

SOLAR STAR

גוף תאורה סולארי מקצועי

SOLAR STAR הוא גוף תאורה סולארי חכם מבוסס לד המאפשר זמן עבודה ארוך גם בימים ללא שמש. כולל חיישן תנועה מובנה ופונקציית עמעום חכמה מבוססת טיימר המשמשת לייעול צריכת האנרגיה והתאמת רמת התאורה. גוף התאורה כולל פאנל סולארי בטכנולוגיית מונוקריסטלין המאפשר נצילות גבוהה במיוחד. ניתן לכיול עוצמת הארה באופן אלחוטי. עד כ-60000 לומן.

תיאור המוצר:

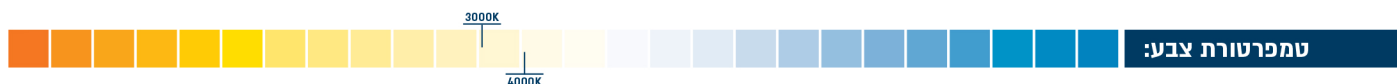
- מתאים להתקנה בראש עמוד / על זרוע.
- סוללת LiFePO₄ ומערכת חכמה המאפשרת עד 3-4 ימי הארה, לאחר טעינה מלאה.
- רמת אטימות גבוהה בפני מים ואבק - IP65.
- רמת עמידות גבוהה בפני הולם מכאני - IK08.
- אורך חיי לד גבוה במיוחד - L70>100,000.
- פאנל סולארי בטכנולוגיית מונוקריסטלין המאפשר ניצול מירבי של אנרגיית השמש.

נתונים טכניים:

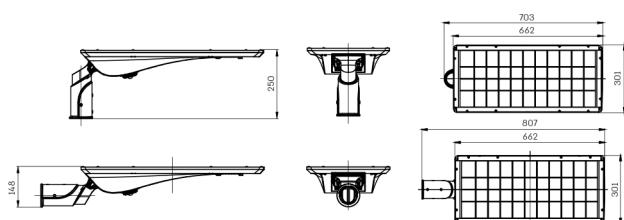
- גוף: יציקת אלומיניום בלחץ גבוה בציפוי עמיד לקורוזיה.
- לדים: דגם 2835 בעלי אורך חיים ארוך L80>64,000 / L70>100,000.
- סוללה: סוללת LiFePO₄ בקיבולת 6-18Ah בהתאם לדגם.
- פאנל סולארי: פאנל בטכנולוגיית מונוקריסטלין 30W.
- אפשרויות אופטיות: אופטיקה ייחודית להארה אחידה.
- טמפ' צבע אפשריות: 3000K / 4000K / 5000K
- מקדם מסירת צבע: CRI>70
- אביזרים נלווים זמינים: זרועות ייעודיות להתקנה לקיר / עמוד עץ / זרוע כפולה ועוד.

דגם	הספק (W)	טמפרטורת צבע	אורך ארוחב גובה (מ"מ) (זרוע צד)	משקל (ק"ג)	קיבולת סוללה	זמן עד לטעינה מלאה	תפוקת אור (lm)	נצילות אורית (lm/W)
solar star 10	10	4000K	807X301X148	5	6Ah	שעות > 3	2029	211
solar star 20	20	4000K	807X301X148	5.7	12Ah	שעות > 6	3969	200
solar star 30	30	4000K	807X301X148	6.3	18Ah	שעות > 9	5801	195

* הנתונים בטבלה מתייחסים לדגמים המופיעים בה בלבד. ניתן להזמין גופי תאורה באופטיקה / טמפ' צבע / הספקים / גדלים שונים.
** תיתכן סטייה של +/-10%.



שרטוטים:



עקומות פוטומטריות:

