

SWING
FANS

הוראות התקינה והפעלה
למאוורר תקרה סווינג

OPAL | ref: 85109

THE
ECO
BREEZE



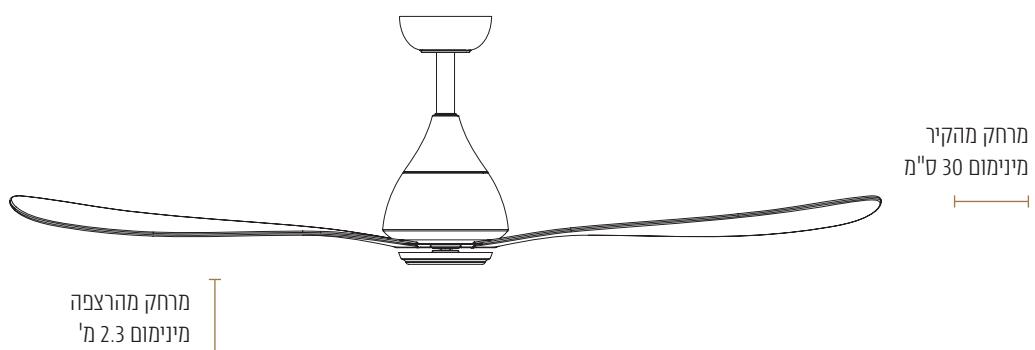
יש לעין היטב בעליון זה לפני התקנה והשימוש

שיםו לב! התקנת מאוזור התקירה האביזרים הנלוים לו תבוצע על ידי צהמלאי מוסמך בלבד, בהתאם להוראות הבשיחות, החיווט והתקנה המפורטים בעליון זה ובכפוף לחוק החשמל. התקנה שלא בהתאם להוראות עלולה לגרום נזק למאוזור ולהוות הפרה של תנאי האחריות המפורטים בכתב האחריות*

* נספח האחריות בסוף החוברת

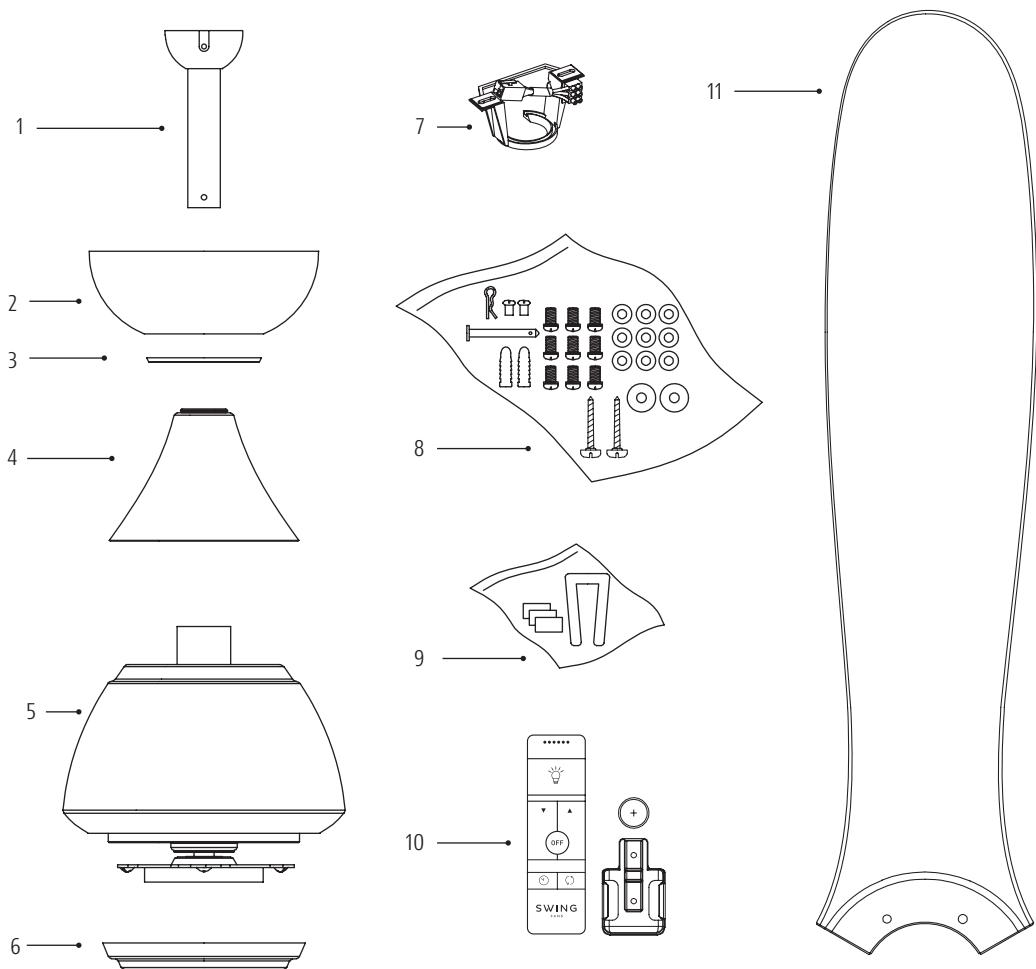
- המאזרור מיועד לשימוש פנים בלבד, ואינו מיועד להתקנה בפרוגולה, במרפסות או במקומות רטובים. נזקים שייגרם כתוצאה מחשיפה למים או לכימיקלים אינם מכוסים במסגרת האחריות.
- מנוע המאזרור הוא מודגס DC.
- למאזרור זה ניתן להוסיף גוף תאורה.
- מאזרור תקורה זה מתאים להפעלה עם מקור אור (גוף תאורה) 'סווינג GX53 LED'.
- מאזרורי סווינג יש להתקין ולהפעיל אך ורק באמצעות האביזרים, השלט ומוטות ההארכה של 'סווינג'. וכן, יש להשתמש אך ורק בגוף תאורה שמצוין עלי' חברת 'סווינג'.
- מאזרור התקורה חייב להיות מוברג היבט לבנייה מוצק - בשום מקרה אין להתקין את מתיקן התלייה על גבי גבס בלבד!
- יש להשתמש בכל הברגים שסופקו עם המאזרור! אי שימוש בכל הברגים מהוות סיכון בטיחותי ועלול להוביל לפיצעה חמורה.
- משקל המאזרור הוא כ-6 ק"ג - יש לוודא כי האביזרים המשמשים להתקנת מתיקן התלייה על התקורה, מותאמים להחזיק משקל של פי 4 ממשקל המאזרור.
- את הלבבים יש לחבר למונע המאזרור, אך ורק לאחר שהמנוע תלוי ומחובר כהלה לתקורה. התקנת הלבבים כשהמנוע מונע על הריצפה או על כל משטח אחר, עלולה להזיק להם או לגרום ליפולם.
- לפני שימוש במערכות חשמל מכל סוג שהוא - יש לוודא כי אספקת החשמל מנוקחת.
- אמצעי ניתוק כלל קקובי חייב להיות כולל בתיל מקובע בהתאם לכליל התיל.
- מאזרור תקורה זה וכל מוקור תאורה המצויר לו חייב להיות מחובר עם האראקה.
- אין לנתק את התקעים מהחיווט ואין לשנות את החיווט בשום צורה שהיא.
- בתום ההתקנה יש לוודא כי המרחק המינימלי בין קצה הלבבים אל הקיר הוא 30 ס"מ.
- יש לוודא כי בעת הפעלת המאזרור הלבבים אינם פוגעים בדבר (חלונות, דלתות, ארוןות וכדומה).

**בעת התקנת המאזרור יש לוודא כי נשמר המרחק המינימלי מהקירות ומהרצפה,
וכי הלבבים אינם פוגעים בדבר בעת הפעלת המאזרור.**



- מאזרור זה אינו מיועד לשימוש על ידי אנשים (לרובות ילדים) עם יכולות פיזיות, חישות או שכלויות מופחתות, או עם היעדר ניסיון וידע, אלא אם הם תחת פיקוח או שקיבלו הנחיות לשימוש במכשיך על ידי האדם האחראי לבטיחותם. יש לוודא שלדים לא מפעלים את מאזרור התקורה – אלא אם כן הפעלה נעשית תחת פיקוח.

שים לב! לפני שימוש במערכות חשמל מכל סוג שהוא - יש לוודא כי אספקת החשמל מנוקחת.



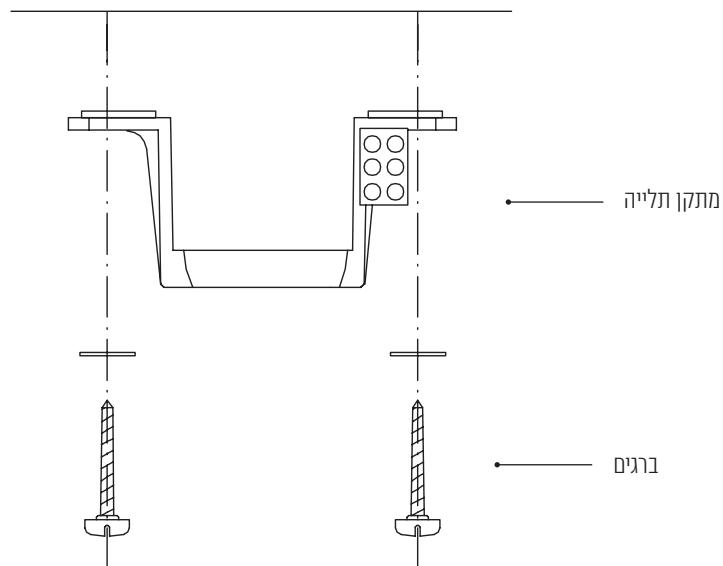
- | | | |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| 9 ערכת איזון | 5 בית מנוע המאזרור | 1 מוט הארכה וכדורי תלייה |
| 10 שלט רחוק | 6 מכסה בסיס | 2 מכסה תקרה |
| 11 להבי המאזרור | 7 מתון תלייה | 3 מכסה קישוט |
| | 8 ערכת ברגים ודיסקיות | 4 מכסה מתאם מנוע |

1. פיתוח האזינה והכנות לפני התקינה

- את מאורור התקנה יש להוציא מהאריזה בזרירות, ולהניח את מנוע המאوروר ואת הלבבים על בד או על משטח רך. הנחת המנוע או הלבבים על משטח קשה עלולה לגרום נזק לגימזו.
- מאורור תקרה זה מסופק עם מערכת להבים תואמים - אין לעורב או להחליף בין להבים מערכות שונות, אלא אם הם מהווים מערכת שלמה. שימוש בלhbבים שונים בגודל או בצורה מלאו שסופקו, מוגבר את הסיכון להתלקחות או לתקלה במאורור והוא היפה של תנאי האחריות.
- לפני שמתחלים בהתקנה יש לוודא שכל החלקים נמצאים וזמינים לשימוש, לרבות כל אביזר שעשיי להידרש לצורכי התקינה. יש להשתמש אך ורק באביזרים המאושרים על ידי החברה.

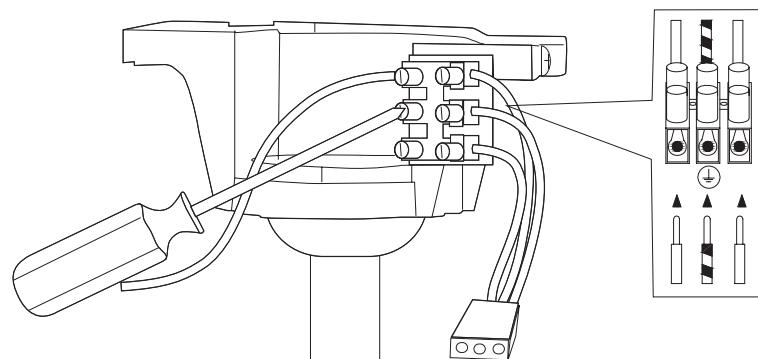
2. התקנת מתן התלייה

- את מתן התלייה יש לקבע למשטח שטוח באמצעות מקלבים מתאימים, שאוותם יש להבריג לתוך קורה רוחבית או לתוך בטון (הברגים המצוופים מיועדים להברוגה רגילה לבטון). לסוגי מבנה אחרים יש להשתמש בקיבועי התקנה מתאימים אחרים).
- **זכור! יש להשתמש בכל הברגים שסופקו, ובשום מקרה אין להתקין את מתן התלייה על גבי גבס בלבד.**



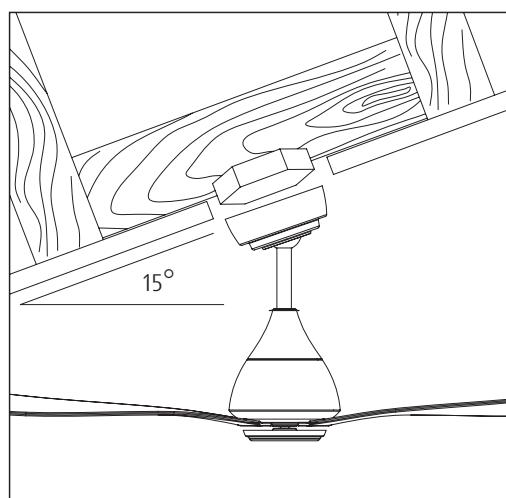
3. חיבור החשמל

מחברים את אספקי החשמל למסוף החיבור בהתאם לסימוניים.



4. התקנת מאוורר תקרה בזווית

את המאוורר ניתן לתלות בשיפוע של עד 15 מעלות.



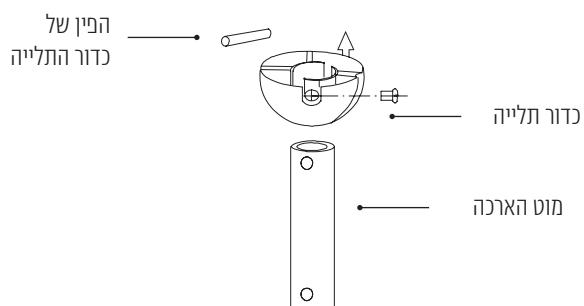
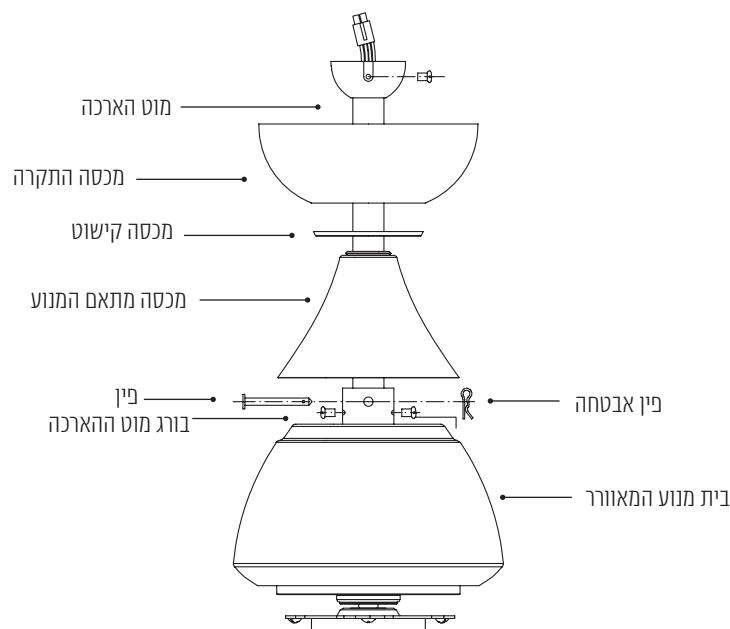
5. הרכבת מוט הארכאה ומכסה התקירה

- משחררים את הבורג של כדור התלייה ומסירם את הפין שלו (של כדור התלייה), באופן שיאפשר את פירוק כדור התלייה ממוט הארכאה.
- את החישות משחילים דרך מכסה מתאם המנווע, מכסה הקישוט, מכסה CISIO התקירה ומוט הארכאה.
- ממקמים את מוט הארכאה על חלקו העליון של בית מנוע המאוור ומישרים את החוריות.
- מחדרים את הפין דרך מוט הארכאה (יש לוודא כי החישות איננו פגום) ומחדרים את פין האבטחה.

שימוש לב! את הרכבת מוט הארכאה ומכסה התקירה יש לבצע בכלים ידניים ולא חשמליים.

שימוש לב! חובה להבריג לבית מנוע המאוור את 2 הברגים של הידוק מוט הארכאה.

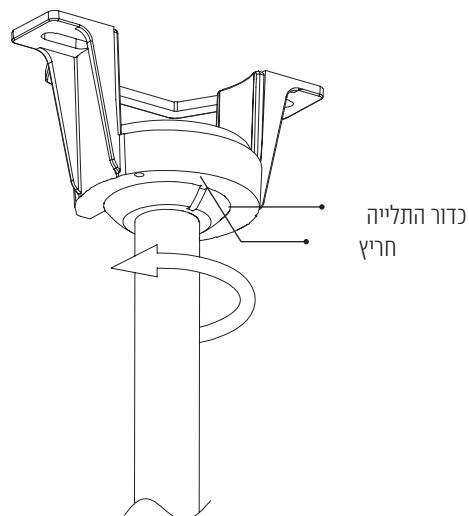
- מחליקים את מכסה מתאם המנווע מעל בית מנוע המאוור.
- מרכיבים מחדש את כדור התלייה ומודדים התקינה נכונה של פין כדורי התלייה ושל בורג כדורי התלייה.



6. תליית המאוזר

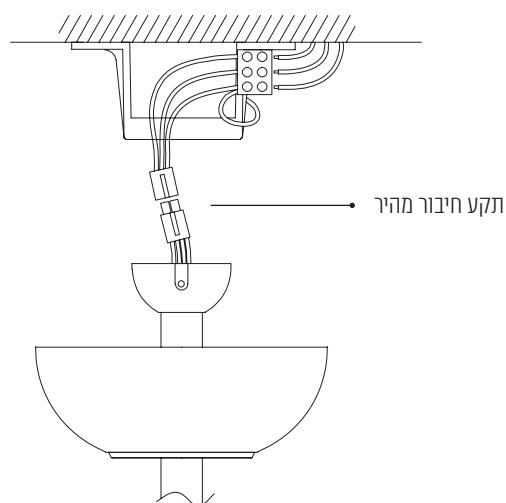
- מריםים בזרירות את מנוע המאוזר.
- מניחים את כדור התלייה במותקן והטיליה בהתאם, כך שהחריץ שבכדור ימוקם על היזי שבמתקן התלייה.

שים לב! כדי להבטיח הפעלה חלקה ובוטחה של המאוזר, יש לבדוק הייב את כל הברגים.



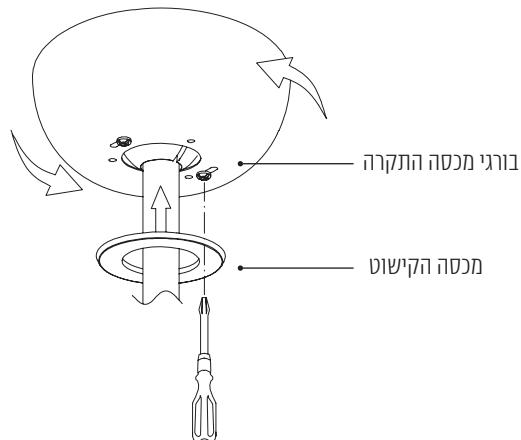
7. חיבור מאוזר התקירה לחשמל

לאחר שמאוזר התקירה תלוי בצורה נכונה, יש לחבר את התקע בחיבור מהיר (זכר לנקבה).



8. חיבור מכסה התקורה

- מעלים את מכסה התקורה מעל למתיקן התקולית.
- מסובבים את מכסה התקורה ומחזקים את בורגי מכסה התקורה.
- מכסים את הברגים עם מכסה הקישוט.

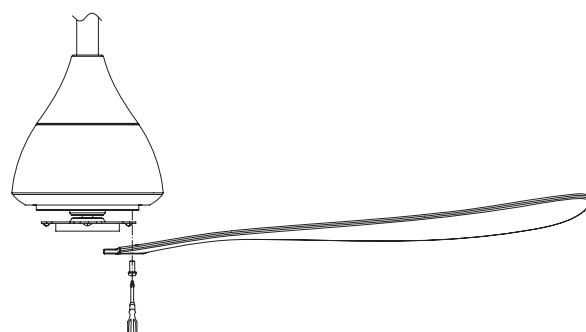


שימוש לב! כדי להבטיח הפעלה נכונה של המאזרור חשוב לבדוק היבט את כל הברגים המיועדים לתלייתו.

שימוש לב! אין לנתק את התקעים מהחיווט ואין לשנות את החיווט בשום צורה שהיא.

9. חיבור הלuibim

- מודאים שהכנפיים (הלuibim) מותקנים היטב בכיוון הנכון.
- מכניסים את הברגים דרך הלüb ומבריגים אותם למנוע.
- בעת שימוש בשלושה להבאים – יש לבחור את החורים המסומנים בקווים יroxים.
- בעת שימוש באربעה להבאים – יש לבחור את החורים המסומנים בקווים אדומים.
- חוזרים על תהליך ההברגה בכל שאר הלuibim.



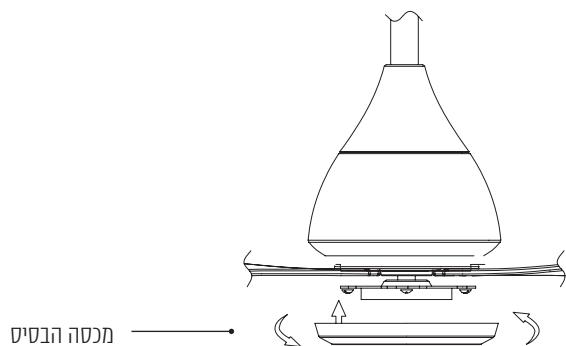
שימוש לב! הלuibים המסופקים עם המאזרור מהווים "סט תאום". אין לערובם אותם עם להבאים של מאזרור אחר.

10. חיבור מכסה הבסיס

שיםו לב! אם מתקנים גוף תאורה – אין צורך לחבר את מכסה הבסיס.

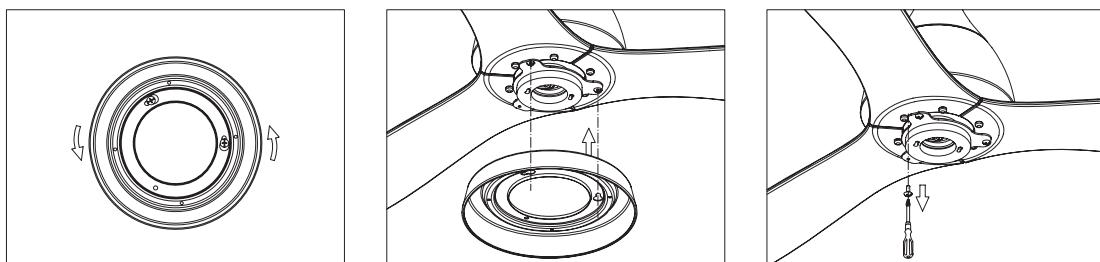
- את מכסה הבסיס מחברים בעדינות, בתנועה סיבובית עם כיוון השעון.

- לפני הפעלת המאוזור יש לוודא שכל הלחבים מהודקים היטב!



11. התקנת גוף התאורה (אם נחוץ)

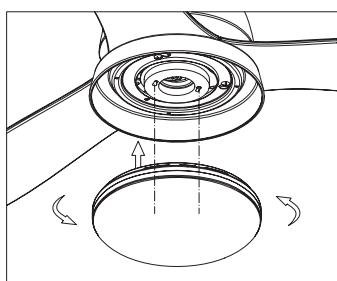
- פותחים את הברגים בቤת מנורה (איור 1).
- מצמידים את מסכה התאורה לቤת הנורה של המנוע (איור 2).
- סובבים את מסכה התאורה נגד כיוון השעון (איור 3).
- מבריגים את כיסוי התאורה לבית המנורה (איור 4).
- מסובבים את גוף התאורה במקומו, עם כיוון השעון (איור 5).



3

2

1



5

4

הגדרות השלט הרחוק (אם מותקן יותר ממאזרור תקורה אחד)

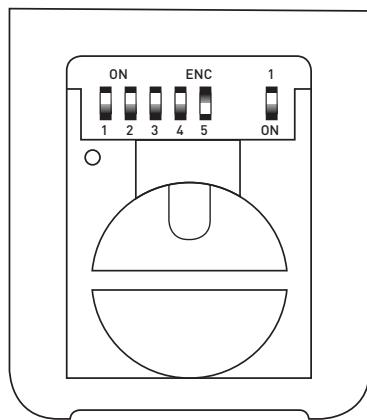
- הפסיקו את זרם החשמל למאזרור (באמצעות הורדה של מפסק הקיר)
- פתחו את כיסוי הסוללות שמסומן בצד האחורי של השלט (איור 1).
- בחרו את מספר התדר הרצוי לשילט והורידו את המתג הרצוי בשילט (איור 2).
- סגרו בחזרה את כיסוי הסוללות.

שים לב! חובה לבחור מספר תדר שונה (המתג בשילט) עבור כל אחד מהמאזרורים.

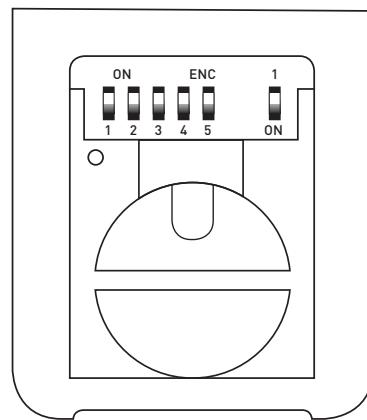
זאת כדי למנוע שיבוש תדרים והפרעה לשיליטה התקינה של השילט על המאזרור. במקרה זה, יש צורך להזוז על תהליך התיאום בנפרד עבור כל מאזרור והשלט שלו.

- חדשו את זרם החשמל למאזרור וודאו שכל שאר המאזרורים מנותקים מזרם החשמל.
- לחצו על כפתור הפעלה שבשלט (OFF) במשך 8 שניות עד שהhabi המאזרור יתחלו להסתובב בצורה חריגה.
- נתנו את זרם החשמל למאזרור והמתינו עד שהhabi המאזרור יפסיקו להסתובב לגמורי (כ-8 שניות).
- הפעילו שוב את זרם החשמל למאזרור. כתע השילט מתואם עם המאזרור וכל הפעולות של השילט ייקלטו.

שלט 2

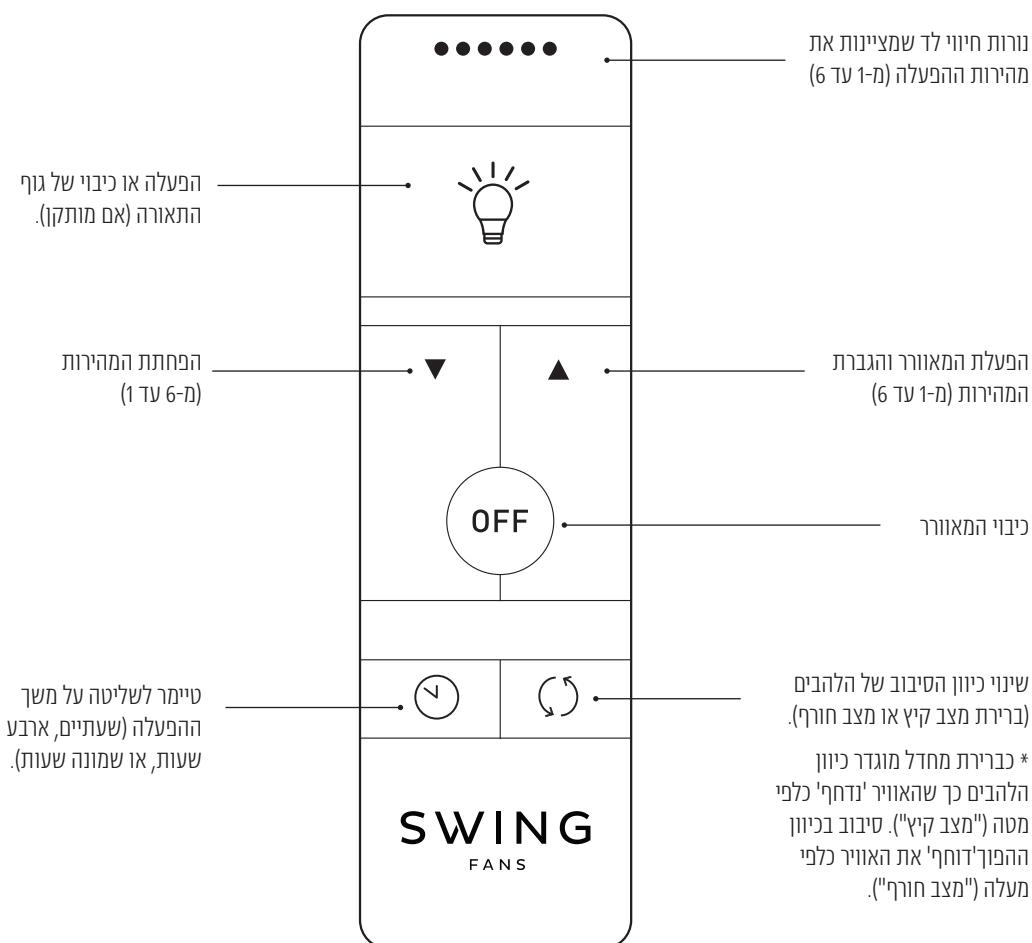


שלט 1



שים לב! את פעולות התיאום מומלץ לבצע בראץ, בתוך 60 שניות מרגע הפעלת זרם החשמל למאזרור!

פונקציות ותפעול השולט הרחוק



שימוש לב!

- השולט הרחוק מופעל באופן אלחוטי וחיבר להיות בטוחה של עד 8 מטרים מהמאוזור.
- בעת שינוי הפונקציות יש להמתין בסבלנות מספר שניות עד שהמאוזור יקלוט את השידור ויבצע את הפעולה, בעיקר לאחר שינוי כיוון הסיבוב של הלהבים.
- השולט הרחוק מגיע עם תופסן קיר ייעודי שנitin להתקין במקומות שני ברגים.
- נורות החיווי אינן דולקות באופן קבוע, אלא נדלקות לשנייה אחת ונכבות לאחר מכן.

הוראות הפעלה כלליות, איתור ותיקון תקלות

הפעלת המאוזר בפעם

הראשונה

- וודאו שכל הברגים מהודקים וחיבורו החשמל בטוחים.
- וודאו שהמאוזר יכול להסתובב בחופשיות, ושהלהבים אינם באים מגע עם עצם כלשהו.
- וודאו שהמתח מופעל והמאוזר מזון במתח חשמלן.
- לאחר שוויידאתם שהמאוזר מזון במתח חשמלי, הפעילו את המאוזר במהירות גבוהה למשך כ-8 דקות.

שימוש לב! מרגע הפעלת המאוזר עוברות כמה שניות עד שהוא מגיע למחרות המקסימלית.

שימוש לב! כמו כל מנוע חשמלי אחר, גם מנוע מאוזר התקarra עשוי להתחכם כשהוא פועל. זה נורמלי ולא מהויה תקלה.

הערה! לפני שמתחלים באיתור או בתיקון של תקלה כלשהי, יש לוודא שאספект החשמל מנותקת.

איתור ותיקון תקלות

המאוזר מתקשה להתחיל את פעולתו או לא מתחילה לפעול?

- בדקו את כל חיבוריו החשמל, כולל המפסק קו.
- בדקו שאין חפץ/בוגר שմפריע לתנועת הלהבים.
- וודאו שלחצתם על הפעלת המאוזר בשלט.
- וודאו שסוללת השلط מלאה ומוכנת נכון.
- הדליקו את המאוזר כשהוא מכונן על המהירות הגבוהה ביותר.
- בדקו שהשלט והמאוזר מתאימים ובמידת הצורך – בצעו תיקון מחדש.

תנועת אוויר דלה?

- ייתכן שהמאוזר מסתובב בכיוון הפוך (מצב חורף) - בדקו את ברירת מצב הקיץ/חורף וודאו שהמצב המוגדר מתאים לעונה.
- בדקו שהכנפיים מותקנות בכיוון הנכון.
- בדקו שהמאוזר מתאים לגודל החדר בו הוא מותקן.
- בדקו אם יש רווח קטן מדי בין התקarra לבין הכנפיים. במקרה זהה תנועת האויר תהיה דלה יותר.

המאוזר רועש?

- אם מדובר ברעש "מכני" יש לוודא שהלהבים מהודקים, שכל הברגים סגורים היטב, שהתאורה מותקנת כראוי ושלל החיות מחובר כמו שצריך.
- אם מדובר ברעש "חשמלי" שנשמע בעיקר בשעות הערב או בשעות הבוקר והמוקדמות, ייתכן שהוא נובע מפולסים חשמליים שנשלחים דרך קו החשמל לעיתים קרובות על ידי חברות החשמל.

שימוש לב! רעים חשמליים אלו אינם נמנעים ואינם מכוונים במסגרת האחריות.

המאוורר מתנדנד או רוטט?

- כאשר מאווררי תקלה מסווגבים הם נוטים לרטוט מעט, במיוחד במקרים גבוהה (זו הסיבה שבגללה הם מצויים בצד של תליה גמיש שמאפשר תנועה קלה). מאווררים שהותקנו עם מוט הארכה ארוך, נוטים להתנדנד יותר מאשר מאווררים שモותקנים עם מוט הארכה סטנדרטי.
- אם המאוורר מתנדנד או רוטט יותר מדי, ניתן שהסיבה היא להבים רופפים או לאมาตรฐานים. במקרה זה וודאו של כל הלהבים מקובעים היטב למאוורר, שלא חסרים ברגים ושלל האוממים מהודקים. וודאו שמתוך התליה מותקן כראוי על התקרה.
- במקרה הצורני, ניתן לאזן את הלהבים באמצעות איזון הלהבים שמצופת למאוורר היחיד עם הוראות הפעלה פשוטות.
- במקרה שמאוורר התקרה מתנדנד בצורה קיצונית - יש להפסיק באופן מיידי את השימוש וליצור קשר עם החברה.

שימוש! כדי למנוע נזק לטוויה הרחוק, חשוב לאזן את המאוורר בהקדם האפשרי. איזון המאוורר אינו מכוסה במסגרת האחריות.

תחזוקה

- כדי לשמר על מראה מאוורר התקרה ותיקנותו, יש להקפיד על ניקוי המאוורר והסרת אבק באופן תדרי (עם חומר ניקוי בלתי שוחקם). הצבורות של אבק וכלונן אינה אסתטית ומוגעת באיכות האויר וביברוני המאוורר.
- עם הזמן ניתן שיהיה צורך לאזן מחדש את מאוורר התקרה.
- * לצורך השגת חלקו חילוף ניתן להstylify במפיקים של מוצרי סווינג.
- החלפת חלקים של מוט התקליה תיעשה אך ורק על ידי היצרן או איש מקצוע מטעמו.

מוצרי סווינג הם מאווררים ברמת איכות גבוהה. האחריות חלה על כל רכבי המנווע, גופי המאווררים, הלביבים, ועל גוף התאורה אשר מהווים חלקים של המאווררים המשווקים על ידי סווינג. על התקנה להתבצע על ידי שמלאי מוסמן בלבד! התקנה על ידי אדם שאינו שמלאי מוסמן תביא לביטול האחריות על מאוורר זה ו/או האבירים הנלוויים לו.

מוצרים

- אחריות זו חלה על כל מוצרי המותג סווינג שימושיים בישראל על ידי חברת טכנולוגית בע"מ (להלן "טכנולוגיט"): מאוורי תקרה, מאוורי תקרה לתנאי חז', מאוורי תעשייתיים וגופי תאורה המותאמים למאוורי התקרה. האחריות אינה כוללת נורות וחלקים מתכליים.
- נזק הנגרם כתוצאה מהתקנה לקויה או שימוש לא סביר אינו מכוסה במסגרת האחריות.

תקופת האחריות

תקופת האחריות על מוצרי סווינג היא לשנה אחת. מעבר לתקופת האחריות של שנה אחת יכול האמור להלן:

- על מנווע המאוור בלבד תינתן האחריות למשך 25 שנים.
- על גוף התאורה בלבד תינתן האחריות למשך 3 שנים.
- האחריות לשאר חלקיו המאוור תינתן למשך תקופת האחריות בלבד (שנה ממועד הרכישה).

תנאי האחריות

- האחריות המוצעת על מוצרי סווינג תקיפה בתנאים הבאים:
- יש להשתמש במוצרים בהתאם למפרט היישום של המוצר.
 - רק טכני טכנולוגיט מושרים מואשרים לתחזוקה למשרת למשרת סווינג. כל שירות ו/או תיקון שהתבצע על ידי טכני שאינו מושר על ידי סווינג יביא לביטול האחריות.

**תיקון מוצר
במסגרת האחריות**

- במקרה של תקלת מוצר, סווינג על פי שיקול דעתה הבלעדי, רשאית להחליט האם לתקן רכיבים או מוצרים, ולפקק מוצרים חלופיים דומים כתחליף, או לתת זיכוי ללקחות המקרוים.
- סווינג, על פי שיקול דעתה הבלעדי תבחן האם לבדוק את המוצר בבית הלוקח, או במעבדת סווינג.
- התקנה על ידי חשמלאי מוסמך נדרש על פי חוק – במקרה שתוגש בקשה לביקור אצל הלוקח (במסגרת האחריות), علينا לוודא שהחשמלאים שלנו מוגנים מפני התחשמלות בשוגג. لكن לפני שליחת איש המהצעע, יבדק ויאמת המידע שמסורת באשר לחשמלאי המוסמך שהתקן את מאורור התקאה.
- תיקון במסגרת האחריות אינו מכסה נזק כתוצאה מניפויות מתח, ברקים, תנודות במתוח רשת החשמל או חיבור לאספקת מתח חלופית (כדוגמת מערכות סולאריות).
- נזק שנגרם כתוצאה מטיפול אגרסיבי במהלך התקנה אינו מכוסה במסגרת האחריות.
- אם נמצא פגם במאורור בעת פתיחת האזינה – אין להתקינו, אלא להודיע מיידית לחברת ולהחזירו למקום שמננו נרכש.
- הלוקח או משתמש הkaza ישאו בכל העליות הכרוכות בהזרדה ובהתקנה מחדש של מאורורי התקאה, וכן בעליות השימוש של הבאת והחזרת המוצרים. כל עליות המשלוח ישולם מראש על ידי הלוקח.
- עליות אחרות כגון: עליות החלפת וכיבים בזמן התקנה, תיקונים שנגרמו מכשלים של התקנה, מזק אחר או מזק תוצאות – אינם מכוסים במסגרת האחריות זו.
- במידה שנדרש תיקון אצל הלוקח – עלות האספקה, התקנה וההפעלה של ציוד מיוחד כלשהו (לדוגמה: פינוגמים, מלצות), שמטרתו לאפשר גישה למאורי התקאה – תחול על הלוקח/בעל המקום.
- בכלל מקרה אין החברה אחראית ולא תישא בהוצאות של פירוק, הרכבה, שינוי או כל עלות אחרת לצורך הבאת המאורור לשירות והחזרתו ללוקח.

**הגשת בקשה לתיקון
מוצר במסגרת האחריות**

בקשה לתיקון במסגרת האחריות צריכה להתבצע באופן מיידי על ידי פתיחת קרייאת שירות דרך דרך אינטרנט ובמקרה הצורך, על ידי הצגת חשבונית קנייה מקורית והחזרת המוצר הפגום. זאת בכך שנציגי סווינג יבדקו את תוכן האחריות המוצר והיקף הבקשה.

כדי להגיש בקשה במסגרת האחריות יש ליצור קשר באמצעות מהדריכים הבאים:
באמצעות הדואר: ת.ד. 172, בנקת 73185 | באמצעות דואיל: 05185 | service@swingfans.co.il | בטלפון: *5185.

כדי שהמידע ישמר במගרי המידע של 'swing' מומלץ למלא את טופס האחריות המצורף ולהעבירו אלינו מיד לאחר רכישת המאורה. כמו כן, כדי להקל על תהליך זההו והשירות במקורה של תקלת, מומלץ לצורף לטופס זה את חשבונית הקנייה המקורית.

טופס אחריות יתקבל בctrine:

1. טופס זה ממולא עם כל הפרטים.
2. חשבוניות קנייה.
3. אישור התקנה ע"י חשמלאי מוסמן.
המתקין יכול לעזור במידע הטופס.

פרטי לקוח

שם הלקוח:

כתובת:

טלפון:

ניד:

מייל:

פרטי רכישה

שם החנות שבה בוצעה הרכישה:

תאריך הרכישה:

מק"ט המוצר כפי שמופיע על גבי האזזה:

פרטי המתקן

שם החברה והכתובת של המתקן:

תאריך ההתקנה:

שם החשמלאי:

טלפון:

מס' רישון חשמלאי:

ליצרות קשר למימוש האחריות:

service@swingfans.co.il

טלפון: *5185

פקס: 03-5581420

מומלץ לשלוח העתק של טופס זה בctrine חשבוניות קנייה מקורית מיד לאחר
ההתקנה בכדי שהميدיע יתקבל במאגרי החברה וונכל להקל עליכם בעתיד.

את הטופס יש לשלוח במייל לכתובת: warranty@swingfans.co.il

או בדואר לכתובת: ת.ד. 172 ברקע, מיקוד: 73185

SWING

FANS



***5185**

www.swingfans.co.il

info@tlite.co.il
www.tlite.co.il

טל. *9789
פקס. 5581420-03

יבואן: טכנולוגיות בע"מ
רוח' היהלום, ברקען 73185