



# אפולו מיני אפולו

## הוראות התקנה

לכל הדגמים



מכון התקנים הישראלי

געש לד. קבוץ געש, מיקוד 6095000  
 טל: 09-9529393 פקס: 09-9529439  
 GAASH LED Ltd. KIBBUTZ GAASH 6095000, ISRAEL  
 Tel: +972-9-9529393 Fax: +972-9-9529439  
[www.gaash.com](http://www.gaash.com)

מיני אפולו	אפולו	נתונים טכניים
4 עד 8 מטר	6 עד 14 מטר	גובה התקנה
0.04m <sup>2</sup>	0.04m <sup>2</sup>	חתיך רוח מקסימלי
5-6kg	6-11.5kg	טווח משקלים
IP66	IP66	אטימות
59cm	59cm	אורך הפנס
17cm	25-32cm	רוחב הפנס
230V/50Hz	230V/50Hz	מתח עבודה
0.5Ω max	0.5Ω max	התנגדות הארקה

### אזהרות

- החיבור יבוצע אך ורק על ידי חשמלאי מוסמך.
- חובה לנתק את אספקת החשמל בכל טיפול בגוף התאורה.
- יש להחליף מגן הגנה שבור או סדוק.
- חיבור הגוף להארקה על פי הנדרש להבטחת EMC ושמידת האחריות.
- יש לוודא כי התנגדות הארקה הינה 0.5Ω לכל היותר.

### תחזוקה

- המוצר אינו דורש תחזוקה.
- אין לגעת או לפרק את המודול LED או כל חלק מגוף התאורה.
- במקרה של תקלה יש לפנות ל"געש תאורה".

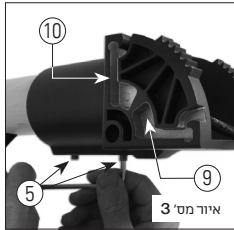


געש תאורה שומרת לעצמה את הזכות לשנות נתונים במוצרי ללא הודעה מוקדמת. על אף המאמצים שהחברה משקיעה בהצגת מידע נכון, עשוי המידע להכיל אי דיוקים ו/או שגיאות דפוס, וכן יתכן ונפלו טעויות טכניות או אחרות במידע. | מ.ל.ח. | ההוראות מתייחסות לנשים וגברים כאחד | 12.2016 | 0770015

**מבנה:** 1. גוף | 2. ארכובת זרוע | 3. בורג הידוק ארכובה | 4. ציד ארכובה | 5. בורג חיזוק זרוע | 6. דלת | 7. בורג דלת | 8. מודול אור | 9. מסילה להתקנה אופקית | 10. מסילה להתקנה אנכית (POST TOP)



איור מס' 4



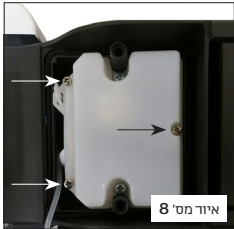
איור מס' 3



איור מס' 6



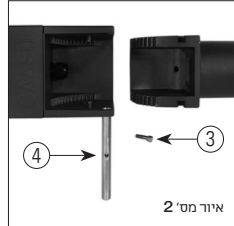
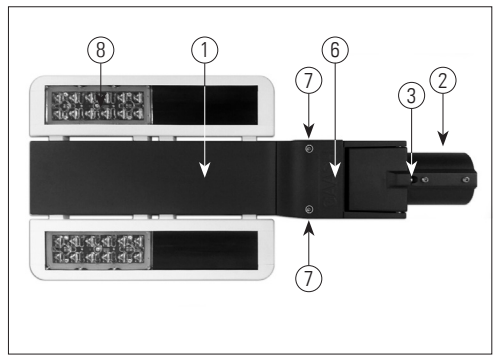
איור מס' 5



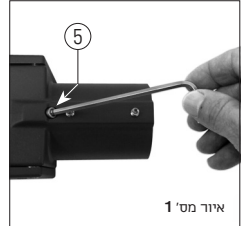
איור מס' 8



איור מס' 7



איור מס' 2



איור מס' 1

- גוף תאורה הבנוי ממודולי LED ודרייבר אינטגרלי. לאפולו מס' דגמים:
- חיבור רגיל או חיבור בידוד כפול (הסבר מטה).
- הדלקה ON/OFF או פיקוד דאלי (הסבר מטה)
- פיקוד אוטומטי - בקרה קלה - החיבור הוא כמו חיבור רגיל

**התקנה - עבור חיבור רגיל**

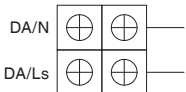
1. הוצא את גוף התאורה מהאריזה ותכנן את זווית ההתקנה לזרוע/עמוד.
2. שחרר את בורג הארכובה (3) ושלוף את הצייד (4) להפרדת הארכובה (איורים מס' 1-2).
3. הכנס את הארכובה (2) על הזרוע כאשר כבל ההזנה מושחל, והדק את ברגי ההידוק (5) (איור מס' 3).
4. השחל ותלה את הגוף (1) באמצעות המסילות בארכובה (איורים מס' 4-3).
5. פתח את הדלת (6) ע"י שחרור 2 הברגים (7) והשחל את כבל ההזנה דרך האנטיגרון והדק היטב את אום הנעילה.
6. יש לוודא הידוק של האנטיגרון למניעת כניסת לחות. חבר את חושי ההזנה למהדק, סגור את הדלת והדק את ברגי הדלת (איור מס' 5).
7. הרם את הגוף והצב אותו בזווית המתאימה, בהתאמה בין השניים, והשחל את הצייד (4) למקומו.
8. כוון את הצייד מול הסימון בגוף (איור מס' 6) והדק את בורג הארכובה (3), כך שלא יהיה חופש בין הגוף לארכובה.
9. פלס את הגוף ע"י שחרור ברגי ההידוק (5) והדק אותם היטב.

**התקנה - עבור בידוד כפול - CLASS II**

- 1-5. יש לבצע את שלבי ההתקנה (1-5) כמו "עבור חיבור רגיל".
6. יש לפתוח את מכסה קופסת בידוד כפול (איור מס' 8) על ידי 3 ברגים, חבר את כבל הכניסה למהדק (איור מס' 7), וסגור את המכסה. סגור את הדלת והדק את ברגי הדלת (7).
- 7-9. יש לבצע המשך התקנה לפי שלבי התקנה (7-9) כמו "עבור חיבור רגיל".

**התקנה - עבור בקרת דאלי**

1. חבר את הגוף לכניסת רשת החשמל הרגילה 230V, ע"פי הוראות התקנת הגוף, בהזנה קבועה.
2. חבר את חושי תקשורת הבקרה למהדק ה-DALI, על פי תרשים חיבורים דאלי (משמאל).



**תרשים חיבור דאלי:**  
אין חשיבות לקוטביות החושים

**המשך הוראות התקנה - בצד האחורי של דף זה**

