

מלכודות לתפיסת חרקים – מדגם Spider-
יש לנתק את המכשיר מן החשמל לפני טיפול

הוראות שימוש, כולל הוראות להתקנת שרוול 'Reflectobakt'

תיאור המוצר

המלכודות לתפיסת חרקים מעופפים של UZAN עשויות ממתכת מגלוונת צבוע באיכות גבוהה ביותר.

הוצאת המכשיר מאריזתו

כל יחידה נבדקת ונארזת בקפדנות לפני שהיא יוצאת ממפעלנו. לפני שתפתח את הקופסה החיצונית, בדוק שלא קיימים סימנים לנזק שנגרם בזמן ההובלה.

הוצא את המכשיר ושים לב במיוחד להוצאתם של כל חומרי האריזה כולל אריזת ההובלה.

אופן ההפעלה

מלכודות אלקטרוניות לתפיסת חרקים מעופפים עובדות על בסיס משיכתם של רוב החרקים המעופפים לאור, במיוחד לקצה הקשת של האור האולטרה-סגול (UV).

יעילות המכשיר עשויה להיות מושפעת על ידי העוצמה של מקורות אור אחרים בסביבה, במיוחד אור יום (ראה "מיקום").

מאחר וחרקים פעילים ומעופפים גם בלילה (כאשר אור ממקורות אחרים כמעט ולא קיים), יש להשאיר את המלכודות פועלות כל הזמן, כלומר, 24 שעות ביממה..

מיקום

ניתן למקום את המלכודות במגוון רחב של מקומות כך שלא ניתן להמליץ על מקום אחד מסוים שיענה על כל הדרישות או המצבים. הנחיות כלליות אלה ניתנות מתוך ידיעה שחלק מהן עומדות בסתירה אחת עם השנייה. משתמשים צריכים לאמץ את אותן הנחיות המתאימות ביותר לצורכיהם או לחלופין להיוועץ עם מומחה.

הנחיות כלליות:

1. מלכודות אלקטרוניות לתפיסת חרקים מעופפים צריכות להיות ממוקמות כך שיהיו חשופות כמה שפחות למקור אור אחר, לכן לא כדאי למקם אותן ליד החלון.
2. באזורים בהם יש מזון, התקן את המלכודת קרוב למזון החשוף או למשטח הכנת המזון, אך לא ישירות מעליו (רצוי למשוך את החרקים הרחק מאזורים בהם מכינים את המזון).
3. בדוק היכן המקום בו החרקים נוטים להתרכז ואם אפשר, שים מלכודת בתוך האזור הזה או בקרבתו.
4. מקם את המלכודות בנקודת הכניסה של החרקים בדרך כלל דלתות ו/או חלונות. במוסדות שונים בהם מכינים מזון, סביר להניח שזבובים ייכנסו מהדלת האחורית ולא מהדלת הקדמית, כיון ששם נמצאים האשפה של המטבח ופחי הזבל.
5. מקם את המלכודות במקומות שיהיו נוחים להחלפת הלוחות הדביקים, וכאשר מדובר במכשיר תלוי מהתקרה יש למקמו מעל גובה הראש והרחק מתנועה כלשהי, כמו מזלגות שעשויות להיות באזור.
6. מקם את המכשירים במקום שבו ניתן להגיע אליהם בקלות ולא מעל מכוונת שם הגישה תהיה קשה ומסוכנת יותר.

התקנה

יחידה זו מותאמת להתקנה על הקיר.

יחידות המותקנות על הקיר מגיעות עם משטח גיבוי או מתלים להתאמה לקיר (ברגים ומתאמים מצורפים למכשיר).

המכשירים מסופקים עם כבל חשמלי באורך 1 מטר ופועלים במתח חשמלי של 230 וולט.

אם צריך להחליף את הכבל, יש לעשות זאת על ידי חשמלאי מוסמך. אם צריך להסיר את התקע המורכב על הכבל שמסופק על ידנו, יש להסירו בצורה בטיחותית. ודא שלאחר ההתקנה, כבל החשמל מאובטח כהלכה.

אנא הסר את כל חומרי האריזה לפני שאתה מתקין מכשיר כלשהו של UZAN.

Spider

המכשיר מתוכנן לתלייה על הקיר, והחיבור לקיר נעשה מתחת לשפה האחורית של מכסה המכשיר.

התקנת המכשיר על הקיר

בחר את המקום הטוב ביותר להצבת המלכודת לתפיסת חרקים מעופפים על פי ההנחיות שניתנו (ראה "מיקום"). השתמש בזוויות התמיכה כבסיס, סמן את שתי נקודות האחיזה על משטח התלייה, ובדוק שזוויות התמיכה עומדות בקו ישר אחת עם השנייה. השתמש בברגים ובמתאמי הפלסטיק המצורפים, הצב את זוויות התמיכה במקומן, ודא ששפתי החיבור של זוויות התמיכה נמצאות בחלק העליון.

שים לב: אם הקיר עשוי מגבס, מחיצת עץ וכדומה, יש להשתמש בחיזוקים מתאימים כדי לוודא שהמכשיר יוצב בצורה בטוחה.

חבר את המכשיר לתוך זוויות התמיכה כך שהזוויות ימוקמו מתחת לשפה האחורית של המכסה.

הצמד את כבל החשמל לקיר או למשטח מוצק אחר לפני החיבור לרשת החשמל.

לאחר שתתקין את היחידה, יהיה עליך להסיר את הנייר מהלוחות הדביקים כדי לחשוף את המשטח הדביק.

אמצעי זהירות

- אל תתקין במקום שבו עלול להיווצר ריכוז מסוכן של גזים דליקים או אבק.
- ודא שהמכשיר מוארק כהלכה.
- הימנע מעבודה עם המכשירים בשעה שהם מחוברים לרשת החשמל המרכזית.
- ודא שלמפעילים יש משטח עבודה מתאים ובטיחותי בשעה שהם מטפלים במכשירים.
- אל תיתן ללוחות הדביקים להתמלא ביותר מדיי חרקים מתים. החלף את הלוחות בזמנים קבועים, על פי מידת ההתמלאות של הלוחות או לפחות פעם בארבעה שבועות.
- המלכודות של UZAN מתוכננות לשימוש במקומות סגורים ואינן מוגנות בפני גשם. אם משתמשים בהן בחוץ, יש לעשות זאת רק באזורים יבשים ובמקום שבו היחידה והחיבורים החשמליים מוגנים לגמרי מפני גשם ולחות.

- אם פתיל הזינה ניזוק, כדי למנוע סיכון, יש להחליפה רק על ידי חשמלאי מוסמך או ע"י הייבואן/יצרן..

החלפת הלוחות הדביקים

כבה תמיד את המכשיר לפני הטיפול.

בגלל הזיהום שנגרם מהחרקים, צריך להחליף את הלוחות הדביקים כאשר הם מלאים או לפחות בכל ארבעה שבועות..

Spider

הסר את מגש התפיסה על ידי משיכתו החוצה והחזק את כפתור הכסף הקפיצי בצד המגש.

הסר את הלוח הדביק הישן על ידי משיכתו כלפי מטה והחוצה מהמכשיר.

הסר את הנייר מהלוח החדש (ראה לעיל) והחלק אותו למקומו במכשיר. החלק הדביק פונה לעבר נורה האולטרה-סגול הסמוכה, ודא שהוא מתיישב בתוך מקומו מתחת לקפיץ שבחלק העליון של המכשיר.

החזר את מגש התפיסה למקומו על ידי הכנסת הידית שבמגש לתוך החורים המתאימים ומשיכה של כפתור הכסף והחזקתו בקצה השני של המגש. כאשר הכפתור ימוקם בחור המתאים בגוף המכשיר, ישמע קליק.

ההחלפה הושלמה.

תחזוקה

על מנת לשמור על מראה יפה של המכשיר, יש לנקות אותו בעת הצורך. השתמש במטלית שהורטבה במים ובחומר ניקוי כלשהו. אל תשתמש בכריות קרצוף או בחומרי ליטוש.

החלף את הלוחות במלכודות בכל פעם שהם מתמלאים או לפחות בכל ארבעה שבועות.

יש להחליף את הנורות האולטרה-סגולות במכשירים האלקטרוניים לפחות פעם בשנה (מומלץ להחליף עם תחילת עונת הפעילות המוגברת של החרקים לאחר החורף).

נורות

הנורות מושכות את החרקים בצורה הטובה ביותר כאשר הן בנות פחות משנה. זאת משום שהאור האולטרה-סגול הנפלט מהנורות באורך גל של 350 - 375 ננומטר דועך תוך כדי שימוש. אור באורך גל זה אינו נראה לעין האדם. האור הכחול/סגול אותו אנו יכולים לראות אינו משקף את כמות האור האולטרה-סגול שנפלט למעשה. כיבוי והפעלה יומיים של הנורות גורם לאובדן מהיר יותר של כמות האור האולטרה-סגול שנפלטת.

לכן, יעיל יותר להשאיר את הנורה דלוקה בקביעות ולהחליף אותה לפחות פעם בשנה (מומלץ להחליף עם תחילת עונת הפעילות המוגברת של החרקים לאחר החורף).

UZAN מציעה שני סוגים של נורות: סטנדרטיות ומחוסמות. הנורות המחוסמות מיועדות לשימוש באזורים בהם אסור להכניס זכוכית. ביחידה הנ"ל מותקן השרוול החדשני Reflectobakt

לשיפור הביצועים של "המלכודות הדביקות לתפיסת חרקים מעופפים". מכשירים אלו עושים שימוש בדבקים חדשניים, מומסים בחום, המאופיינים ביציבות רבה יותר ונוחיות רבה יותר למשתמש לעומת הדבקים הישנים. אולם, אחד האיפיוניים הפחות רצויים של הדבקים האלה הוא הנטייה שלהם להתקשות או להיקרש באיטיות כתוצאה מהפעולה של האור האולטרה-סגול. דבר זה מתבטא ביכולת

מופחתת של הלוח לתפוס את החרקים ולהחזיק אותם. לכן, במשך הזמן, החרקים הגדולים ומאוחר יותר גם הקטנים לא נתפסים בלוח.

שרוול ה-Reflectobakt הוא בעצם מסך הממוקם בין מקור האור האולטרה-סגול לבין הלוח הדביק, ובכך הוא מפחית את כמות האור האולטרה-סגול הפוגע בלוח, ומגביר בצורה משמעותית את חיי הדבק. אף על פי שמחזור ההחלפה של כל ארבעה שבועות נשאר אותו דבר, יעילות הדבק לתפיסת סווח רחב יותר של סוגי חרקים גדולה יותר.

בין אם אתה מחליף את הנורות כל 12 חודשים ומשתמש מחדש במגן שלך ובין אם אתה מתקין אותו בפעם הראשונה, שיטת ההתקנה דומה. חשוב! כאשר אתה מחזיר את הנורה למכשיר, המגן צריך להיות ממוקם בדיוק בין הלוח הדביק ובין שטח הפליטה של הנורה.

החלפת נורות אולטרה-סגול

Spider

הגישה לנורות האולטרה-סגולות אפשרית על ידי פתיחת מגן הכרום בחלק הקדמי של המכשיר. הוא מסתובב מהקצוות התחתונים של התושבת הממוקמת בכל קצה של גוף המכשיר.

כדי לפתוח את המגן, הסר את מגש התפיסה כפי שמתואר בפסקה "החלפת הלוחות הדביקים".

תמוך במכשיר והחזק את החלק האמצעי של המגן, דחוף אותו כלפי מעלה לעבר החלק העליון של תושבת הגוף. התושבת העליונה של גוף המכשיר היא בעלת מפסק המאפשר לחלק העליון של המגן לצאת בחופשיות מהמכשיר ולהסתובב כלפי מטה ביעילות על מנת לאפשר גישה לנורות.

תפוס וסובב כל אחת מהנורות בזווית של 90 מעלות עד שתשמע שני קליקים. אז ניתן למשוך את הנורה על ידי החלקתה החוצה ממחזיקי המנורה.

לפני שתתקין את שתי הנורות החדשות, עקוב אחר ההוראות בעמוד 9 "התקנת שרוול ה-Reflectobakt".

התקנת הנורות החדשות מתבצעת בכיוון הפוך להוצאתן מהמכשיר.

כאשר אתה מחזיר את המגן והמגש בחזרה למקומם, ודא שכל פריט ממוקם כהלכה בגוף המרכזי.

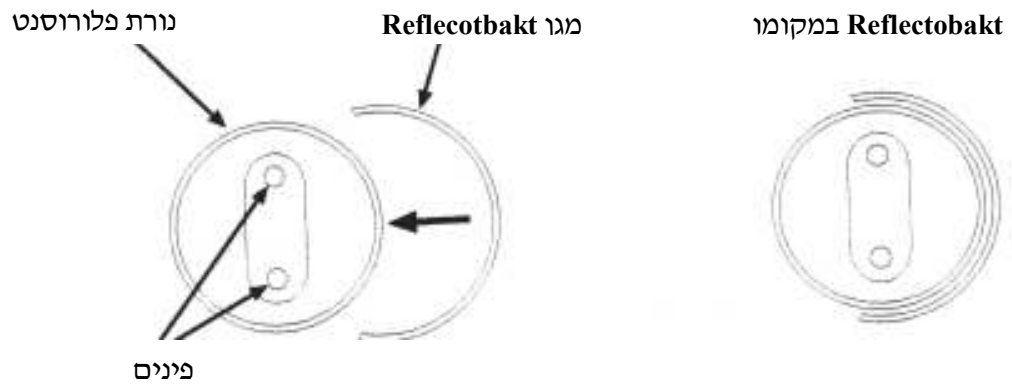
התקנת שרוול ה-Reflectobakt

עקוב אחר ההוראות הבאות כאשר אתה מחליף את הנורות במכשיר שלך :

1. הסר את הנורות הישנות מהמכשיר.
2. משוך החוצה בזהירות את שרוול ה-Reflectobakt מהנורה. (הוא מוצמד מסביב להיקף הנורה).
3. קח את הנורות החדשות שלך וישר את שני הקצוות המוליכים של שרוול ה-Reflectobakt עם שני זוגות הפינים בשני הקצוות של הנורות (ראה איור 1).
4. ודא שהשרוול מותאם במרכז של הנורה כך שהמרווח הקטן בין קצות השרוול והקצה המתכתי של הנורה נמצאים באותו מקום בשני הקצוות.
5. דחוף בזהירות את השרוול כך שהוא במגע לכל אורך פני הנורה. הוא צריך להיתפס ולהישאר במקומו.
6. הכנס מחדש את הנורה לתוך בית המנורה וסובב את הנורה ב- 90° (רבע סיבוב או שני קליקים של בית המנורה). זה אמור למקם את השרוול מאחורי הנורה, ולהרחיק את האור מהלוחות הדביקים.

שיטת ההתקנה של ה-Reflectobakt המראה את מיקומו ביחס לפינים:

;



איור 1

בכל מקרה טפל במגן בזהירות כיוון שממדיו חשובים להתאמת הנורה כהלכה.