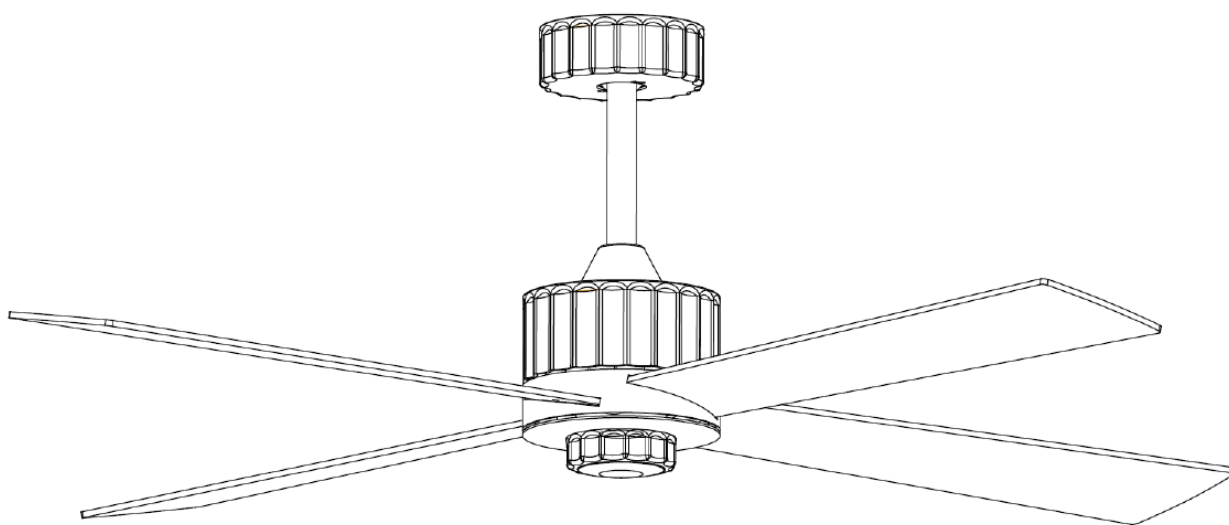




LUCCI AIRFUSION NEWPORT DC STROPNÝ VENTILÁTOR

- . Inštalácia**
- . Prevádzka**
- . Údržba**
- . Bezpečnostné informácie**

UPOZORNENIE

Čítajte tieto inštrukcie pozorne pre bezpečnú inštaláciu a prevádzku ventilátora

Publikované 09/2019

ĎAKUJEME VÁM ZA NÁKUP

Gratulujeme Vám k nákupu energeticky úsporného stropného ventilátora. Tento ventilátor je tzv. DC (jednosmerný prúd) ventilátor, ktorý má výhody hlavne v tom, že je energeticky efektívny pre dosiahnutie vysokého stupňa pohybu vzduchu a má tichú prevádzku.

Úspora energie - Jednosmerný motor je najnovšia technológia vo vývoji ventilátorov. Tento motor je vysoko efektívny a šetrí viac ako 65% energie v porovnaní s tradičným motorom na striedavý prúd (AC).

Tichá prevádzka – Jednosmerný motor je programovaný na stabilný prúd, ktorý redukuje hluk motora.

Nízka prevádzková teplota – Jednosmerné napájanie umožňuje lepšie využitie energie, čo prináša zníženie prevádzkovej teploty na menej ako 50 °C. Výsledkom je oveľa chladnejší motor oproti štandardnému motoru na striedavý prúd, čo vedie k zvýšeniu životnosti motora.

6 rýchlostné diaľkové ovládanie – bežné ventilátory majú obyčajne iba 3 rýchlosti. Tento DC ventilátor má 6 rýchlostné diaľkové riadenie a možnosť opačného chodu, čo dáva väčší výber a komfort v úrovni ovládania.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

1. Toto zariadenie nemôžu používať osoby (vrátane detí) s redukovanými fyzickými, alebo mentálnymi schopnosťami. Osoby, ktoré majú byť pod dozorom, môžu používať zariadenie bezpečne iba pod dohľadom osoby, ktorá je zodpovedná za ich bezpečnosť. Čistenie a údržba tiež nesmie byť vykonávaná deťmi bez dozoru.
2. Deti by mali byť pod dozorom, ktorý zaistí, že sa so zariadením nehrajú.
3. Jedno alebo dvojpólový vypínač musí byť zaradený do inštalácie zariadenia v súlade s lokálnymi predpismi.
4. Nevyhadzujte elektrické zariadenie do netriedeného odpadu, použite nádoby na triedený odpad. Kontaktujte lokálnych zástupcov pre informácie, ktoré sa týkajú separovaného zberu odpadov. Ak je elektrické zariadenie odhodené na skládku odpadov alebo smetisko, nebezpečné substancie sa môžu dostať do spodných vôd, alebo do potravín, čo môže spôsobiť ohrozenie zdravia.
5. Podklad, na ktorý bude ventilátor montovaný musí byť schopný uniesť váhu 20 kg.
6. Ventilátor by mal byť montovaný vo výške nie menej ako 2,3 m od podlahy.

7. UPOZORNENIE: Ak spozorujete neobvyklé kolísanie alebo kmitanie, okamžite prestaňte stropný ventilátor používať a obráťte sa na výrobcu, jeho servisného zástupcu alebo vhodne kvalifikované osoby.

8. Výmena časti zariadenia bezpečnostného systému zavesenia je vykonávaná výrobcom, jeho servisným agentom alebo vhodne kvalifikovanou osobou.

9. Upevnenie na strop pomocou hákov alebo iných závesných pomôcok musí byť spravené tak, aby unieslo aspoň štvornásobok hmotnosti ventilátora. Inštalácia takéhoto závesného systému musí byť spravená výrobcom, servisným agentom alebo inou kvalifikovanou osobou.

10. Tento ventilátor je vhodný pre vnútorné i vonkajšie priestory, ktoré musia byť zakryté minimálne dvomi stenami. Stropný ventilátor musí byť nainštalovaný na mieste, kde je chránený proti vode, vetru, prachu a soli. Pôsobenia týchto elementov bude mať za následok zrušenie záruky na výrobok.

11. Iba autorizovaný elektrikár smie vykonať inštaláciu ventilátora.

ZOZNAM DIELOV

Vybaľte ventilátor a skontrolujte obsah.

Všetky komponenty vyložte na hladký povrch a pred inštaláciou skontrolujte, či v nich nechýbajú žiadne komponenty. Ak diely chýbajú, kompletný produkt vráťte na miesto zakúpenia za účelom kontroly alebo výmeny.

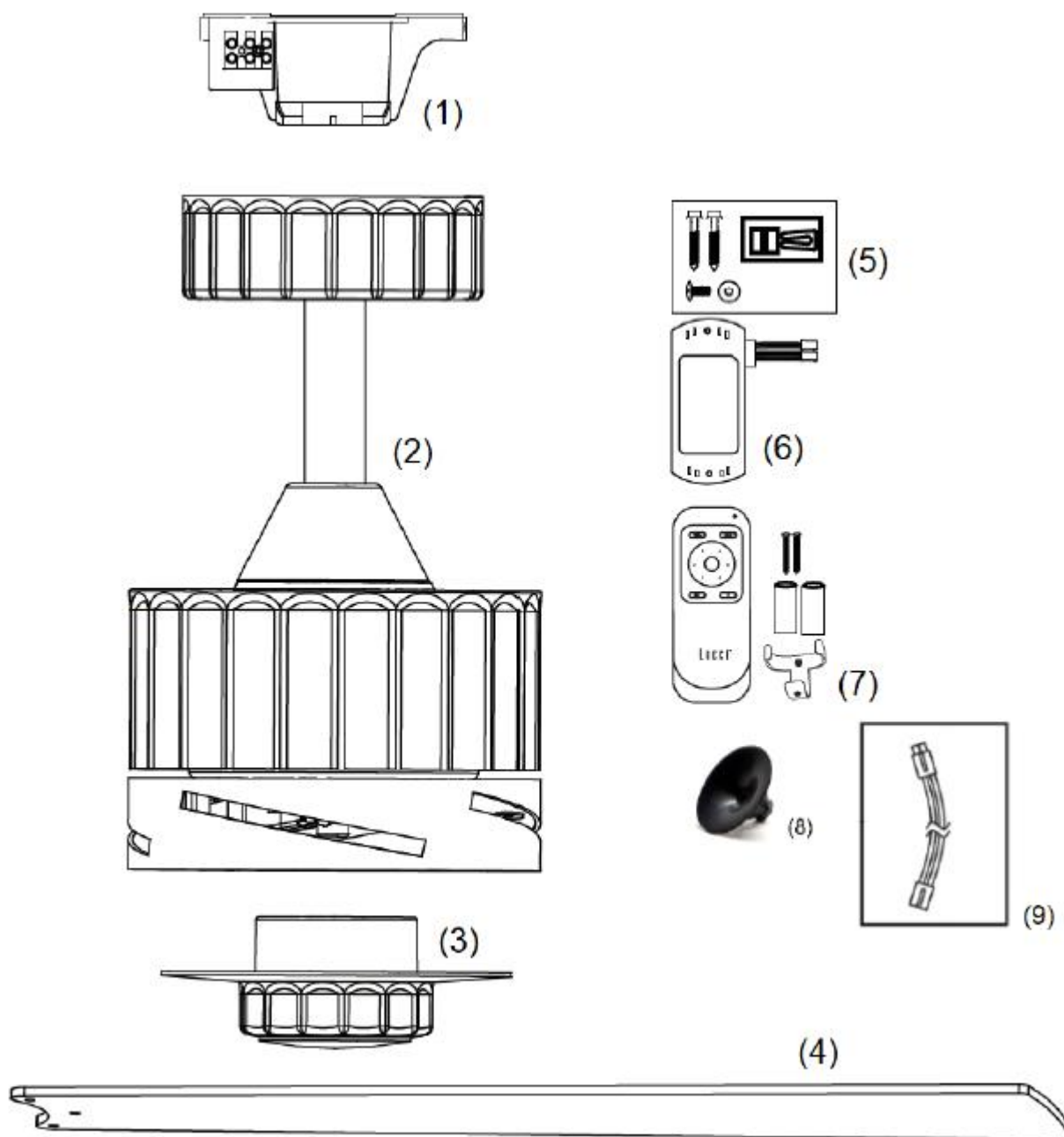
Skontrolujte, či stropný ventilátor počas prepravy nebol poškodený. Nepoužívajte / neinštalujte žiadny výrobok, ktorý sa javí ako poškodený. Kompletný produkt vráťte na miesto zakúpenia za účelom kontroly alebo výmeny. Preskúmajte všetky diely.

Mali by ste mať nasledujúce:

1. Montážna konzola x1
2. Zostava ventilátora (kryt montážnej konzoly, predlžovacia tyč, motor) x1
3. Svetelný modul x1
4. Lopatky x4
5. Skrutky na inštaláciu + vyvažovacia súprava x1
6. Diaľkový prijímač x1
7. Diaľkový ovládač x1

8. Prísavka x1

9. Predlžovací kábel pre osvetlenie x1



Obrázok 1

INŠTALÁCIA VENTILÁTORA

INŠTALÁCIA MONTÁŽNEJ KONZOLY (obrázok 2)

Stropný ventilátor musí byť inštalovaný tak, aby lopatky ventilátora boli aspoň 300 mm od najbližšieho objektu alebo steny.

V mieste vývodu elektrických vodičov zo stropu, dvomi skrutkami do dreva priskrutkujeme závesnú montážnu konzolu (1) na strop, trám alebo stropnú hradu tak, aby zavesenie vydržalo záťaž najmenej 20 kg. Uistíme sa, že skrutky sú minimálne 30 mm v stropnej štruktúre.



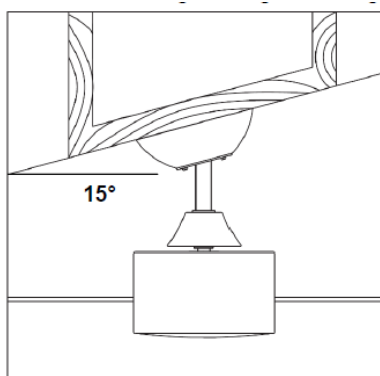
Obrázok 2

(Poznámka : Tento obrázok je iba názorný a nereprezentuje skutočnú konzolu.)

POZNÁMKA: Dodané konzolové skrutky sú určené iba na použitie s drevenými konštrukciami. Pre iné štruktúry než drevo sa **MUSÍ** použiť vhodný typ skrutky.

ZAVESENIE VENTILÁTORA NA ŠIKMÝ STROP

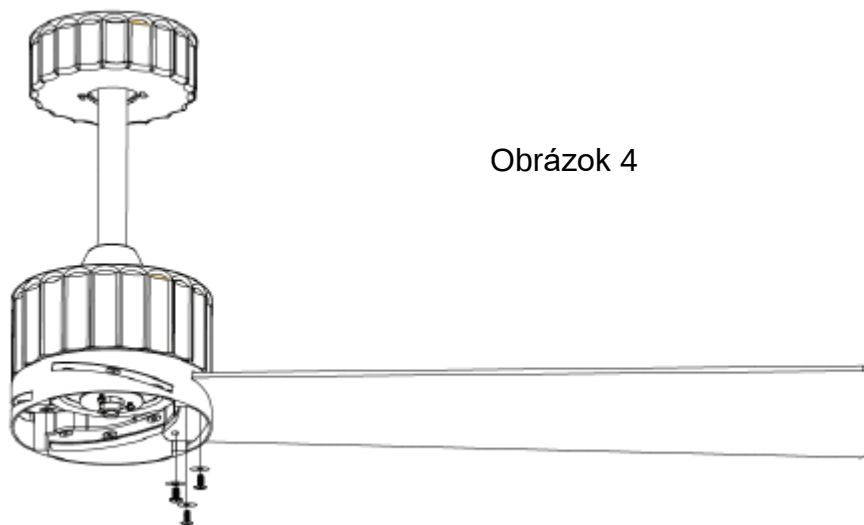
Závesný systém ventilátora umožňuje zavesenie na šikmý strop pod uhlom max. 15 stupňov.



Obrázok 3

INŠTALÁCIA LOPATIEK (obrázok 4)

1. Vložte lopatku do otvoru v otočnom prvku zostavy motora ventilátora.
2. Zarovnajte otvory v lopatke s otvormi držiaka lopatky.
3. Zaistite lopatku k zostave motora ventilátora utiahnutím troch skrutiek s podložkami. Zaistite, aby boli všetky skrutky rovnomerne utiahnuté, aby sa znížila pravdepodobnosť zdeformovania alebo nevyváženía lopatiek. Dávajte pozor, aby ste skrutky príliš neutiahli, pretože by mohlo dôjsť k poškodeniu lopatiek.
4. Opakujte tieto kroky pre ostatné lopatky.

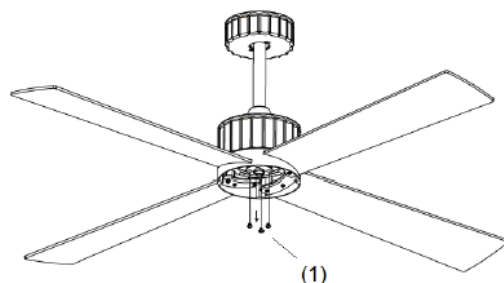


Obrázok 4

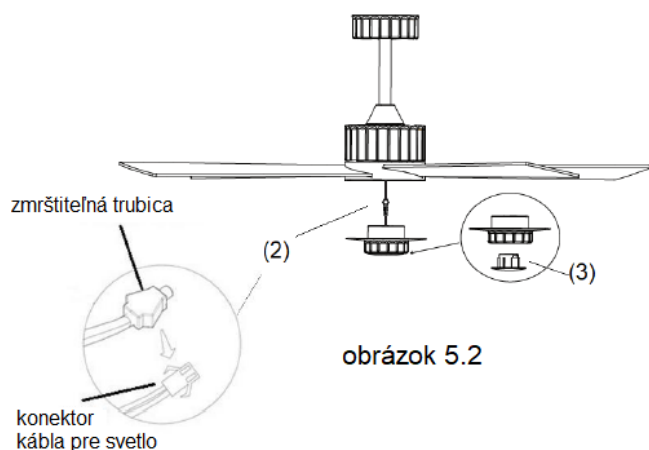
INŠTALÁCIA OSVETLENIA (obrázok 5)

Pozn.: Svetelný modul musí byť nainštalovaný elektrikárom.

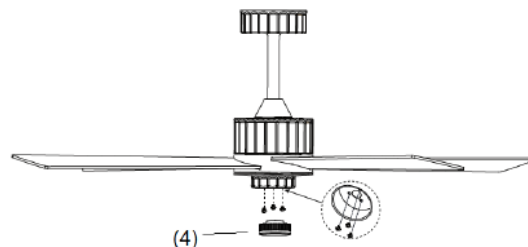
- Uvoľnite tri skrutky (1) zo spodnej časti ventilátora (obr. 5.1).
- Uvoľnite zmrštiteľnú trubicu od konektora kábla pre svetlo (2) a potom napojte na ventilátor.
- Uvoľnite spodný kryt (obr. 5.2).
- Nainštalujte svetelný modul upevnením troch skrutiek (obr. 5.3).
- Nainštalujte GX53 žiarovku (4) (súčasť balenia) do držiaku lampy. Neprekračujte maximálny výkon.



obrázok 5.1



obrázok 5.2



obrázok 5.3

SCHÉMA ELEKTRICKÉHO ZAPOJENIA (obrázok 6)

Upozornenie: Pre bezpečné zapojenie elektrických obvodov musí zapojenie vykonať autorizovaný elektrikár.

Poznámka 1: Do elektrického obvodu musí byť zaradený vypínač, aby sa dal oddeliť ventilátor od siete pri spárovaní prijímača a vysielača diaľkového ovládania.

Poznámka 2: Ak potrebujete v jednom priestore inštalovať dva alebo viac ventilátorov, aspoň jednopólový vypínač je potrebný pre každý ventilátor. Toto je potrebné pre spárovanie diaľkového ovládača a prijímača každého ventilátora.

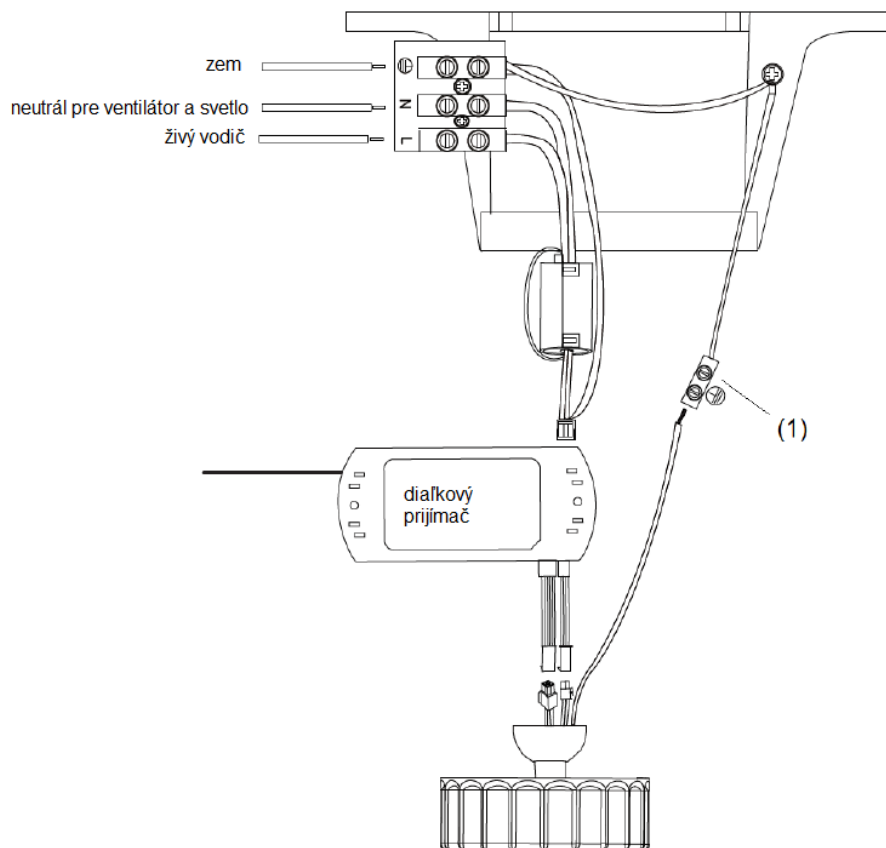
Ak dokúpite predlžovaciu tyč, je nutné použiť priložený predlžovací kábel pre svetlo.

Z NAPÁJANIA NA SVORKOVNICU MONTÁŽNEJ KONZOLY:

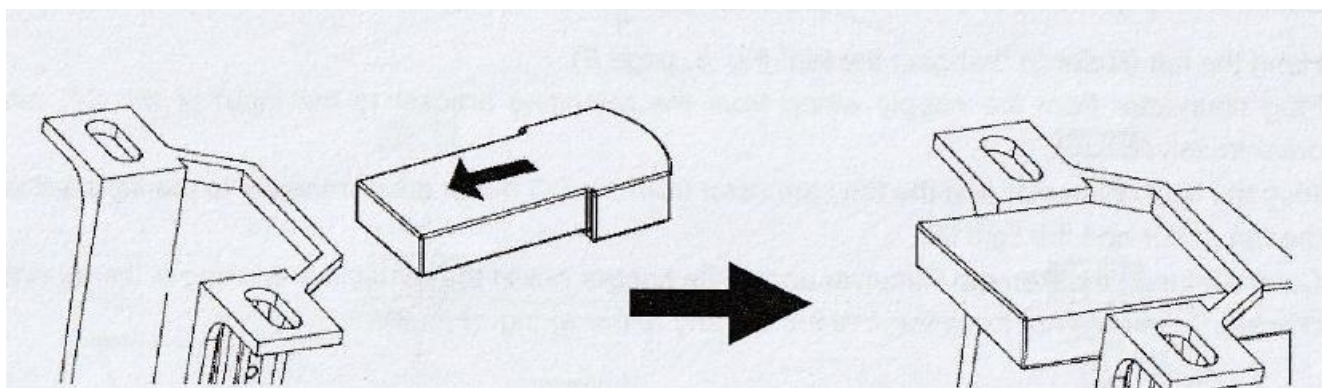
1. Pripojte živý napájací vodič k „L“ na svorkovnici montážnej konzoly.
2. Pripojte neutrálny napájací vodič k „N“ na svorkovnici montážnej konzoly.
3. Pripojte uzemňovací vodič k uzemňovacej svorke na svorkovnici montážnej konzoly.
4. Zaveste ventilátor (pozri sekciu Zavesenie ventilátora, obr. 8).

Z MONTÁŽNEJ KONZOLY K PRIJÍMAČU A MOTORU:

5. Pripojte napájacie vedenie z montážnej konzoly k vstupu ovládača/prijímača motora.
6. Pripojte výstupné vodiče z prijímača k vstupným vodičom motora a svetelného modulu.
7. Opatrne vložte prijímač diaľkového ovládania do montážnej konzoly (obrázok 7).



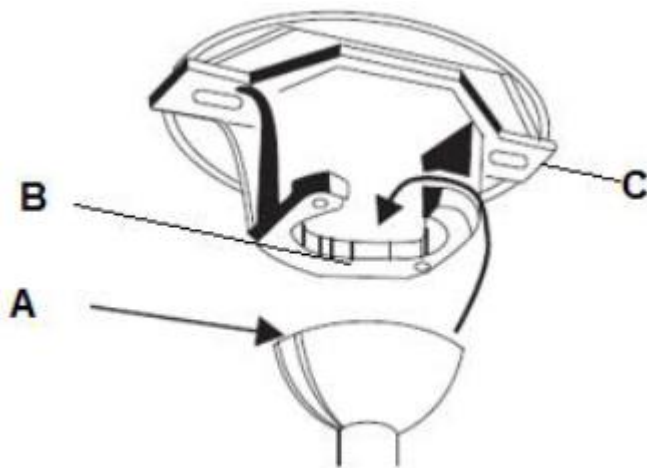
Obrázok 6



Obrázok 7

ZAVESENIE VENTILÁTORA (obrázok 8)

Zdvihnite a zaveste zostavu ventilátora do montážnej konzoly. Uistite sa, že štrbina (A) v závese ventilátora zapadla do zarážky (B) v obvode montážnej konzoly (C). Toto spojenie je dôležité, aby nedošlo k otáčaniu ventilátora v konzole.

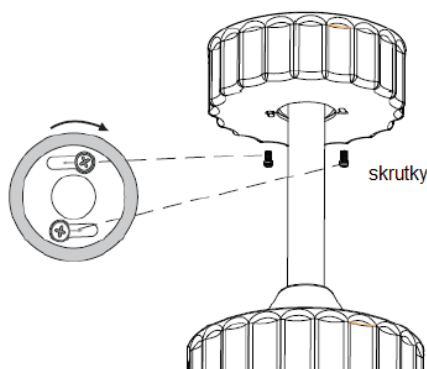


Obrázok 8

UKONČENIE INŠTALÁCIE

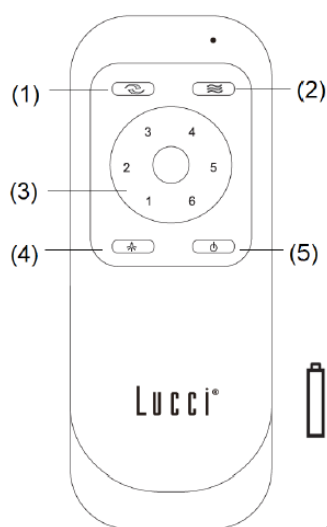
INŠTALÁCIA KRYTU MONTÁŽNEJ KONZOLY (obrázok 9)

1. Vykonaním testu spojitosti uzemnenia (teleso ventilátora s uzemňovacou svorkou na svorkovnici montážnej konzoly) skontrolujte, či je uzemnenie bezpečné a správne zapojené.
2. Uvoľnite 2 skrutky v spodnej časti montážnej konzoly.
3. Zasuňte kryt k montážnej konzole a zarovnajte otvory na kryte so skrutkami na montážnej konzole. Otočte kryt, až kým nezapadne na miesto. Zaistite ho dotiahnutím dvoch skrutiek. Nepoškodte pri tom elektrické vedenie.



Obrázok 9

POUŽÍVÁNIE STROPNÉHO VENTILÁTORA



1. Spätný chod

2. Prirodzený vietor (ventilátor automaticky mení rýchlosti medzi 1 a 6)

3. Ovládanie rýchlosti

4. Zapnutie/vypnutie svetla.

5. Zapnutie/vypnutie ventilátora.

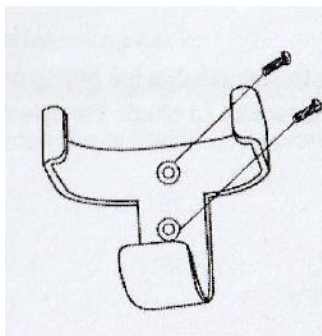
6. 1,5 V AAA batérie x 2 kusy (súčasť balenia)

Obrázok 10

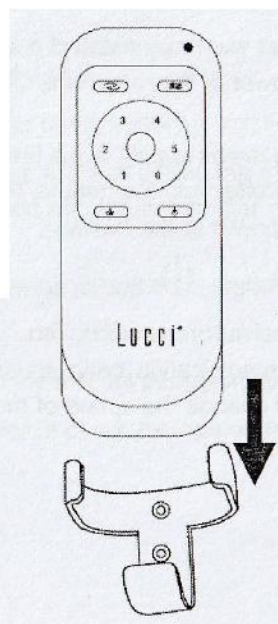
INŠTALÁCIA DRŽIAKA DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA (obrázok 11)

1. Nájdite vhodné miesto na stene, kde upevníte držiak ovládača. Použite priložené skrutky. (obrázok 11a).

2. Vložte ovládač do držiaka (obrázok 11b)



Obrázok 11a



Obrázok 11b

SPÁROVANIE PRIJÍMAČA A DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA PRE JEDEN VENTILÁTOR

POZNÁMKA: Uistite sa, že ste do obvodu zapojenia nainštalovali jednopólový vypínač.

POZNÁMKA: Pred spárovaním diaľkového ovládača s prijímačom skontrolujte, či je prijímač zapojený do elektriny.

- Vypnite hlavné napájanie stropného ventilátora nástenným vypínačom.
- Nainštalujte baterky do diaľkového ovládania baterky. Dbajte pri tom na správnu polaritu.
- Zapnite hlavné napájanie stropného ventilátora nástenným vypínačom. Do 30 sekúnd po zapnutí stlačte a podržte tlačidlo On/Off na diaľkovom ovládači na 10 sekúnd. Z prijímača zaznie zvukový signál, čo znamená, že proces párovania je úspešný.
- Zapnite a zvolte rôzne rýchlosti stropného ventilátora, aby ste skontrolovali činnosť ventilátora.

SPÁROVANIE PRIJÍMAČA A DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA PRE VIAC VENTILÁTOROV

Ak sú dva alebo viac stropných ventilátorov umiestnené blízko seba, je možné mať diaľkový ovládač/prijímač spárovaný tak, aby prevádzka jedného ventilátora nemala vplyv na činnosť ostatných ventilátorov.

POZNÁMKA: Uistite sa, že ste do obvodu zapojenia nainštalovali jednopólový vypínač pre každý ventilátor.

POZNÁMKA: Pred spárovaním diaľkového ovládača s prijímačom skontrolujte, či je prijímač daného ventilátora zapojený do elektriny.

SPÁROVANIE PRIJÍMAČA A DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA VENTILÁTORA č. 1

- Vypnite hlavné napájanie oboch ventilátorov nástenným vypínačom.
- Nainštalujte baterky do diaľkového ovládania. Dbajte pri tom na správnu polaritu.
- Zapnite hlavné napájanie stropného ventilátora č. 1 nástenným vypínačom. Napájanie do ventilátora č. 2 musí byť vypnuté (každý ventilátor musí mať vlastný vypínač).
- Do 30 sekúnd po zapnutí stlačte a podržte tlačidlo On/Off na diaľkovom ovládači na 10 sekúnd. Z prijímača zaznie zvukový signál, čo znamená, že proces párovania je úspešný.
- Zapnite a zvolte rôzne rýchlosti stropného ventilátora č. 1, aby ste skontrolovali činnosť ventilátora.

SPÁROVANIE PRIJÍMAČA A DIAL'KOVÉHO OVLÁDAČA VENTILÁTORA č. 2

- Vypnite hlavné napájanie oboch ventilátorov nástenným vypínačom.
- Nainštalujte baterky do diaľkového ovládania. Dbajte pri tom na správnu polaritu.
- Zapnite hlavné napájanie stropného ventilátora č. 2 nástenným vypínačom. Napájanie do ventilátora č. 1 musí byť vypnuté (každý ventilátor musí mať vlastný vypínač).
- Do 30 sekúnd po zapnutí stlačte a podržte tlačidlo On/Off na diaľkovom ovládači na 10 sekúnd. Z prijímača zaznie zvukový signál, čo znamená, že proces párovania je úspešný.
- Zapnite a zvolte rôzne rýchlosti stropného ventilátora č. 2, aby ste skontrolovali činnosť ventilátora.

PREPÁROVANIE PRIJÍMAČA A DIAL'KOVÉHO OVLÁDAČA

Ak diaľkový ovládač a prijímač stratia po inštalácii alebo počas používania spojenie, musíte ich znova spárovať. Teraz opíšeme symptómy a metódy opravy spárovania:

Problémy:

- Strata ovládania - Ventilátor beží po inštalácii iba vysokou rýchlosťou.
- Strata ovládania - Reverzný chod po inštalácii nefunguje.
- Strata ovládania - Diaľkové ovládanie nekomunikuje s prijímačom.

Riešenia:

- Vypnite hlavné napájanie stropného ventilátora.
- Zapnite hlavné napájanie stropného ventilátora. Pokračujte podľa návodu uvedenom vyššie (spárovanie prijímača/vysielača ventilátora).
- Zapnite a zvolte rôzne rýchlosti stropného ventilátora, aby ste skontrolovali činnosť ventilátora.

INŠTRUKCIE PO INŠTALÁCII

Kývanie ventilátora

Stropný ventilátor má tendenciu kývať sa počas otáčania. Ak je ventilátor montovaný priamo na strop, môže sa neprimerane kývať – woblovať. Pohyb niekoľkých cm je celkom akceptovateľný a nemusí byť hneď problémom. Ak je však kývanie neprimerané, môžeme sa ho pokúsiť redukovať.

Najskôr skontrolujte všetky skrutky, ktoré upevňujú montážnu konzolu a predlžovaciu tyč.

K redukcii kývania slúži tzv. vyvažovacia súprava. Návod na vyvažovanie je súčasťou tejto súpravy avšak princíp vyvažovania spočíva v empirickom pridávaní malých závaží na lopatky ventilátora. Uchovajte vyvažovaciu súpravu po inštalácii pre prípadné použitie v budúcnosti.

Hluk

Keď je ticho (špeciálne v noci), môžete počuť nepravidelný, náhodný malý hluk. Je často spôsobený aj malou zmenou napätia napájania, prípadne frekvencie. Na základný 50Hz signál môžu byť superponované rôzne impulzy alebo iné poruchy, ktoré môžu spôsobiť hluk motora.

Hluk môžu spôsobiť aj uvoľnené skrutky držiace lopatky ventilátora, prípadne ložisko motora. Skrutky pritiahnite a ak je hluk spôsobený ložiskom, mal by tento hluk zmiznúť v priebehu 24 prevádzkových hodín. Nakoniec všetky motory, nevynímajúc jednosmerné, sú do istej miery počuteľné. Poznamenávame, že istý hluk nie je závadou produktu a ako taký by nemal byť predmetom reklamácie.

STAROSTLIVOSŤ A ČISTENIE

Jediná údržba, ktorá je požadovaná, je pravidelné čistenie ventilátora každých 6 mesiacov. Použite jemnú kefkú alebo kúsok jemnej tkaniny, aby ste sa vyvarovali poškrabaniu náteru.

Keď robíte údržbu na ventilátore, vypnite elektrinu v elektrickom obvode. Nenamáčajte a neponárajte stropný ventilátor do vody alebo iných tekutín. Mohlo by to poškodiť motor alebo lopatky a vytvoriť možnosť úrazu elektrickým prúdom.

Zaistite, aby ventilátor neprišiel do styku so žiadnymi organickými rozpúšťadlami alebo čistiacimi prostriedkami.

Na čistenie lopatiek ventilátora používajte iba vlhkú čistú handričku BEZ organických rozpúšťadiel alebo čistiacich prostriedkov.

Ložisko motora je permanentne pohybom premasťované tak, že nepotrebuje prídavný olej alebo vazelínu.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA PRE BATÉRIE

- VAROVANIE - Nové a použité batérie uchovávajte mimo dosahu detí.
- UPOZORNENIE - Nepožívajte batériu - hrozí nebezpečenstvo popálenia.
- S týmto diaľkovým ovládačom stropného ventilátora vždy používajte dve batérie typu AAA.
- Uistite sa, že batérie boli vložené so správnou polaritou.
- Aby sa zabránilo nesprávnej prevádzke počas vkladania alebo výmeny batérií, stropný ventilátor musí byť odpojený od elektriny.
- Ak výrobok dlhší čas nepoužívate, vyberte z neho batérie.
- Pred zlikvidovaním diaľkového ovládača vyberte batérie.
- Vybité batérie ihneď a bezpečne zlikvidujte (aby sa k nim nemohli dostať deti). Batérie môžu byť stále nebezpečné. Kontaktujte miestny úrad, aby ste informovali o bezpečnej likvidácii.
- Výrobok pravidelne kontrolujte a uistite sa, že je priehradka na batérie je zaistená. Ak priehradka na batériu nie je bezpečne zatvorená, prestaňte výrobok používať a uchovávajte ho mimo dosahu detí.
- Ak si myslíte, že došlo k prehltnutiu alebo vloženiu batérií do ktorejkoľvek časti tela, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
- Úniky z batérie: Batéria obsahuje chemikálie a malo by sa s ňou zaobchádzať ako s akýmkoľvek chemikáliami. Pri manipulácii s uniknutými chemikáliami z batérií buďte opatrný. Chemikálie z batérií by nemali byť umiestnené v blízkosti očí alebo prehltnuté.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Ventilátor	137 cm DC ventilátor
Model ventilátora/SKU	LD-54" NEWP
Menovité napätie	220-240 V ~ 50Hz
Menovitý výkon (motor)	36W
Menovitý výkon (lampa)	GX53, max. 9W
Batérie pre ovládač	2 x AAA
Hmotnosť	7,8 kg
Veľkosť krytu montážnej konzoly	Výška 50 mm, priemer 150 mm

ZOZNAM NAJČASTEJŠÍCH PROBLÉMOV

Popis problému	Možné príčiny problému	Navrhované riešenia
1. Ventilátor sa netočí vôbec (Upozornenie: asistencia autorizovaného elektrikára môže byť potrebná.)	A. Poistka, alebo istič je prerušený. B. Strata napájania ventilátora. C. Vysielač DO nefunguje, čo zistíte tak, že nesvieti LED dióda na DO.	A. Skontrolujte poistku, alebo istič. B. Skontrolujte prepojenie medzi ističom a ventilátorom. C. Vybíť batéria - skontrolujte a vymeňte batériu. Skontrolujte spárovanie vysielača DO s prijímačom ventilátora.
2. Kývanie – woblovanie ventilátora (Pozri časť Kývanie ventilátora v tomto návode)	A. Lopatky ventilátora nie sú v horizontálnej polohe. B. Skrutky lopatiek sú uvoľnené. C. Lopatky sú poprehýbané.	A. Lopatky ventilátora možno potrebujú nastaviť lepšiu polohu pomocou skrutiek. Ak sú lopatky nové a zistíte, že sú poškodené, treba ich vymeniť - kontaktujte predajcu. B. Uistite sa, že všetky skrutky lopatiek sú dotiahnuté, ale pozor nedotahujte neprimerane veľkou silou. C. Dajte dolu lopatky a skontrolujte pomocou rovinatej podložky ich rovinnosť- kontaktujte predajcu.
3. Hluk ventilátora	A. Vrchný kryt na tyči sa dotýka ventilátora. B. Chýbajú skrutky lopatiek. C. Skrutky, ktorými je uchytený ventilátor na strope, nie sú pevne dotiahnuté. D. Hluk zapríčiňuje elektronika riadenia rýchlosti.	A. Kryt by mal byť min. 3 mm od otáčajúcej sa časti. B. Uistite sa, že všetky skrutky lopatiek sú dotiahnuté, ale pozor nedotahujte neprimerane veľkou silou. C. Dotiahnite skrutky v závese ventilátora alebo vymeňte hmoždinku aj skrutku. D. Kontaktujte predajcu.
4. Hluk ložiska ventilátora	Zapnite ventilátor aspoň raz v sezóne na minimálne 8 hodín.	

Dôležité upozornenie: Stropný ventilátor musí byť vypnutý predtým ako je kontrolovaný niektorý z problémov.

PODMIENKY ZÁRUKY

V EU - Ak ste zákazník z EU, kontaktujte maloobchodného predajcu, kde ste ventilátor zakúpili v prípade záručného servisu.

Tento produkt je v záruke počas zákonom danej lehoty v prípade závady elektrickej resp. mechanickej, pokiaľ je spôsobená vadou použitých materiálov resp. súčiastok, prípadne neodbornou montážou počas výrobného procesu alebo zlou technológiou výroby. Záruka zahŕňa použité diely a prácu za týchto podmienok:

1. Inštaláciu musí vykonať kvalifikovaný autorizovaný elektrotechnik.

Táto záruka nebude platiť pokiaľ ju vykoná niekto iný ako autorizovaný elektrikár. Problémy vyplývajúce z nesprávnej inštalácie nespádajú pod záruku. Cena opravy a/alebo servis vyplývajúci z chyby počas inštalácie a nie je spôsobená vadou materiálu alebo zlou montážou (po dohode dovozcu a ich autorizovaného obchodníka), budú účtované na vrub zákazníka.

2. Musí byť použitý správny ovládač DO a predradený vypínač.

Iba ovládač dodávaný s ventilátorom, resp. jeho autentická náhrada smie byť použitá s týmto ventilátorom. Použitie stmievača, alebo neautentického ovládača DO, môže spôsobiť, že sa ventilátor bude otáčať nesprávnymi otáčkami a s brumom. Napríklad ovládače pre ovládanie intenzity osvetlenia nie sú vhodné ako vypínače pre ovládanie ventilátora. Ventilátory používajúce k zapínaniu a vypínaniu ventilátora takéto stmievače, nebudú zahrnuté pod záručnú opravu ak, vzniknú následne problémy s ventilátorom.

3. Opravy (alebo záručný servis) vykonávané oprávneným autorizovaným elektrotechnikom, až po schválení dovozcom alebo jeho oprávneným zástupcom, podliehajú dodaniu a predloženiu dokladu o kúpe a prípadnej inštalácii neautorizovaným elektrotechnikom.

4. Vylúčenie zo záruky môže spôsobiť aj akákoľvek nedovolená úprava ventilátora, ako napr. pokovovanie, alebo lakovanie lopatiek, prípadne priame pôsobenie nepriaznivých klimatických podmienok (vlhkosť, obsah soli vo vzduchu), alebo ak 6 mesiacov od dátumu predaja nemôže predajca skontrolovať v akých podmienkach ventilátor prevádzkoval.

5. Záručný servis nezahŕňa:

a. Dopravu a poistenie dopravy, ak výrobok alebo jeho časti sú vrátené na opravu, resp. výmenu k predajcovi.

b. Opravu závad spôsobených nehodou, ohňom, chybným používaním, nesprávnou inštaláciou alebo používaním, nedbanlivosťou, zásahom neautorizovaných osôb, alebo vyššou mocou.

c. Nároky zo škôd na nábytku, kobercoch, stenách, strope, alebo iné nároky zo strát priamo, alebo nepriamo vyplývajúcich z chybného stropného ventilátora.

6. S výnimkou prípadov pribalených integrovaných svetiel sa záruka nevzťahuje na svetelné zdroje pripojené k ventilátoru. Prípadné zničenie spôsobené klimatickými podmienkami alebo rozbitím skla nie je tiež pokryté zárukou. Všetky časti svietidiel pripojené k ventilátoru musia byť inštalované kvalifikovaným autorizovaným elektrikárom, ktorý zabezpečí, aby takéto prídavné zariadenia boli úplné a neovplyvňovali výkon ventilátora. Svietidlá často vydávajú zvuky a vibrácie, ktoré môže spôsobovať napr. uvoľnené sklo alebo príslušenstvo svietidla, ale tento jav tiež nespadá do záruky na ventilátor. Ak pri rozbalení ventilátora zistíte rozbité sklo, oznámte to do 48 hodín od nákupu svojmu predajcovi.

7. Záruka sa vzťahuje iba na reálne chyby, ktoré sa môžu vyskytnúť. Na drobný hluk sa záruka nevzťahuje. Všetky elektrické motory majú akustický šum. Ponechajte ventilátor aspoň osem hodín v prevádzke, aby sa ložiská správne premazali. Ventilátor, najmä keď je nastavený na nízku hodnotu, sa môže zdať teplým na dotyk - to však nie je chyba. Ak vznikne nadmerné oteplenie povrchu (70 a viac °C), môže sa vyžadovať servisný zásah. Hluk ventilátorov sa môže meniť v dôsledku nepatrných výkyvov napájania a signálov superponovaných na sieťové frekvencie. Tieto zmeny sú najvýraznejšie v tichu noci. Hlavné frekvenčné signály, ktoré sa vyskytujú ako prerušované bzučanie (väčšinou v noci), sú mimo kontroly výrobcu. V týchto prípadoch je lepšie kontaktovať vášho poskytovateľa elektrickej energie, alebo elektrotechnika, aby Vám namontovali vhodný frekvenčný filter.

8. Komponenty so závitom, ako napríklad skrutky a matice lopatiek, sa môžu počas bežnej prevádzky mierne uvoľniť. Tie by mali byť pravidelne doťahované, aby ventilátor nevytváral prevádzkou prídavné zvuky. Ak sa takéto zvuky objavajú, skontrolujte tento aspekt predtým, než požiadate o servis. Na toto sa totiž záruka nevzťahuje.

9. Malé zmeny v rýchlosti môžu byť pozorovateľné medzi rôznymi ventilátormi, dokonca aj v prípade toho istého modelu, ale nepovažuje sa to za chybu výrobku a nevzťahuje sa na to záruka.

10. V prípade, že zistíte skrytú závalu v materiáli lopatiek, je potrebné upozornenie do 48 hodín od inštalácie. Obráťte sa na predajcu alebo jeho autorizovaného zástupcu, ktorý vám zašle novú súpravu lopatiek. Každá sada je vyvážená, takže je dôležité vymeniť všetky lopatky. Lopatky sa môžu poškodiť klimatickými podmienkami, ale na toto poškodenie sa záruka nevzťahuje.

Prosím predtým než sa obrátite na servis so žiadosťou o poskytnutie služby v záruke, skontrolujte kontrolný zoznam najčastejších závad, ktorý je v tejto príručke.

- Všetky elektrické motory, vrátane motorov stropných ventilátorov, vytvárajú určitý šum a hluk a môžu byť na dotyk horúce - nemusí to však byť chyba výrobku.
- Niektoré ventilátory sa kývajú viac ako ostatné - dokonca aj ten istý model.
- Lopatky sú vyvážené ako sada, aby sa minimalizovalo kývanie. Pri inštaláciách viacerých ventilátorov preto nemiešajte ich lopatky.
- Svietidlá ventilátorov môžu vydávať mierny zvuk - nemusí to byť chyba výrobku.
- Na ventilátor, jeho povrchovú úpravu, vrátane lopatiek a svietidiel, sa vzťahuje záruka 2 roky.