



אלקטרוזן
electrosen

לד מילוט

שורה 2

להתקנה על הטיח



הוראות התקנה

עין-השופט מפעלי תאורה
הבית לכל פתרונות ההנדסה והבקרה

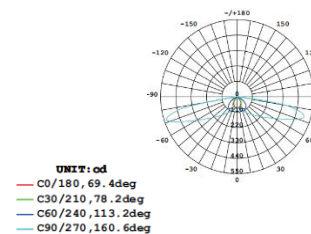
קיבוץ עין השופט 1923700
טלפון: 04-9035300 | פקסימיליה: 04-9035307
www.eltam-eh.co.il

נתונים טכניים

מתח הפעלה 220-240VAC, 50/60HZ
גוון אור 5000K
שטף אור 250lm
הספק 3W
זרם 35mA
סוללה LiFePo 6.4V 1500mAh
זמן חרום 3Hs
אטימות IP20
דרגת הגנה Class II
טמפרטורת סביבה 0°C ~ 45°C

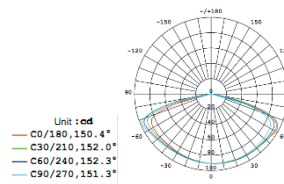
PHOTOMETRIC DATA

Oval lens for pathway application



גובה התקנה	מרחק רוח
2.5 מטר	16.0 מטר
3.0 מטר	18.0 מטר
3.5 מטר	19.0 מטר

Round lens for open area application



גובה התקנה	מרחק רוח
2.5 מטר	8.0 מטר
3.0 מטר	9.0 מטר
3.5 מטר	10.0 מטר

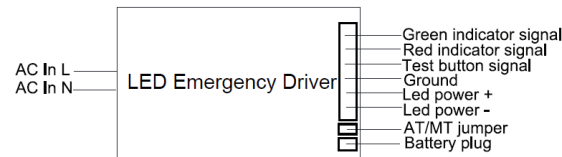
Compliant EUROPE standard EN1838 illuminance requirement : Escape route up to 2m wide, 1 lx on central axis and 0.5lx at 50% of the width.

עקרון פעולה

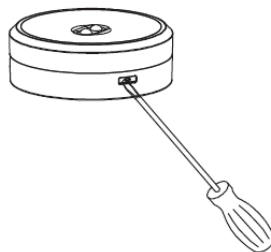
בטעינה מלאה – נורית ירוקה דולקת קבועה.
מנורת החירום תידלק בזמן הפסקת החשמל.

שרטוט חיווט

חובה לנתק את אספקת החשמל בכל טיפול בגוף התאורה.

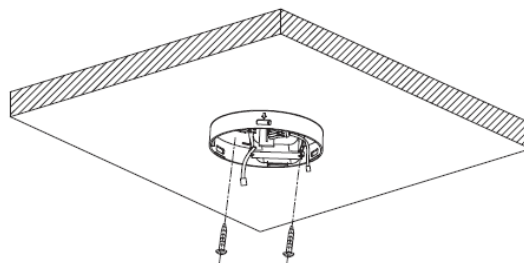


שלב 1



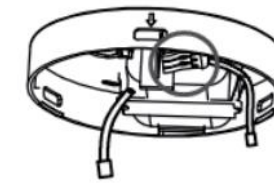
פתח את גוף התאורה בעזרת מברג שטוח

שלב 2



1. פתח את "Knock Out" בגב המוצר.
2. השחל את חוטי הזינה דרך הפתח שיצרת בבסיס.
3. חבר את הבסיס אל התקרה.

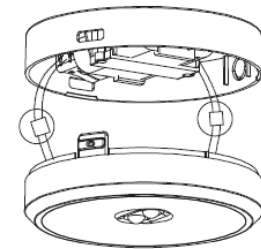
שלב 3



L Live (Brown)
N Neutral (Blue)

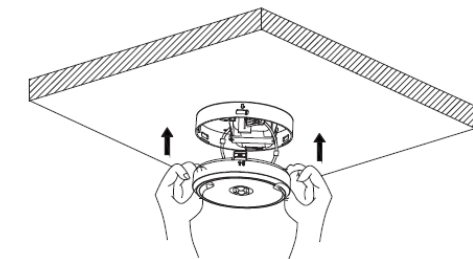
חבר את חוטי הזינה על פי המסומן בגוף התאורה אל המחבר המיועד

שלב 4



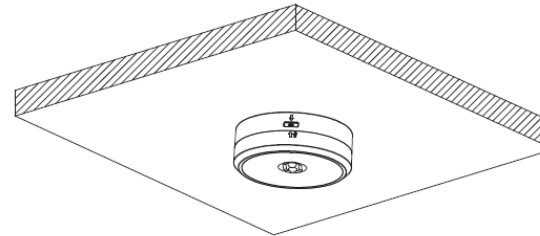
חבר את מחבר הסוללה ומחבר הזינה בגוף התאורה

שלב 5



החזר את מכסה גוף התאורה למקומו כד לשמיעת ה"קליק"

שלב 5



גוף התאורה מוכן להדלקה.

תחזוקה

- חובה לנתק את מתח החשמל בכל טיפול בגוף התאורה.
- יש לוודא שקיימת אספקת חשמל באופן רציף על מנת להבטיח את עבודתה בחרום.
- בזמן אחסנה יש לנתק את הסוללה מגוף התאורה, יש לוודא כי בזמן האחסנה הסוללה טעונה על מנת להבטיח את אורך חיי הסוללה.
- יש להחליף בסוללה זזה כאשר נדרש.
- מקור האור לא ניתן להחלפה.
- במידת הצורך ניקוי העדשה יעשה ע"י מטלית אנטיסטטית רכה.
- כל תיקון יבוצע במעבדות אלתם-שטייניץ מפעלי תאורה א.ג.ש.ח. בע"מ.

אזהרות

- התקנת גוף התאורה תבוצע ע"י חשמלאי מוסמך בלבד.
- הקפד להיצמד להוראות ההתקנה
- אין לכסות את המנורה בכל חומר מבודד.
- יש למנוע מגע של כבל זינה לגוף התאורה
- שימוש בדימרים שלא מתאימים למעגלים במתח נמוך עלולים לגרום נזק לרכיבים, לא תינתן כל אחריות על נזקים שיגרמו ע"י שימוש בדימרים לא מתאימים.
- החלף כל זכוכית מגן הגנה
- משקל גוף התאורה לא יעבור לתקרה מונמכת, יש לבצע התקנה עפ"י ת"י 1924 תקרות גבס ות"י 5103 תקרות תלויות.

כללי והסבר

פרוטוקול בדיקה עצמית

המערכת בוחנת את עצמה כל 4 שניות התקינות של : חיבור הסוללה, לוח אלקטרוני מטען, נורת LED, ממיר.

נורית ביקורת

גוף התאורה מצויד בנורית ביקורת בעלת שתי צבעים נורית ירוקה דולקת רציף – מצב עבודה תקין
נורית אדומה – נדרש שרות

*	הבהוב 1	סוללה לא מחוברת
**	2 הבהובים	תקלה בסוללה או סוף חיים
***	3 הבהובים	לוח מטען אלקטרוני תקול
****	4 הבהובים	תקלת מתח AC/DC
*****	5 הבהובים	תקלה בנורת ה LED

מחזור ההבהוב הינו כל 4 דקות



הוראות ההתקנה מתייחסות לנשים וגברים כאחד. חברתנו שומרת את הזכות לשנות מידע ופרטים טכניים ללא הודעה מוקדמת. על אף המאמצים שהחברה משקיעה בהצגת מידע נכון עשוי המידע להכיל אי דיוקים ו/או שגיאות דפוס וכן יתכן ונפלו טעויות טכניות או אחרות במידע. | ט.ל.ח