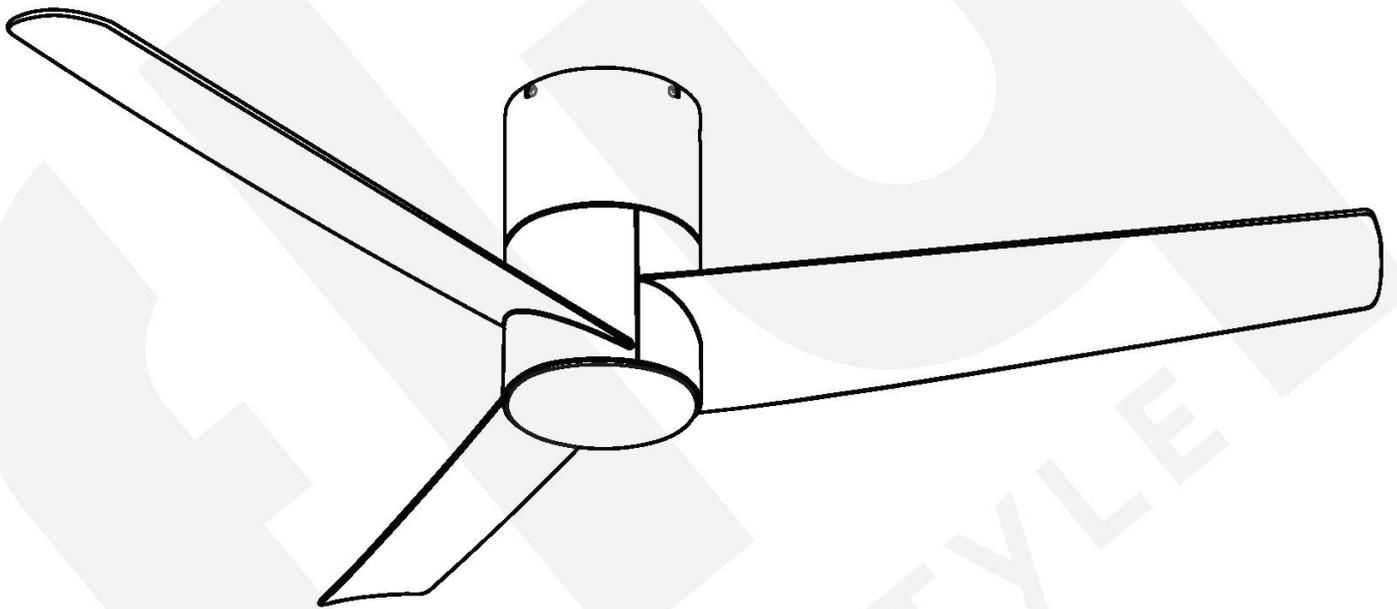


AIR

מאוורר תקרה 52"



מדריך התקנה ושימוש

דגם	AIR	מתח	230V 50/60Hz
מוטת להבים	52" (132cm)	הספק מאוורר	עד 40W
גובה המאוורר	27.5 cm	הספק תאורה	20W
משקל נטו	5.6kg	הספק משולב	עד 60W
סוג מנוע	DC נחושת	סל"ד	50-220

מדריך זה נכתב בלשון זכר מטעמי נוחיות בלבד והוא פונה לכל המינים כאחד

אזהרות



- יש לקרוא ולהבין את חוברת ההוראות עד סופה טרם תחילת ההתקנה
- מאוורר זה יותקן ע"י חשמלאי מוסמך בלבד ובהתאם לכל הוראות החשמל
- יש לנתק את אספקת החשמל למעגל המיועד להתקנת המאוורר טרם ההתקנה, אין להתקין תחת מתח
- יש לוודא כי האזור המיועד להתקנה מתאים למאוורר שברשותך, שאין מכשולים המפריעים לסיבוב הלהבים ושקצותיהם מרוחקות לפחות 30 ס"מ מהקיר הקרוב ושגובה ההתקנה המינימאלי בין הלהבים לרצפה לא יפחת מ-2.3 מטרים
- אמצעי הקיבוע לצורך חיבור המאוורר לתקרה יקובע בבוח מספק כך שיעמוד במשקל של 4 פעמים משקל המאוורר
- לשם התקנה מוצלחת ופעולה תקינה יש להשתמש רק באביזרים המסופקים באריזה אלא אם הוסבר אחרת במדריך זה
- אין לכופף את הלהבים או את חלקי המאוורר ואין לקרב אובייקטים כלשהם לקרבת הלהבים בזמן שהמאוורר עובד
- לאחר ההתקנה יש לוודא שהמאוורר מקובע במקומו היטב בכדי למנוע נפילה
- חובה להתקין אמצעי שיבטיח ניתוק כלל קוטבי של מעגל המאוורר
- מאוורר תקרה זה מחוייב בחיבור הארקה
- מאוורר תקרה זה אינו מיועד לתפעול ע"י ילדים אלא תחת פיקוח מבוגר אחראי
- מאוורר זה אינו מתאים להתקנה במקומות החשופים לפגעי מזג האוויר או בתנאי לחות ו/או חום קיצוניים
- אין להתקין על מאוורר זה להבים שלא סופקו עמו ואשר אינם מיועדים עבורו במיוחד
- מאוורר זה אינו מיועד לשימוש ע"י אנשים (כולל ילדים) עם יכולות פיזיות, חושיות או שכליות מופחתות או עם היעדר נסיון וידע. אלא אם הם תחת פיקוח או שקיבלו הנחיות לשימוש ע"י האדם האחראי לבטיחותם
- ילדים צריכים להיות תחת השגחה כדי להבטיח שהם לא משחקים עם המאוורר
- אזהרה: אם נצפית תנודה חריגה הפסק מיד להשתמש במאוורר וצור קשר עם היצרן, נציגו או אדם מוסמך מתאים
- החלפת חלקים השייכים למערכת התלייה הבטיחותית תבוצע ע"י היצרן, נציגו או אדם מוסמך מתאים
- גוף התאורה במאוורר זה הינו ייחודי לדגם, בכל מקרה של תקלה אין לנסות לתקן או לחליף במוצר אחר, יש לפנות ליצרן או לנציגו בלבד להמשך טיפול
- מאוורר זה אינו מתאים להתקנה על תקרה נטויה

תחזוקה וניקיון

חשוב: יש לנתק את אספקת החשמל למאוורר לפני כל טיפול בו!

- בדוק את כל החיבורים וחיזוק הברגים כולל חיבור הכנפיים לגוף פעמיים בשנה בכדי לוודא שדבר לא השתחרר במשך הזמן בשל תנועת המאוורר
- יש לנקות את המאוורר תקופתית, לשם כך יש להשתמש במטלית בד יבשה או מברשת רכה בלבד וללא מים וזאת בכדי להימנע מנזק לרכיבים החשמליים של המאוורר, אין להשתמש בחומרי ניקוי כימיים או בהתזת מים ישירה
- אין לשמן את המנוע

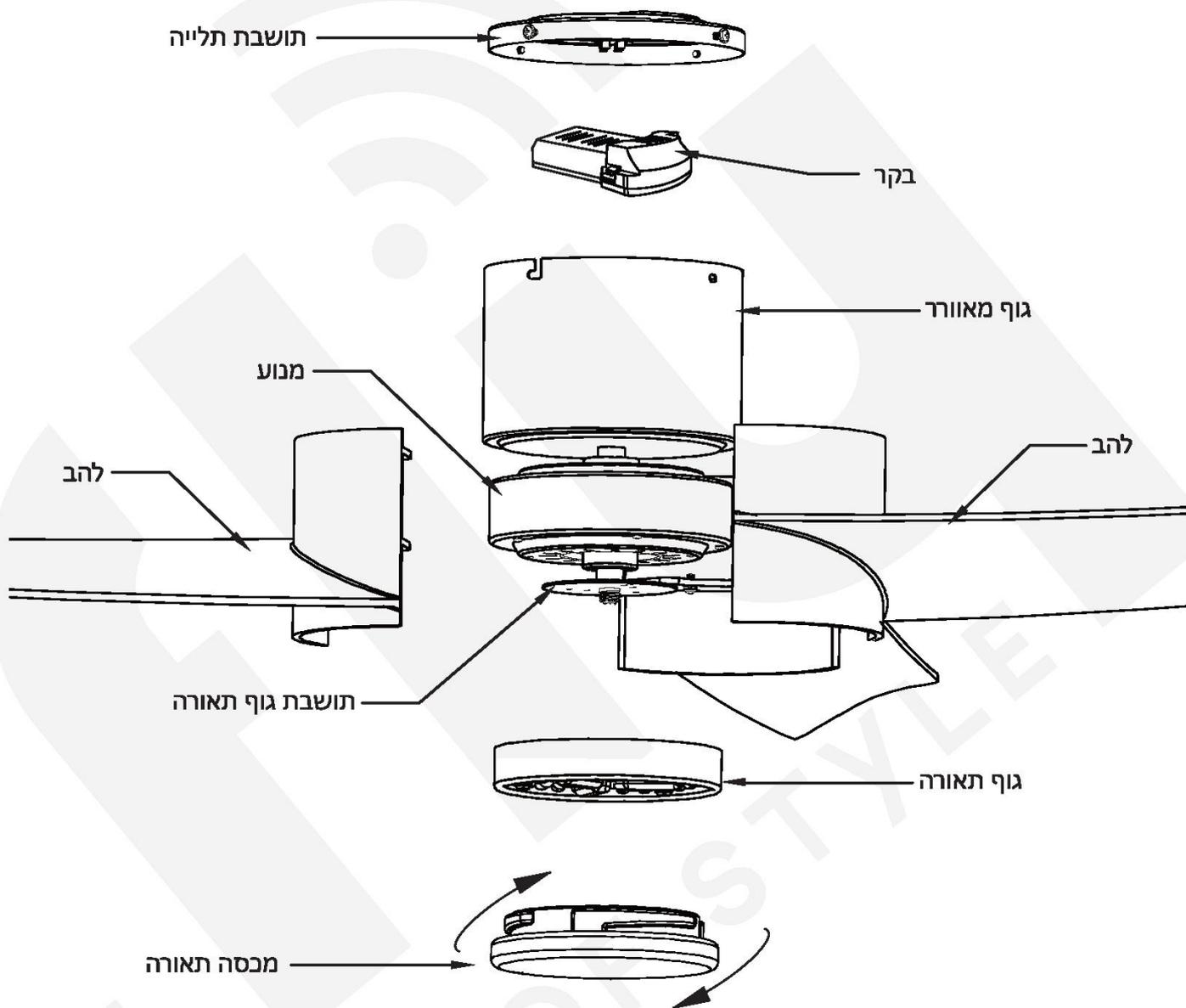
לפני הכל:

ההתקנה תתבצע ע"י חשמלאי מוסמך בלבד, יש לנתק את אספקת החשמל מהלוח לפני ההתקנה

ציוד נדרש להתקנה:

סולם / מקדחה / מברג פיליפס / מברג שטוח (טסטר) / מפתח ברגים / חושף חוטים

פירוט מבנה המאוורר:



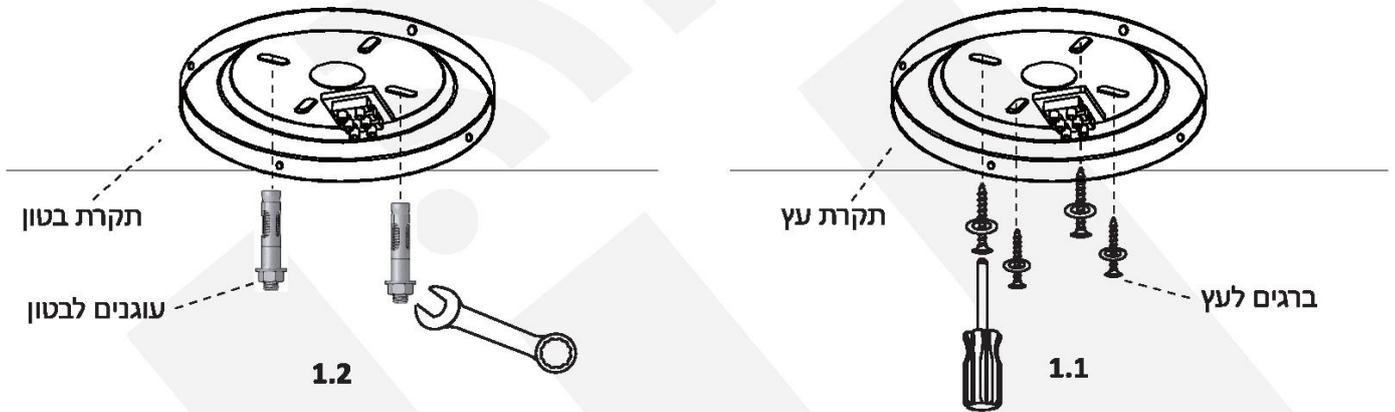
עוד באריזה:

שקית ברגים				
<p>בקר ושלט רחוק</p>	<p>ערכה לאיזון להבים (למקרה הצורך)</p>	<p>עוגנים 8 מ"מ לחיבור תושבת התלייה לתקרת בטון</p>	<p>סט ברגים ודיסקיות לחיבור תושבת התלייה לתקרת עץ</p>	<p>ברגים עם דיסקית קפיץ לחיבור הלהבים למנוע</p>
1 יח'	1 יח'	2 יח'	4 יח'	13 יח'

ברגים ואביזרים אחרים הנמצאים בשקית הברגים ואינם מופיעים במדריך זה אינם בשימוש בדגם זה

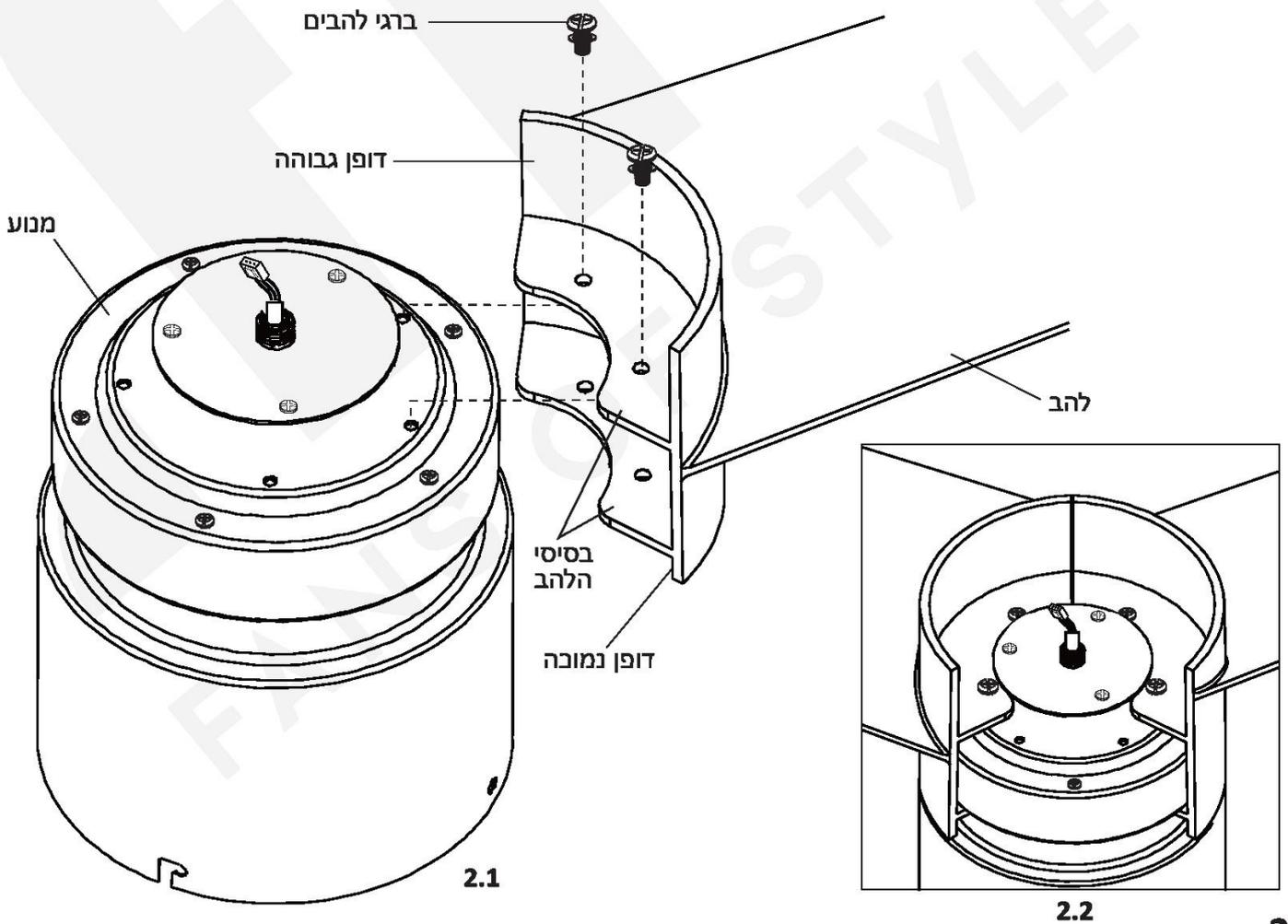
1. התקנת תושבת התלייה

- 1.1. להתקנה על תקרת עץ יש לקבוע את תושבת התלייה למיקום הרצוי על קורה רוחבית בתקרה בעזרת 4 הברגים והדיסקיות המיועדים משקית הברגים
חשוב: לתלייה מתקרת עץ יש לוודא קודם כי התקרה מתאימה לתליית משקל של 25 קילו לפחות
- 1.2. להתקנה על תקרת בטון יש לקבוע את תושבת התלייה למיקום הרצוי בעזרת 2 העוגנים המיועדים משקית הברגים*
*להתקנה על סוגי מבנה אחרים יש לבצע שימוש באביזרי קיבוע מתאימים
*יש להתקין את התושבת כך שחוט היזנה מהלוח ממוקמים בפתח שבמרכזה



2. חיבור הלהבים

- 2.1. הוצא את גוף המאוורר מהאריזה והנח אותו על הרצפה כאשר המנוע פונה כלפי מעלה, קח אחד מהלהבים (לא משנה איזה) והחזק אותו כך שהצד עם הדופן הגבוהה פונה כלפי מעלה, כעת דחוף את הלהב לכיוון המנוע כך שבסיסי הלהב חובקים את המנוע מעליו ומתחתיו וחבר את הלהב למנוע בעזרת 2 ברגי להבים מהצד העליון
- 2.2. המשך לחבר את הלהבים הנותרים באותו אופן



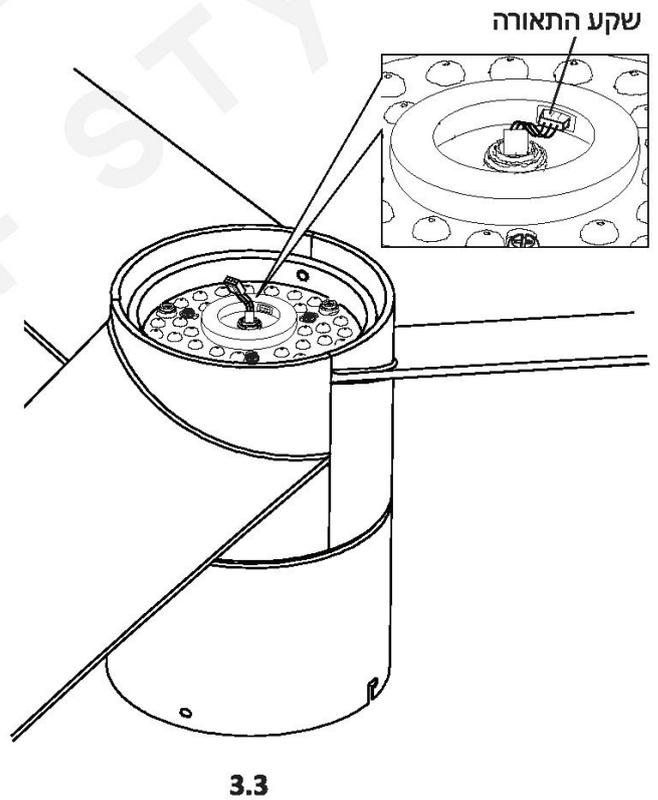
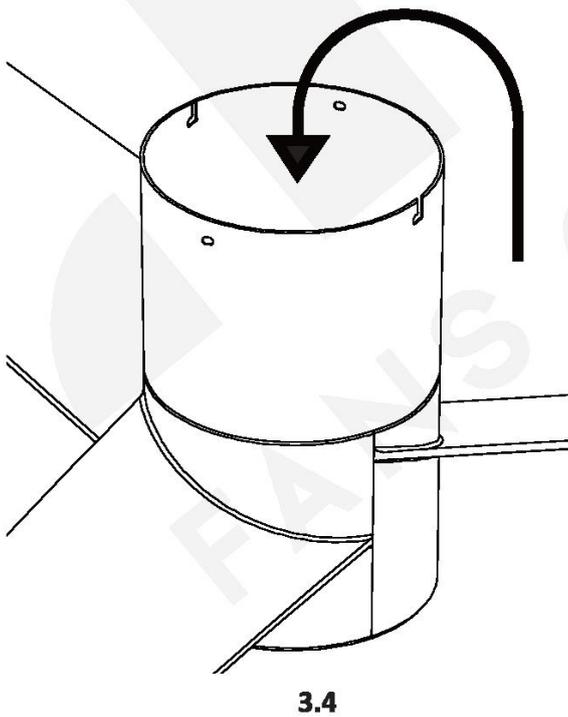
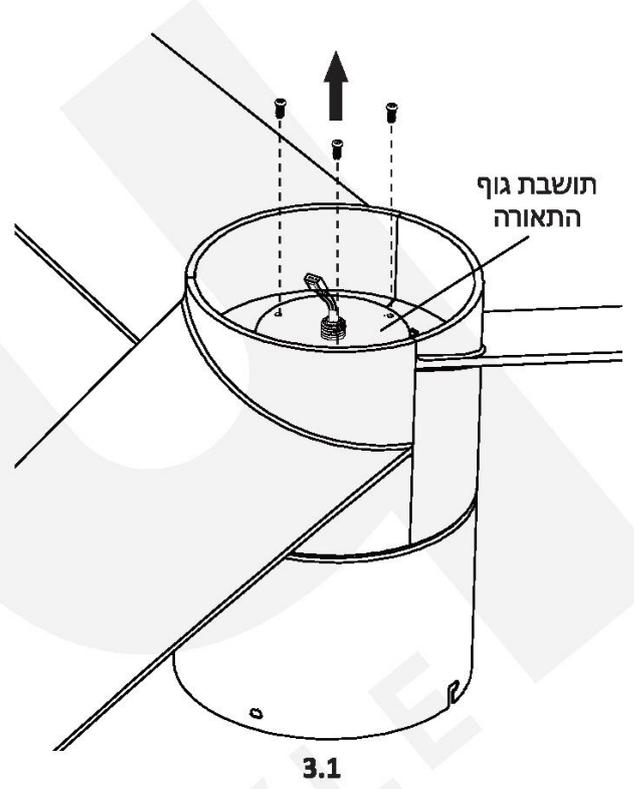
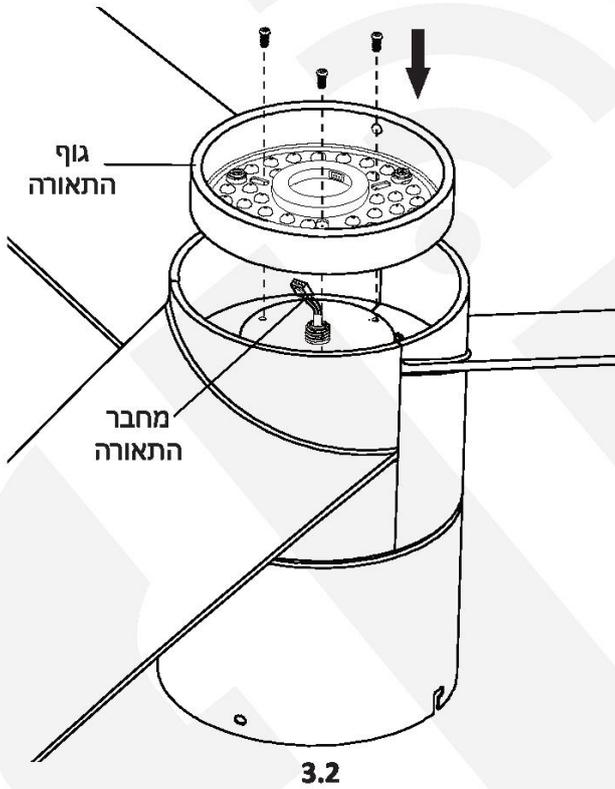
3. הרכבת גוף התאורה

3.1. הסר את 3 הברגים מתושבת גוף התאורה

3.2. הנח את גוף התאורה על התושבת כך שמחבר התאורה עובר דרך החור שבמרכז וחבר ביניהם בעזרת 3 הברגים שהסרת בשלב הקודם

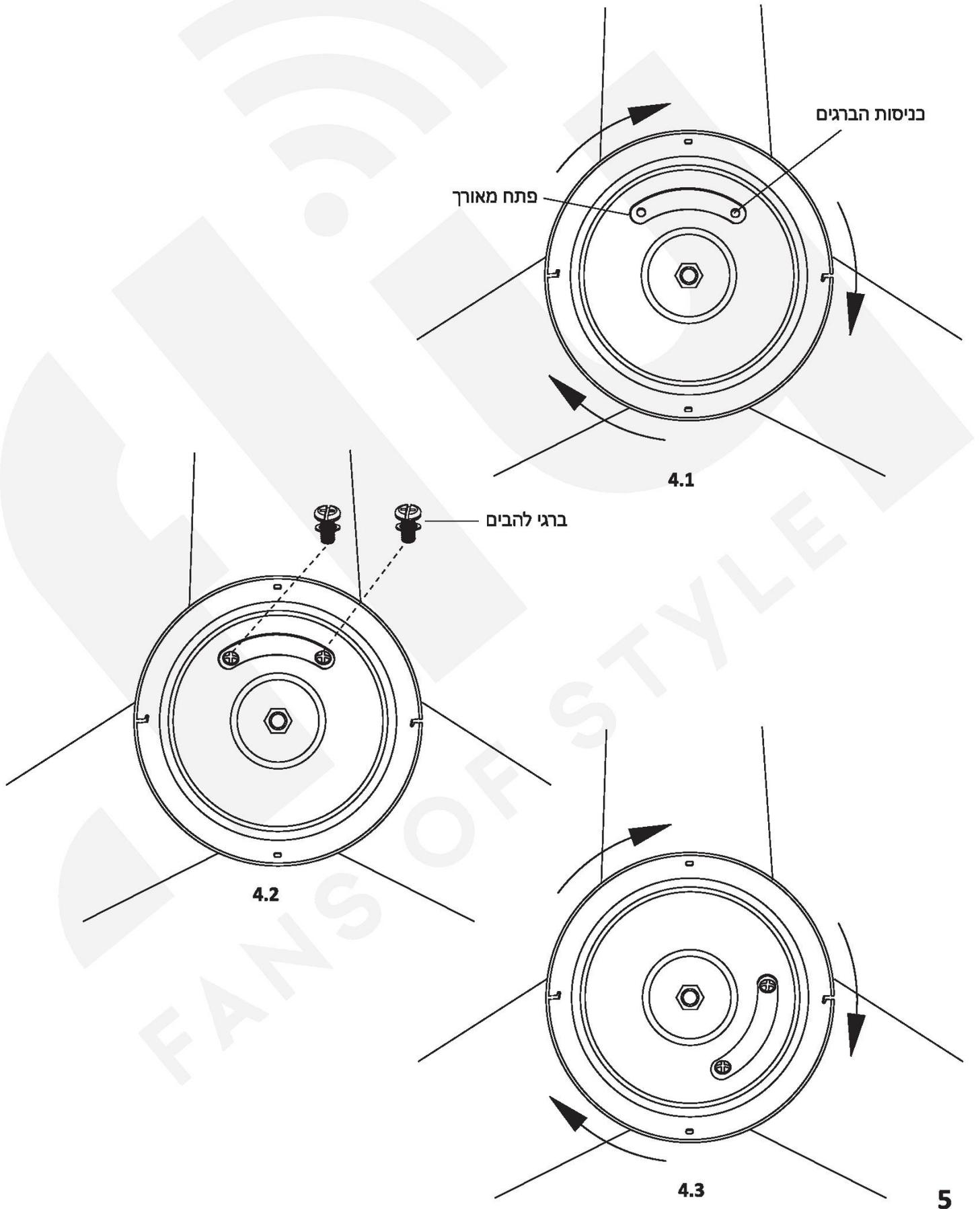
3.3. חבר את מחבר התאורה לשקע התואם בגוף התאורה

3.4. הפוך את המאוורר כך שגוף התאורה פונה לכיוון הרצפה כהכנה לשלב הבא



4. השלמת חיבור הלהבים

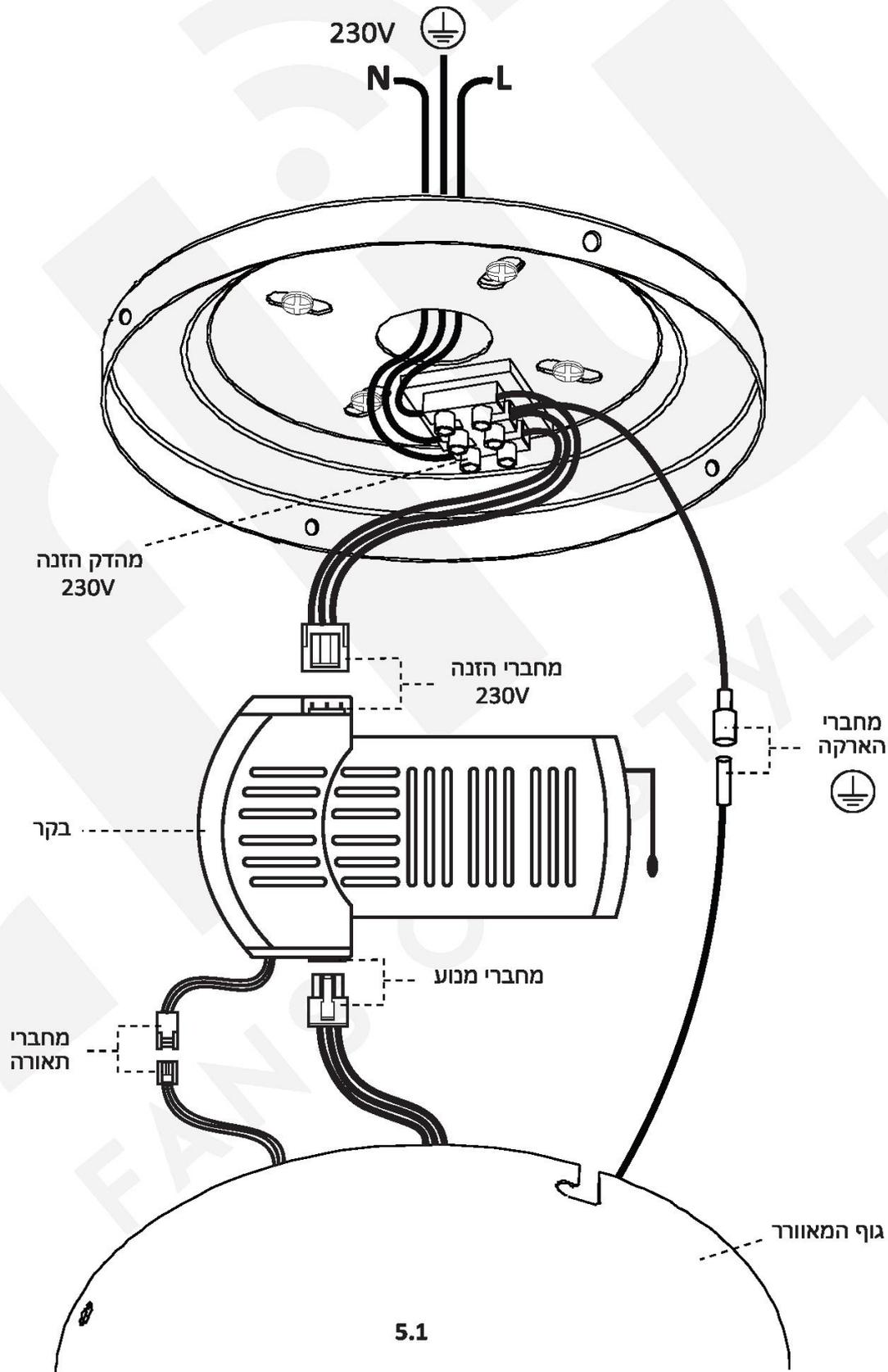
- 4.1 כעת יש לחבר את הלהבים למנוע מצידם השני, מקם את הפתח המאורך שבפנים גוף המאוורר מעל כניסות הברגים של אחד הלהבים ע"י סיבוב גוף המאוורר
- 4.2 הדק את הלהב למנוע בעזרת 2 ברגי להבים
- 4.3 המשך להדק את שאר הלהבים באותו אופן



5. חיווט

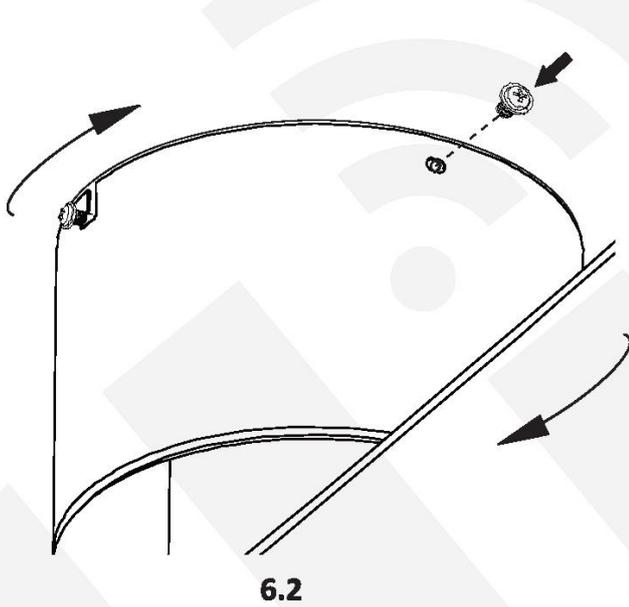
5.1. טרם הרמת המאוורר אל התושבת:

- חבר את חוטי הזינה 230V מהתקרה אל המהדק המותקן ע"ג התושבת לפי הסימון בעזרת מברג שטוח
 - חבר את מחברי ההזנה 230V (ממהדק ההזנה לבקר)
 - לאחר הרמת המאוורר אל התושבת:
 - חבר את מחברי ההארקה (מתושבת התליה לגוף המאוורר)
 - חבר את מחברי המנוע (מגוף המאוורר לבקר)
 - חבר את מחברי התאורה (מגוף המאוורר לבקר)
- *בסיום החיבור יש להניח את הבקר בתוך גוף המאוורר**

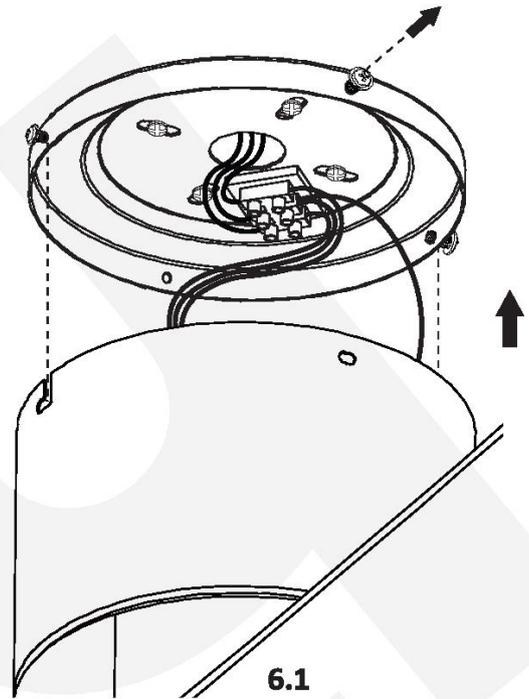


6. תליית המאוורר

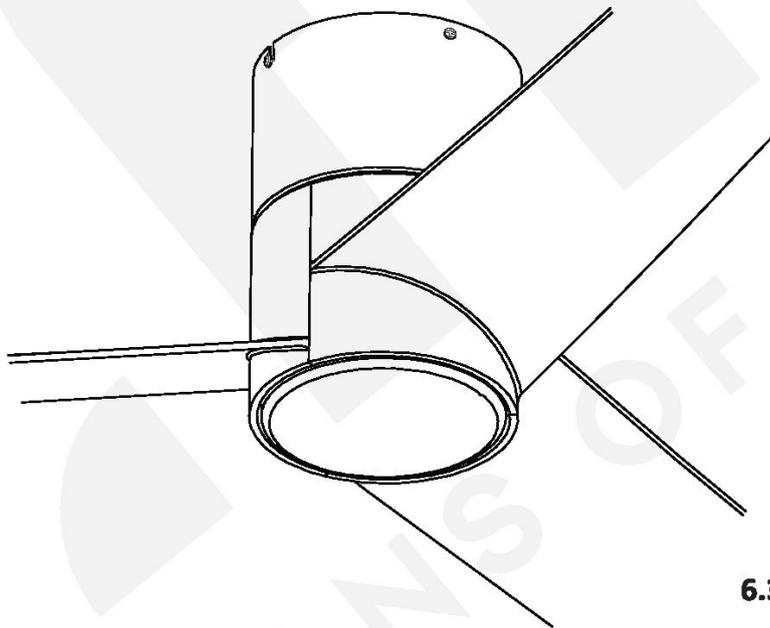
- 6.1. הסר 2 ברגים בצדדים מנוגדים מתושבת התלייה, שחרר מעט את שני הברגים הנותרים והצמד את גוף המאוורר אליה כך ששני הברגים שנתרו נכנסים לפתחי ההתקנה המיועדים בגוף המאוורר
- 6.2. סובב את גוף המאוורר מעט כך שהברגים מגיעים לסוף המגרעות בפתחי ההתקנה והדק אותם היטב בעזרת מברג, לאחר מכן יש להחזיר את שני הברגים שהוסרו בשלב הקודם למקומם ולהדק אותם בחוזקה
- 6.3. כאשר המאוורר תלוי על התקרה יש להתקין את מכסה התאורה כלפי מעלה ובסיבוב עד שהוא מאובטח במקומו



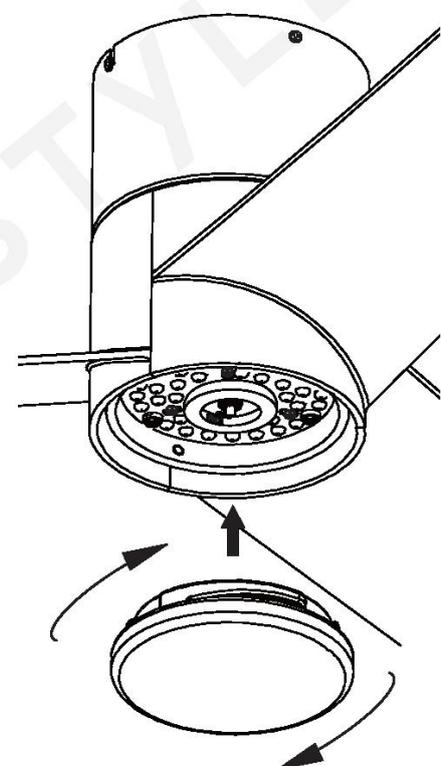
6.2



6.1



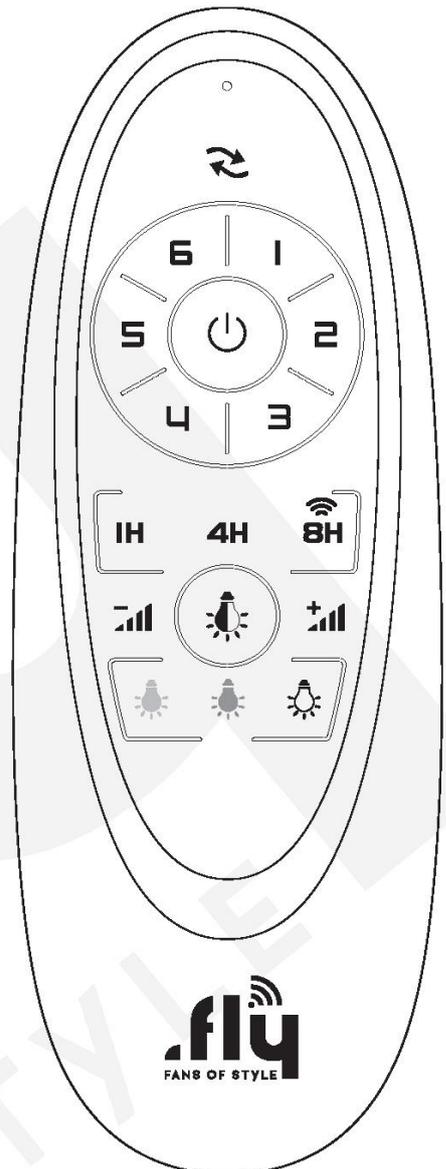
6.3



סוף ההתקנה!
ניתן להפעיל את המתח, המאוורר מוכן לשימוש

לד חיווי לביצוע פעולה	○
שינוי כיוון סיבוב הלהבים (קיץ/חורף)	↻
הפעלת המאוורר במהירות הסיבוב הרצויה (6 מהירויות)	I-6
כיבוי המאוורר	⏻
טיימר, המאוורר יכבה לאחר שעה (במידה והוא פועל)	IH
טיימר, המאוורר יכבה לאחר 4 שעות (במידה והוא פועל) * לחיצה ממושכת של 5 שניות תכניס את הבקר למצב AP (ראה הוראות חיבור ל-WIFI באריזת הבקר)	4H
טיימר, המאוורר יכבה לאחר 8 שעות (במידה והוא פועל) * לחיצה ממושכת של 5 שניות תכניס את הבקר למצב EZ (ראה הוראות חיבור ל-WIFI באריזת הבקר)	8H
הפעלה/כיבוי של התאורה	💡
דימר - מעמעם את עוצמת האור כלפי מטה	📶
דימר - מעמעם את עוצמת האור כלפי מעלה	📶+
(צהוב) בחירת צבע אור חם	💡
(כחול) בחירת צבע אור טבעי	💡
(לבן) בחירת צבע אור קר	💡

*פונקציה מיוחדת

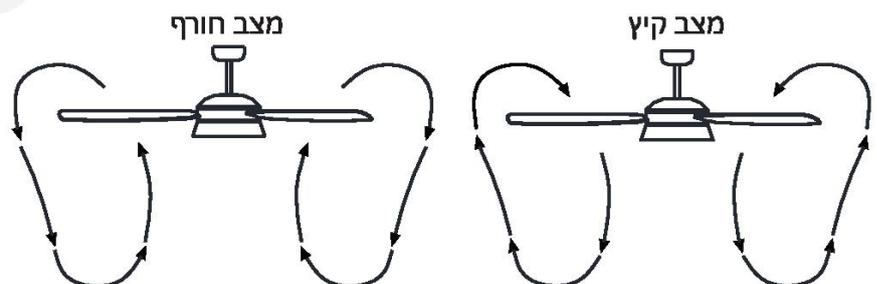


סוללות (כלול באריזה)
AAA 1.5V x 2



מצב קיץ / חורף

המאוורר מגיע כאשר הוא מתוכנת מראש לפעול במצב קיץ (סיבוב הלהבים נגד כיוון השעון), בלחיצה על כפתור ↻ הלהבים יעצרו לאט וכיוון הסיבוב יתהפך למצב חורף (סיבוב הלהבים עם כיוון השעון)



האוויר נשאב כלפי מעלה ומייצר תנועת אוויר בחדר ללא רוח ישירה

האוויר נדחף כלפי מטה ומייצר רוח ישירה

במידה והשלט לא משפיע על המאוורר בתחילת עבודה
נתק את המאוורר מאספקת החשמל וחבר אותו שוב, מייד לאחר חידוש אספקת החשמל למאוורר (עד 30 שניות) יש ללחוץ לחיצה ארוכה על כפתור ה-⏻ בשלט (בסמוך למאוורר) עד להישמע צפצוף מהמאוורר המתריע על שיוך מוצלח. במידה והשיוך נכשל יש לחזור על הפעולה

פתרון בעיות

במידה ואתם נתקלים בבעיה טכנית כלשהי טרם יצירת קשר עם שירות התמיכה הטכנית שלנו אנא עברו על הפתרונות האפשריים לבעיה שלכם בטבלה למטה, אם בכל זאת הבעיה נמשכת אתם מוזמנים לפנות אלינו לתמיכה בטלפון או במייל

פתרונות אפשריים	בעיה
<ol style="list-style-type: none"> 1. וודא שקיימת אספקת חשמל למאוורר 2. בדוק את המפסק בלוח או את המפסק בקיר וודא שפעילותם תקינה 3. בדוק שכל החיווטים מחוברים כהלכה ושהמאוורר מחובר להארקה, בדוק אם ישנם חוטים קרועים או שרופים 4. כשהמאוורר כבוי בדוק שהלהבים מסוגלים להסתובב בחופשיות ושאינם תקועים 5. בדוק שיש סוללות בשלט ושהן מלאות ומותקנות בכיוון הנכון <p>אם אתה חושד שהשלט הוא מקור הבעיה עבור לחלק התחתון של טבלה זו</p>	המאוורר לא עובד
<ol style="list-style-type: none"> 1. בדוק שהברגים המחברים את להבי המאוורר למנוע מהודקים היטב וראשיהם אינם מתחככים בחלקי גוף אחרים 2. בדוק שכל החיווטים מחוברים כהלכה ושאינם פגועים בצורה כלשהי 3. בדוק שבסיסי הלהבים אינם מתחככים בגוף המאוורר 4. בדוק שגוף המאוורר מחובר בחוזקה לתושבת התקרה ושהרכיבים המוסתרים בו אינם מתחככים בצידו הפנימי ובינם לבין עצמם, במידה וכן הפרד ואחסן אותם בצורה טובה יותר 5. וודא שהתקרה ישרה ואינה בזווית, דגם זה אינו מתאים להתקנה על תקרה נטויה 6. וודא שהלהבים אינם עקומים, שבורים או סדוקים והחלף אותם במידת הצורך 7. כבה את המאוורר וסובב את הלהבים עם הידיים לאט בכדי לשמוע האם ישנם רעשי חיכוך או תחושת התנגדות לסיבוב בנקודות מסויימות ע"מ לאתר את מקור הבעיה 8. בדוק שאין ברגים רופפים באף חיבור של חלקי המאוורר כולל החיבור של גוף המאוורר לתקרה 9. אם התקרה עליה הותקן המאוורר הינה גמישה או אינה יכולה לשאת 25 ק"ג לפחות היא אינה מתאימה להתקנתו 10. במקרה קיצון ורק אם כל הפעולות האחרות כשלו ניתן להשתמש בערכת איזון הלהבים המסופקת באריזה (הוראות בערכה) 	המאוורר מרעיש ו/או מתנדנד
<ol style="list-style-type: none"> 1. וודא שכל החיווטים מחוברים כהלכה ושאינם פגועים בצורה כלשהי 2. וודא שקיימת אספקת חשמל יציבה ותקינה למאוורר 3. פתח את מכסה התאורה ובדוק שמחבר התאורה מחובר למקומו במרכז לוח התאורה 	התאורה לא עובדת או משובשת
<ol style="list-style-type: none"> 1. בדוק שכל החוטים מחוברים כהלכה ובסדר הנכון כפי שמוסבר בהוראות 2. בדוק שיש סוללות בשלט ושהן מלאות ומותקנות בכיוון הנכון 3. נתק את המאוורר מאספקת החשמל וחבר אותו שוב, מייד לאחר חידוש אספקת החשמל למאוורר (עד 30 שניות) יש ללחוץ לחיצה ארוכה על כפתור ה- (🔌) בשלט (בסמוך למאוורר) עד להישמע צפצוף מהמאוורר המודיע על שיוך מוצלח. במידה והשיוך נכשל יש לחזור על הפעולה 	השלט לא שולט על המאוורר

טל"ח



רח' הבנאי 15 חולון
 טל: 03-5055225
 info@fly-fans.co.il
 www.fly-fans.com

הערה חשובה

יתכן שבהפעלה ראשונית המאוורר יתנוודד וירעיש באופן מעט מוגבר מהצפוי, אין הדבר מעיד בהכרח על תקלה או בעיה כלשהי, לאחר ההתקנה יש לבחון את פעולת המאוורר לאורך 48 השעות הראשונות לפעולתו, בתקופת זמן זו התנודות והרעשים יעלמו בהדרגה אם הבעיה נמשכת מעבר לפרק זמן זה יש לפעול ע"פ ההנחיות בדף פתרון הבעיות בחוברת זו