

TOP SOLAR pro

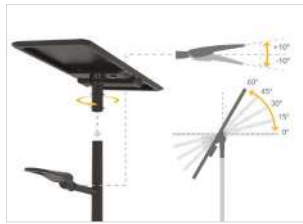
תאורת רחוב סולארית אמינה מתוצרת אל.ת. התאורה מבוססת על סוללת LIFEP04 המתקדמת ביותר המאפשרת מעל ל-24 שעות פעולה (לאחר טעינה מלאה). בזכות פאנל סולארי נפרד בדרגה A בטכנולוגיית מונוקריסטלין, הגוף מאפשר תפוקת אור גבוהה עד ל-15,000 לומן. פאנל מעוצב להתקנה קלה ומהירה מתאים להתקנה כתאורת רחוב, שבילים, כבישים ועוד. עד גובה של כ-5 מטרים (בהתאם לתנאי השטח).

תיאור המוצר:

- רמת איטומות גבוהה - IP66.
- גוף התאורה והפאנל ניתנים לכוונון.
- סוללת LIFEP04 עם מערכת BMS לשמירה על אורך חייו הסוללה ומגוון הגנות מפני עומסי מתח / זרם ועוד.
- מיקום סוללה להחלפה קלה, וברגים מיוחדים למניעת גניבתה.
- כולל חייוסן תנועה בעל רגישות ל-360°. קיים במספר גדלים.
- שלט רחוק לבקרת הגוף והסוללה וקביעת תסריטים.

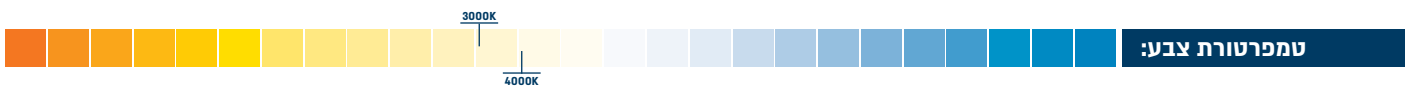
נתונים טכניים:

- גוף: בסיס יציקת אלומיניום בלחץ גבוה. ציפוי אנטי-קורוזיבי ואנטי-UV מתקדם של AKZO-NOBEL. עדשות PMMA/PC.
- דרייבר: תוצרת OSRAM או ש"ע.
- לדים: תוצרת Lumileds או ש"ע.
- סוללה: LiFePO4 עם מערכת BMS.
- פאנל סולארי: פאנל בטכנולוגיית מונוקריסטלין בהספק עד 285W.
- טמפ' צבע: 3000K / 4000K
- מקדם מסירת צבע: >70.CRI



דגם	הספק (W)	טמפרטורת צבע	אורך-רוחב-גובה (מ"מ) (H×W×L)	קיבולת סוללה	זמן עד לטעינה מלאה	תפוקת אור (lm)	נצילות אורית (lm/W)
top solar 80	80	4000K	118×287×501	90 Ah 12.8V	6-7 שעות	12,000	150
top solar 100	100	4000K	118×289×608	58.5 Ah 25.6V	6-7 שעות	15,000	150
top solar DUAL 50	2*50	4000K	118×289×608	58.5 Ah 25.6V	6-7 שעות	7,500*2	150

* גוף התאורה זמין בתצורה שטוחה או מעוגלת בכל אחד מהדגמים הנ"ל.
* הנתונים בטבלה מתייחסים לדגמים המופיעים בה בלבד. ניתן להזמין גופי תאורה באופטיקה / טמפ' צבע / הספקים / גדלים שונים לפי דרישה. ** תיתכן סטייה של +/-10%. ט.ל.ח



טמפרטורת צבע:

שרטוטים:

