

HighLight EXCEL™ Solar Lighting System



נתונים טכניים:

הארה ותפעול

High Power Led	טכנולוגיית הארה
עד 2000 לומן	עוצמת הארה
5500K (אפשרות לשינוי גוון אור)	צבע אור
II IV	דגמי פיזור הארה
• הפעלה וכיבוי אוטומטי • הגנת מצבר מפריקה עמוקה וטעינת יתר • בקר חכם המווסת את תחילת הארה לפי עונות השנה	תכונות הפעלה סטנדרטיות
עד כ-72 שעות הארה	זמן הפעלה

אנרגיה ואחסון

מונו קריסטלין 50-90W	פאנל סולארי
Deep Cycle AGM/Gel-Cell	מצבר
12VDC	מתח עבודה

מבנה - חומרים ומידות

פלדה מגולוונת ואלומיניום	מבנה גוף התאורה
אורך 72 ס"מ רוחב 77 ס"מ גובה 107 ס"מ	מידות
4.5" / 11.43 ס"מ	מידות חבק לעמוד
75 ק"ג	משקל

HighLight EXCEL™, הוא פנס תאורה מן המובילים בתחום התאורה הסולארית המיועד למגוון שימושים כגון איזורים ציבוריים, איזורים מסחריים ומתחמים פרטיים בגדלים שונים. עוצמת תאורת ה-LED גבוהה ופיזור האור הוא אחיד, עמידה בתנאי מזג אוויר קשים במיוחד. פנס התאורה הסולארי שומר על איכות הסביבה, חוסך באנרגיה ובהוצאות התקנה. מערכת אופטיקה מתקדמת, מעבד ניהול חכם ומבנה מכני עמיד ביותר מבטיחים שמירה על איכות התאורה ופעולה רצופה לאורך זמן בכל תנאי מזג האוויר.

מערכת ה- HighLight EXCEL™ זמינה בשני דגמים:
EXCEL-1000 - בעוצמת תאורה עד 1,000 לומן
EXCEL-2000 - בעוצמת תאורה עד 2,000 לומן

מאפיינים יחודיים ותכונות אופציונאליות:

- עוצמת תאורה עד 2,000 לומן
- מערכת שליטה ובקרה אלחוטית בטכנולוגיית ZigBee
- חיישני נוכחות להפעלה חכמה וחיסכון באנרגיה
- פרופילי הפעלה ניתנים לתכנות ע"פ צרכי הלקוח
- תואי תאורה משתנים, כפופים לתקני IES
- מבנה מכני חזק, עמיד בפני חבלה
- זמין במגוון צבעי RAL ו-Pantone
- מערכת "All In One" להתקנה מהירה ופשוטה

המלצות להתקנה:

- רחובות משולבים
- תוניים
- שבילי הליכה ואופניים
- כבישי גישה
- תחנות אוטובוס



Legal Clarification: All technical information and/or products listings and/or technical support, and/or any kind of graphics, illustrations and/or instructions and/or the names, trade names, trademarks, trade symbols, service marks, logos, icons and trade dress of SolarPath Inc or in connection to SolarPath Inc or any of its selling products, contained herein is in the exclusive ownership of SolarPath Inc and may not be alternated and/or used in any manner including but not limited to copy of some or all of the said material by users and/or viewers or any third party for that matter of this document and the website to which it is linked without the express prior written permission of SolarPath Inc. Furthermore, redistribution or any kind of commercial use or alternation or any kind of use other than downloading presented information in some or all contents of downloadable documents, and/or downloadable contents, is strictly prohibited without express written prior permission. All information set out herein is subject to changes as may occur from time to time. SolarPath Inc is not responsible for, and cannot guarantee and shall not be held liable for any information or the accuracy of such in websites that it does not manage.

