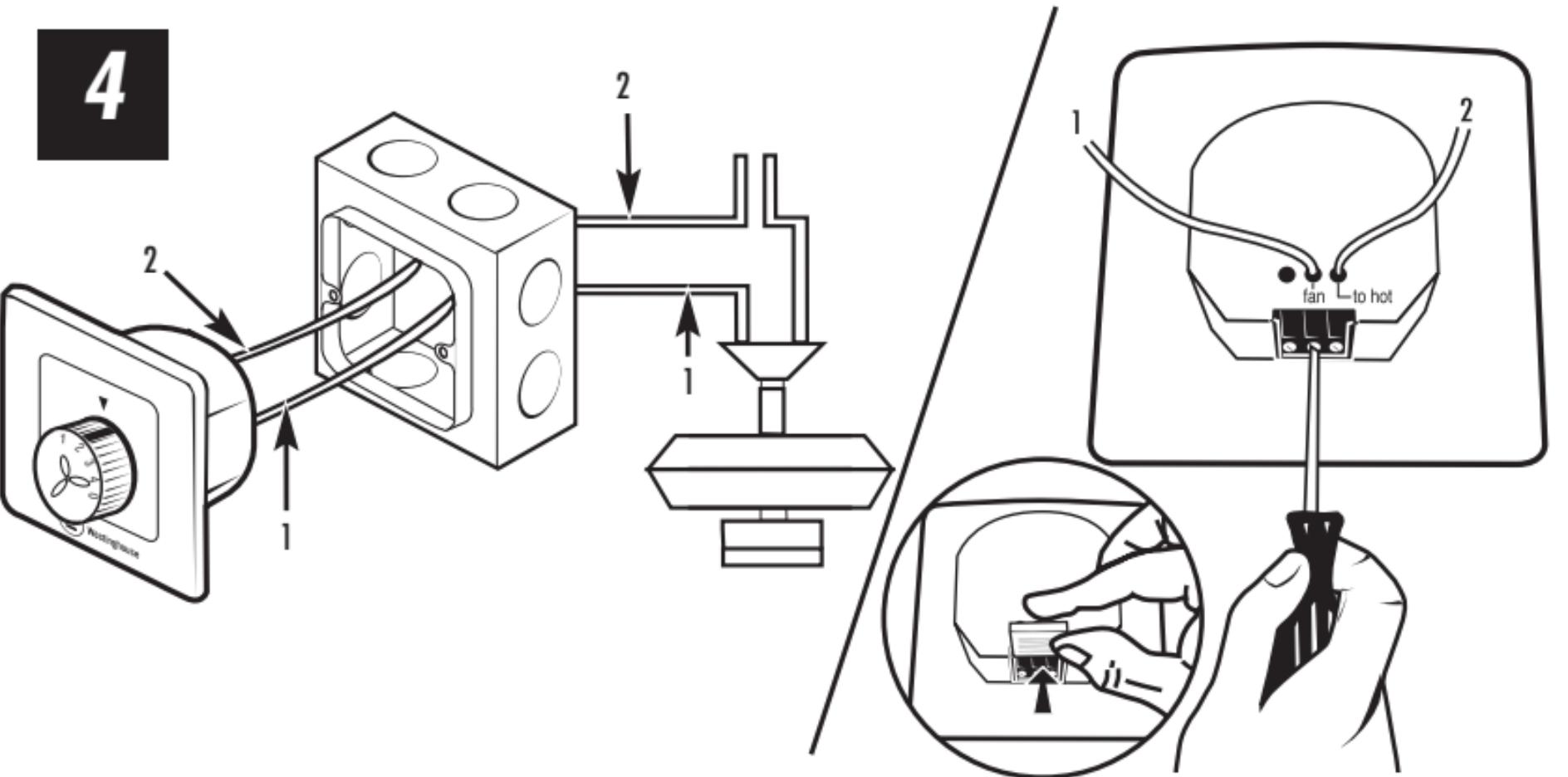
2

- GB Proceed to make the wire connections following the next step. Make certain the fan and light switches on the wall control unit are set to the OFF position.
- D Mit den dem nächsten Schritt folgenden Kabelverbindungen fortfahren. Vergewissern Sie sich, dass sich die Ventilator- und Lampenschalter an der Wandsteuereinheit auf „OFF“ (Aus) befinden.
- F Effectuez les raccordements électriques selon l'étape suivante des instructions. Assurez-vous que les commutateurs du ventilateur et de l'élément d'éclairage sur la commande murale sont en position OFF.
- E Proceda con las conexiones de cableado siguiendo el próximo paso. Cerciórese de que los interruptores del ventilador y del juego de luces en la unidad de control de pared estén en la posición de APAGADO.
- NL Leg de draadverbindingen aan de hand van de volgende stap. Verzeker u dat de ventilator en lichtschakelaars op de wandbediening in de stand OFF (UIT) staan.
- I Effettuare i collegamenti dei cavi secondo le istruzioni sotto riportate. Assicurarsi che gli interruttori di azionamento del ventilatore e della luce dell'unità di controllo a parete siano in posizione OFF.
- S Fortsätt med att utföra anslutningen enligt följande steg. Var säker på att fläkt- och belysningskontakterna på väggkontrollen befinner sig i AV-läget (OFF).
- FI Valmistaudu tekemään kytkennot seuraavan vaiheen jälkeen. Varmista, että seinäsäätimen tuuletin- ja valokytkimet ovat POIS-asennossa (OFF).
- N Fortsett med å koble ledningene som beskrevet i neste trinn. Påse at vifte- og lysbryterne i veggkontrollenheten er slått OFF (AV).



14

- GB** Remove the front cover of the wall control GB by unsnapping the cover (1) from the control unit (2).
- D** Die Abdeckplatte (1) der Wandsteuerung durch Ausrasten von der Steuereinheit (2) entfernen.
- F** Déposez le couvercle de la face avant du commutateur mural en déclipsant le couvercle (1) du commutateur (2).
- E** Retire la cubierta delantera del control de pared soltando la cubierta (1) de la unidad de control (2).
- NL** Verwijder het voorste deksel van de wandbediening door het deksel (1) van de bedieningseenheid (2) los te klikken.
- I** Rimuovere la copertura anteriore del controllo a parete togliendo la copertura (1) dall'unità di controllo (2).
- S** Ta bort det främre locket på väggkontrollen genom att dra ut locket (1) från kontrollenheter (2).
- FI** Irrota seinäsäätimen etukansi napsauttamalla kansi (1) irti säätimestä (2).
- N** Fjern frontdekslet av veggbryteren ved å klikke dekslet (1) av kontrollenheter.

4

GB
Connect the fan control wire from the fan, to the terminal marked "FAN" on the back of the wall control unit (1). Connect the 230V hot house wire to the "TO HOT" terminal on the back of the wall control unit (2). Secure the wires by inserting the wire into the terminal and tightening with a screwdriver.
NOTE: Refer to the illustrations for clarity.

D
Das Ventilatorsteuerkabel vom Ventilator mit dem Anschluss „FAN“ (zum Ventilator) auf der Rückseite der Wandsteuereinheit (1) verbinden. Das stromführende Installationskabel (230 V/Wechselstrom) mit dem Anschluss „TO HOT“ (zum Wechselstrom, positiv) verbinden auf der Rückseite der Wandsteuereinheit (2). Sichern Sie die Kabel, indem Sie sie in die Anschlusseinheit einführen und mit einem Schraubenzieher festschrauben.
HINWEIS: Siehe Abbildungen für Details.

F
Branchez le fil de la commande du ventilateur à la position portant la mention « FAN » sur la boîte de connexions, se trouvant sur la partie arrière de la commande murale (1). Branchez le fil chargé de la résidence de 230 V CA à la position portant la mention « TO HOT » sur la boîte de connexions sur la partie arrière de la commande murale (2). Fixez les fils en place en les faisant passer par la boîte de connexions et serrez à l'aide d'un tournevis.
NOTE : Reportez-vous aux illustrations en cas de doute.

E

Conecte el cable del control del ventilador del ventilador a la terminal marcada "FAN" (AL VENTILADOR) en la parte posterior de la unidad de control de pared (1). Conecte el cable vivo de 230 V AC de la casa a la terminal marcada "To hot" (A vivo de CA) en la parte posterior de la unidad de control de pared (2). Asegure los cables insertándolos dentro de la terminal y ajustándolos con un destornillador.

NOTA: Consulte las ilustraciones para clarificar.

NL

Verbind de draad van de ventilatorbediening met het contact aangeduid als "FAN" (naar ventilator) op de achterkant van de wandbediening (1). Verbind de fasedraad van 230 V wisselstroom met het contact "TO HOT" (naar wisselstroomfasedraad) op de achterkant van dewandbediening (2). Maak de draden vast door de draad in de aansluiting te plaatsen en met een schroevendraaier vast te zetten. NB: Raadpleeg de afbeeldingen.

I

Collegare il filo del controllo del ventilatore al terminale "FAN" posto sul retro dell'unità di controllo a parete (1). Collegare il filo della rete elettrica a 230 V CA al terminale "TO HOT" posto sul retro dell'unità di controllo a parete (2). Fissare i fili inserendoli ciascuno in un terminale e avvitandoli con un cacciavite.
NOTA: fare riferimento alle illustrazioni per maggiore chiarezza.

S

Anslut fläktkontrolltråden från fläkten till uttaget märkt "FAN" (till fläkten) på baksidan av väggkontrollen (1). Anslut 230V växelström strömförande huvudanslutning till "TO HOT"-uttaget på baksidan av väggkontrollen (2). Fäst trådarna genom att föra in trådarna i kabelfästet och dra åt med en skruvmejsel.
OBS!: Se klargörande illustrationer.

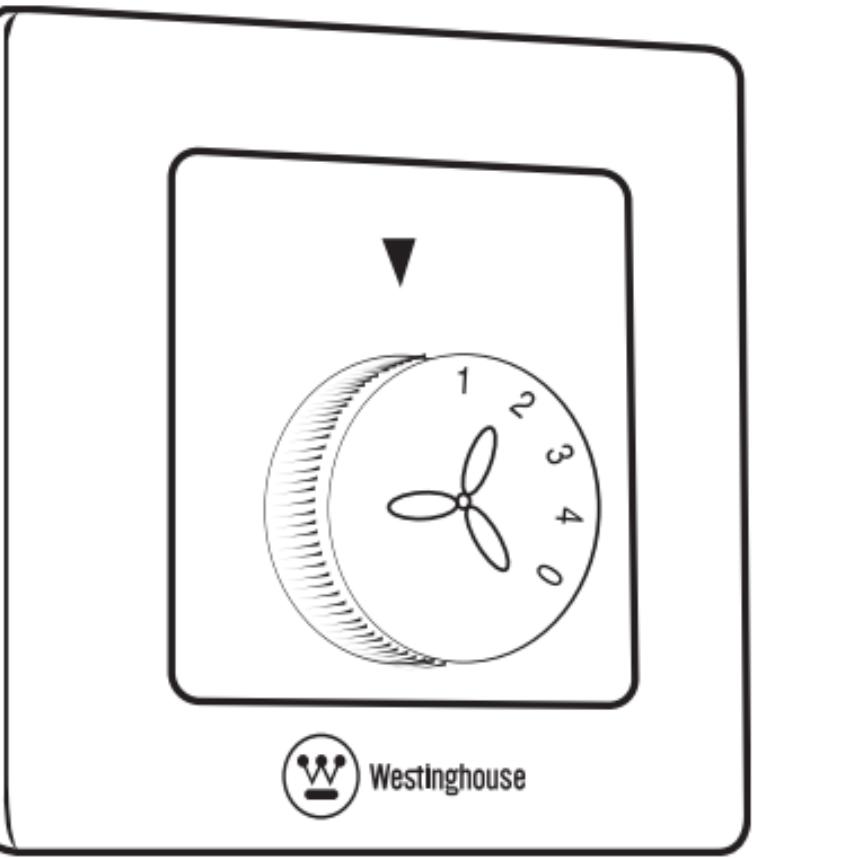
FI

Kytke tuulettimesta tuleva tuulettimen säätimen johto seinäsäätimen takana olevaan liittimeen, jossa lukee "FAN" (tuulettimeen) (1). Kytke 230 V:n verkkovirtajohdo seinäsäätimen takana olevaan "TO HOT" (jännitteelliseen verkkovirtaan) -liittimeen (2). Kiinnitä johdot työtämällä johto liittimeen ja kiristämällä ruuvi ruuvitallalla.
HUOMAUTUS: Katso selvyyden vuoksi kuvia.

N

Koble kontrollledningen fra viften til polen merket "FAN" [til vifte] på baksiden av veggkontrollenheten (1). Koble den strømførende 230 V vekselstrømledningen til polen merket "TO HOT" [til strømnett] på baksiden av veggkontrollenheten (2). Sikre ledningene ved å koble ledningen til tilkoblingspunktet og fest med en skrutrekker.
MERKNAD: Illustrasjonene gjør det lettere å forstå anvisningene.

5



(GB)

Operation:
Fan Rotary Control

- 0 - Fan Speed OFF
- 4 - Fan Speed HIGH
- 3 - Fan Speed MEDIUM HIGH
- 2 - Fan Speed MEDIUM
- 1 - Fan Speed LOW

(D)

Betrieb:
Geschwindigkeitskontrolle des Ventilators

- 0 - Geschwindigkeit Aus
- 4 - Geschwindigkeit Hoch
- 3 - Geschwindigkeit Mittel - Hoch
- 2 - Geschwindigkeit Mittel
- 1 - Geschwindigkeit Niedrig

(F)

Fonctionnement :
Commande rotative du ventilateur

- 0 - Le ventilateur S'ARRETE
- 4 - La vitesse la plus ELEVEE
- 3 - La vitesse MOYENNE - ELEVEE
- 2 - La vitesse MOYENNE
- 1 - La vitesse la plus FAIBLE

E**Operación:**

Control giratorio para ventilador

0 - Control de velocidad del ventilador APAGADO

4 - Control de velocidad del ventilador ALTA

3 - Control de velocidad del ventilador MEDIANA/ALTA

2 - Control de velocidad del ventilador MEDIANA

1 - Control de velocidad del ventilador BAJA

NL**Bediening:**

Draaiknop ventilator

0 - Ventilatorsnelheid UIT

4 - Ventilatorsnelheid HOOG

3 - Ventilatorsnelheid MIDDELHOOG

2 - Ventilatorsnelheid MIDDLE

1 - Ventilatorsnelheid LAAG

I**Funzionamento:**

Controllo a ruota del ventilatore

0 - Velocità: SPENTO

4 - Velocità: ALTA

3 - Velocità: MEDIO ALTA

2 - Velocità: MEDIA

1 - Velocità: BASSA

S**Drift:**

Vridkontakt för fläkt

0 - Fläkthastighet AV

4 - Fläkthastighet HÖG

3 - Fläkthastighet MELLANHÖG

2 - Fläkthastighet MEDIUM

1 - Fläkthastighet LÅG

FI**Käyttö:**

Tuulettimen kääntösäädin

0 - Tuulettimen nopeus POIS

4 - Tuulettimen nopeus NOPEA

3 - Tuulettimen nopeus KESKINOPEA

2 - Tuulettimen nopeus KESKIHDAS

1 - Tuulettimen nopeus HIDAS

N**Betjening:**

Omdreiningskontroll for vifte

0 - Viftehastighet AV

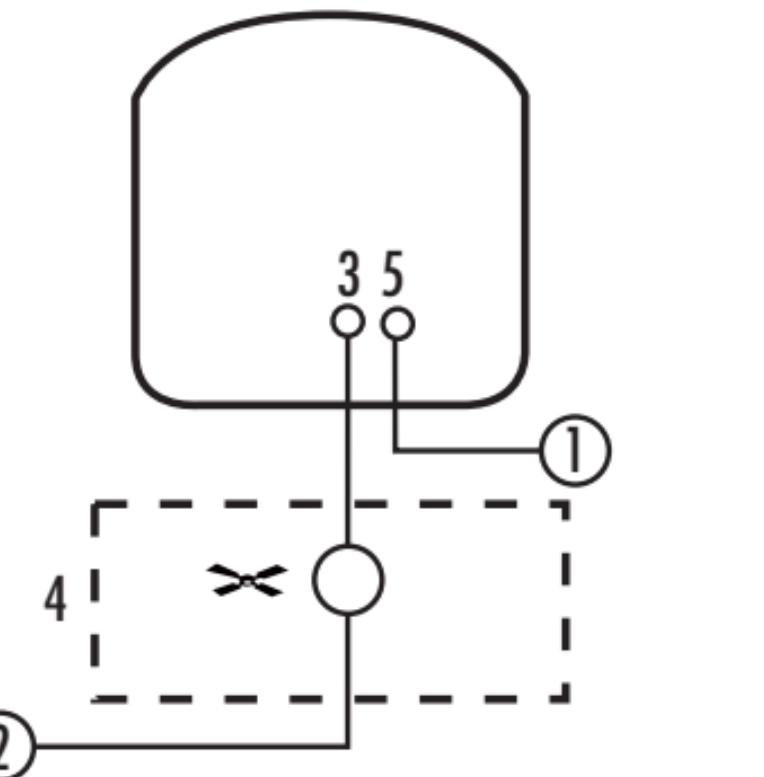
4 - Viftehastighet HØY

3 - Viftehastighet MIDDELS HØY

2 - Viftehastighet MIDDELS

1 - Viftehastighet LAV

6



(GB)

**WARNING! HOOK UP
"IN SERIES" ONLY!**

Do not connect the switch directly to the neutral wires of the electric circuit or the switch will be damaged. Refer to diagram shown.

1. To Hot
2. To Neutral
3. To Fan
4. Fan
5. To AC HOT

(D)

ACHTUNG! NUR IN REIHE SCHALTEN!

Den Schalter nicht direkt mit den negativen Kabeln (neutral) des Stromkreises verbinden. Der Schalter wird sonst beschädigt. Siehe Abbildung.

1. Zu positiv
2. Zu negativ
3. Zum Ventilator
4. Ventilator
5. Zum Wechselstrom positiv

(F)

**ATTENTION ! RACCORDEZ
« EN SÉRIE » SEULEMENT !**

Ne pas brancher l'interrupteur directement aux fils neutres du circuit électrique car ceci pourrait endommager l'interrupteur. Reportez-vous au diagramme.

1. Au fil chargé
2. Au fil neutre
3. Au ventilateur
4. Ventilateur
5. To AC HOT

(E)

**¡ADVERTENCIA! ¡CONECTE
SÓLO EN SERIE!**

No conecte el interruptor directamente a los cables neutros del circuito eléctrico o se dañará el interruptor. Consulte el siguiente diagrama.

1. A vivo:
2. A neutro
3. Al ventilador
4. Ventilador
5. A vivo de CA

(NL)

**WAARSCHUWING! UITSUITEND
"IN SERIE" AANSLUITEN!**

De schakelaar niet rechtstreeks op de nuldraden van het stroomcircuit aansluiten want dit zal de schakelaar beschadigen. Raadpleeg het onderstaande schema.

1. Naar fasedraad
2. Naar nuldraad
3. Naar ventilator
4. Ventilator
5. Naar wisselstroomfasedraad

(I)

**AVVERTENZA. EFFETTUARE SOLTANTO
COLLEGAMENTI IN SERIE.**

Non collegare l'interruttore direttamente ai fili neutri del circuito elettrico, poiché così facendo l'interruttore risulterà danneggiato. Consultare lo schema illustrato.

1. Alla rete elettrica
2. Al conduttore neutro
3. Al ventilatore
4. Ventilatore
5. Alla rete elettrica CA

(S)

WARNING! KOPPLA ENDAST "I SERIE"!

Anslut inte kontakten direkt till nolledningarna i strömkretsen, det skulle orsaka skador på kontakten. Se diagrammet.

1. Till strömförande
2. Till noledare
3. Till fläkt
4. Fläkt
5. Till strömförande växelström

(FI)

**VAROITUS! TEE KYTKENTÄ
AINOASTAAN SARJAANKYTKENTÄÄ!**

Älä liitä kytikintä suoraan sähköpiirin nollajohtimiin, sillä se vaurioittaa kytikintä. Tutustu ohessa olevaan kytkentäkaavioon.

1. Jännitteelliseen
2. Nollajohtimeen
3. Tuulettimeen
4. Tuuletin
5. Jännitteelliseen verkkovirtaan

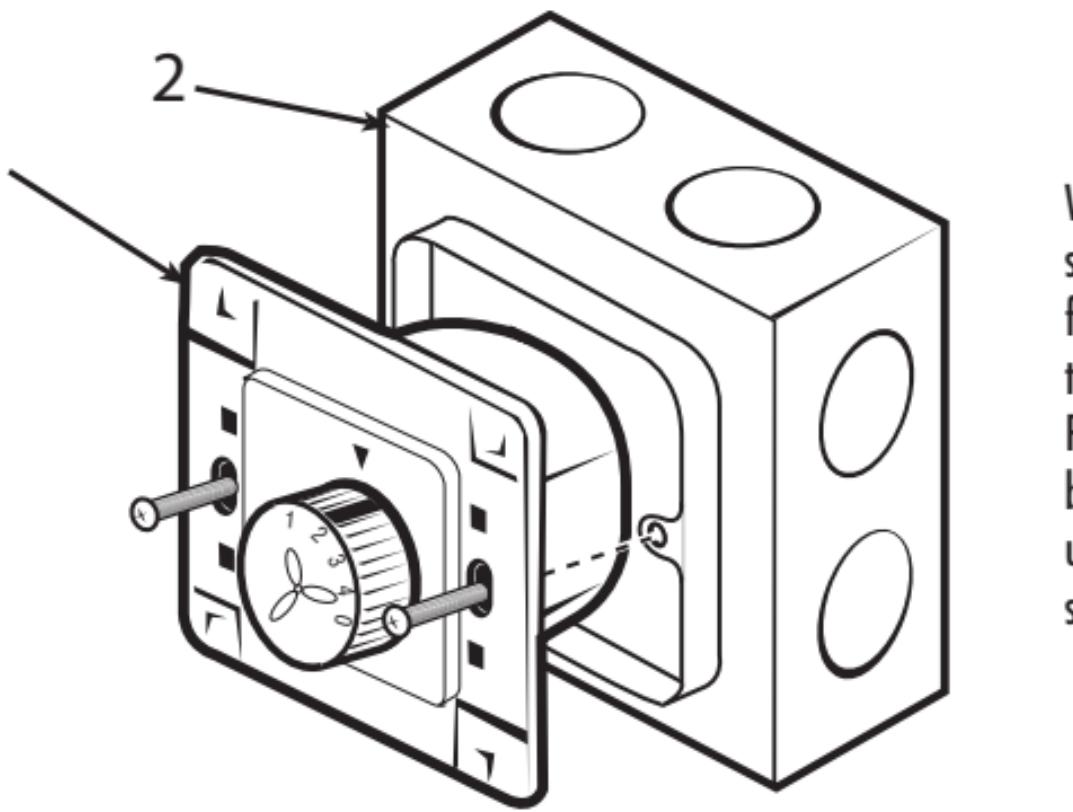
(N)

**ADVARSEL! SKAL BARE
SERIEKOBLES I RIKTIG REKKEFØLGE!**

Lysbryteren kan skades hvis den kobles direkte til de nøytrale ledningene i den elektriske kretsen. Følg diagrammet nedenfor.

1. Til strømførende
2. Til nøytral
3. Til vifte
4. Vifte
5. Til vekselstrømnettet

7



GB

When wiring is complete, make sure no bare wires are exposed from the terminal connections on the back of the fan control unit. Push wiring back into wall outlet box, and secure the wall control unit (1) to the outlet box (2) with screws provided.

D

Vergewissern Sie sich, dass sich nach Abschluss der Verkabelung keine blanken Kabel außerhalb der Anschlussverbindungen auf der Rückseite der Ventilatorsteuereinheit befinden. Die Kabel in der Dose der Wandsteuereinheit unterbringen und mit den mitgelieferten Schrauben die Wandsteuereinheit (1) an der Dose (2) befestigen.

F

Une fois les branchements effectués, assurez-vous qu'aucun fil nu n'est exposé à l'extérieur de la boîte de connexions sur la partie arrière de la commande du ventilateur. Remettez tous les fils dans la boîte murale et attachez la commande murale (1) à la boîte de sortie de courant (2) à l'aide des vis fournies.

E

Después de completar el cableado, cerciórese de que ningún cable sin aislación quede fuera de los conectores de la terminal en la parte posterior de la unidad del control de pared del ventilador. Vuelva a meter los cables dentro de la caja de embutir de pared y asegure la unidad de control de pared (1) a la caja de embutir (2) con los tornillos incluidos.

NL

Wanneer de bedrading voltooid is, moet u controleren of er geen blote draden uit de contactpunten achteraan de ventilatorbediening uitsteken. Duw de draden in de wandcontactdoos en zet de wandbediening (1) aan de contactdoos (2) vast met de bijgeleverde schroeven.

I

Ultimato il cablaggio, assicurarsi che non siano visibili fili nudi che fuoriescono dai connettori terminali sul retro dell'unità di controllo del ventilatore. Spingere i fili all'interno della presa a parete e fissare l'unità di controllo a parete (1) alla presa stessa (2) con le viti fornite.

S

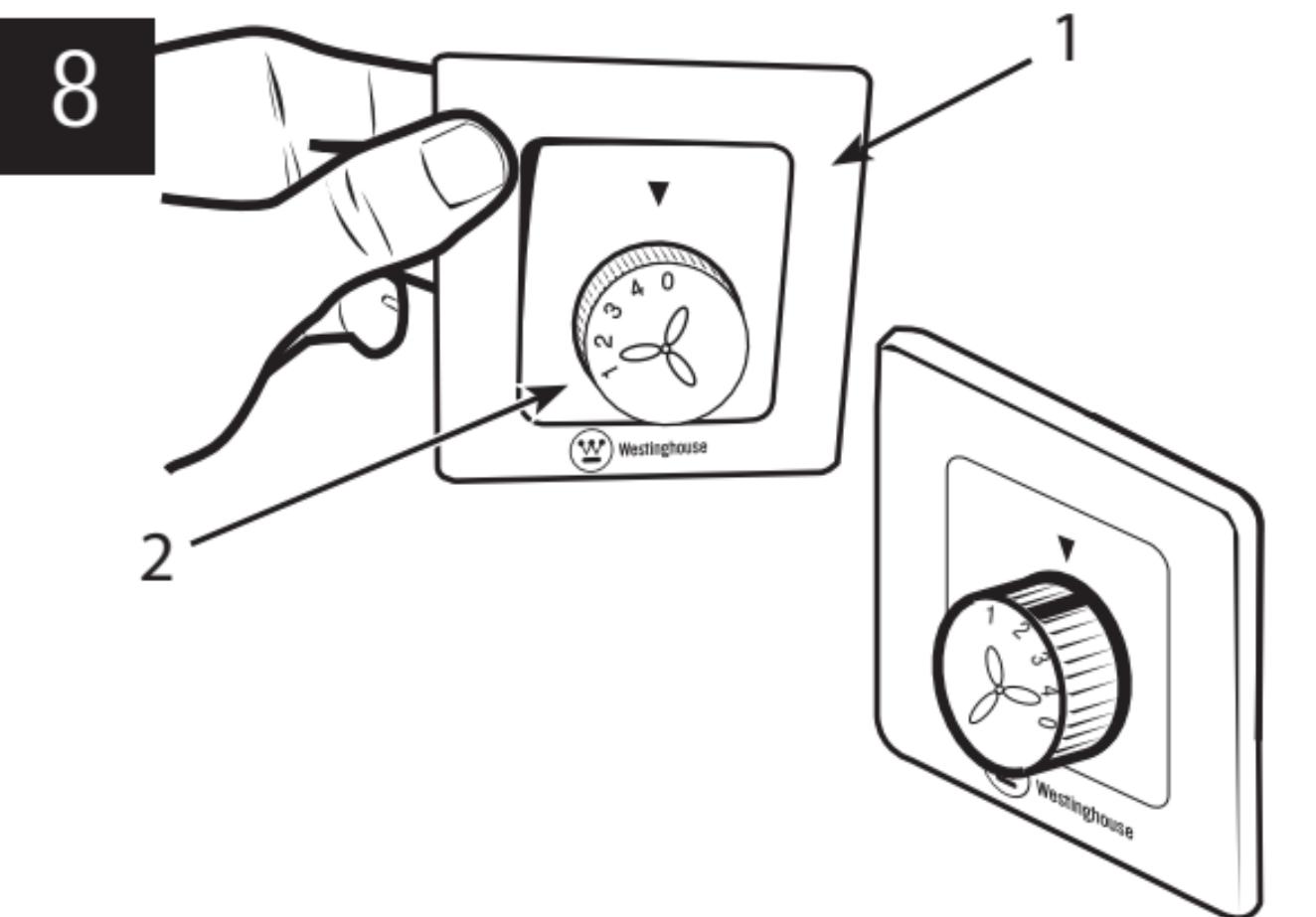
Efter avslutat anslutningsarbete, var säker på att det inte finns några blanka trådar utanför uttaget på baksidan av fläktkontrollen. Skjut tillbaka trådarna i kopplingsdosan på väggen och fäst väggkontrollen (1) vid kopplingsdosan (2) med skruvar som medföljer.

FI

Kun kytkenät on suoritettu, varmista, ettei tuulettimen säätimen takana olevien liittimiä ulkopuolella ole näkyvissä paljaita johtoja. Työnnä johdot takaisin seinäässä olevaan kytkentäkoteloon ja kiinnitä seinäsäädin (1) kytkentäkoteloon (2) mukana tulleilla ruuveilla.

N

Når ledningene er ferdig koblet, skal du sørge for at ingen bare ledninger stikker ut fra kontaktene på baksiden av veggkontrollenheten. Skyv ledningene inn i boksen for veggkontakten igjen, og fest veggkontrollenheten (1) til kontaktboksen (2) med de medfølgende skruene.



- 8
- 1
- 2
- GB Replace the front cover of the wall control unit by snapping the cover (1) onto the control unit (2).
 - D Die Abdeckplatte (1) der Wandsteuerung durch Einrasten der Abdeckplatte in die Steuereinheit (2) austauschen.
 - F Reposez le couvercle de la face avant du commutateur mural en clipsant le couvercle (1) au commutateur (2).
 - E Reemplace la cubierta delantera de la unidad de control de pared calzando la cubierta (1) sobre la unidad de control (2).
 - NL Plaats het voorste deksel van de wandbediening terug door het deksel (1) op de bedieningseenheid (2) te klikken.
 - I Richiudere la copertura anteriore del controllo a parete reinstallando la copertura (1) sull'unità di controllo (2).
 - S Sätt tillbaka det främre locket på väggkontrollen genom att klicka in locket (1) på kontrollenheter (2).
 - FI Aseta seinäsäätimen etukansi takaisin napsauttamalla kansi (1) säätimeen (2).
 - N Bytt ut frontdekslet på veggkontrollenheten ved å klikke dekslet (1) over kontrollenheten (2).

GB ELECTRIC RATING
230V~50Hz

M Maximum Fan Motor – 100W
⇒ T5AH/250VAC

D ELEKTRISCHE LEISTUNG
230 V 50Hz

M Motor des Ventilators maximal 100W
⇒ T5AH/250VAC

F LES CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES
230V 50Hz

M La puissance maximale du ventilateur : 100W
⇒ T5AH/250VAC

E CLASIFICACIÓN ELÉCTRICA
230V 50Hz

M Velocidad máxima del motor del ventilador – 100W
⇒ T5AH/250VAC

NL NOMINALE ELEKTRISCHE WAARDEN
230 V 50 Hz
M Maximum ventilatormotor – 100W
⇒ T5AH/250VAC

I POTENZA ELETTRICA NOMINALE
230V 50Hz
M Velocità motore – 100W max.
⇒ T5AH/250VAC

S ELEKTRISKA MÄRKDATA
230V 50Hz
M Maximum fläktmotor – 100W
⇒ T5AH/250VAC

FI SÄHKÖLUOKITUS
230 V 50 Hz
M Suurin tuulettimen moottori – 100W
⇒ T5AH/250VAC

N STRØMKAPASITET
230V 50Hz
M Maksimalverdi for viftemotor – 100W
⇒ T5AH/250VAC



Westinghouse

Westinghouse Lighting Corporation
Krefelder Strasse 562
41066 Mönchengladbach, Germany

Westinghouse Lighting Corporation,
a Westinghouse Electric Corporation licensee

 is a registered trademark of
Westinghouse Electric Corporation

© 2010 WESTINGHOUSE LIGHTING CORPORATION

