

# Eltam ST43 SOLAR

## גוף תאורה סולארי מקצועי

SOLAR ST43 הוא גוף תאורה סולארי חכם מבוסס לד המאפשר זמן עבודה ארוך גם בימים ללא שמש. ST43 כולל חייושן 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-6000 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.

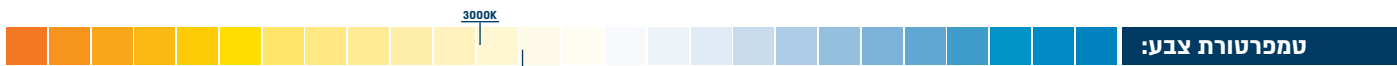
### נתונים טכניים:

- 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 אופטיקה: אופטיקה ייחודית להארה אחידה.
- טמפי' צבע אפשריות: 3000K / 4000K / 5000K
- מקדם מסירת צבע: CRI>70
- אביזרים נלווים זמינים: זרועות ייעודיות להתקנה לקיר / עמוד עץ / זרוע כפולה ועוד.



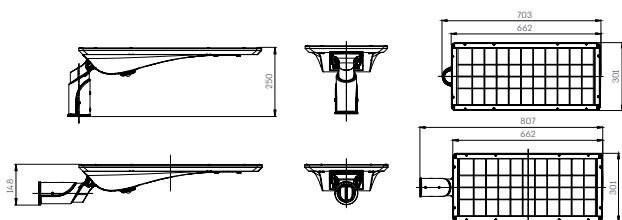
נצילות אורית (lm/W)	תפוקת אור (lm)	זמן עד לטעינה מלאה	קיבולת סוללה	משקל (ק"ג)	אורך ארוחב אגובה (מ"מ) (זרוע צד)	טמפרטורת צבע	הספק (W)	דגם
211	2029	שעות > 3	6Ah	5	807X301X148	4000K	10	ST43-100
200	3969	שעות > 6	12Ah	5.7	807X301X148	4000K	20	ST43-200
195	5801	שעות > 9	18Ah	6.3	807X301X148	4000K	30	ST43-300

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

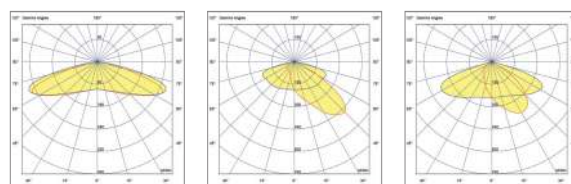


### טמפרטורת צבע:

### שרטוטים:



### עקומות פוטומטריות:



ta+50°
IP65
RG0
L80>64,000 Hours
L70>100,000 Hours
TM21
LM80
CB
20" ת
ISO 9001:2015 CERTIFIED COMPANY