

# פולאריס TLV

## תיאור המוצר:

גוף תאורת רחוב פולאריס TLV כולל מערך עדשות ייחודי המאפשר שימוש במגוון אופטיקות ליצירת תאורה אופטימלית תוך התחשבות בגובה ההתקנה ובדרישות הספציפיות של המיקום בו מותקן גוף התאורה. פולאריס TLV, תוכנן ומיוצר בישראל על ידי געש תאורה, הגוף נבדק במעבדות המובילות בעולם והוא עומד בתקינה בינלאומית. גוף התאורה מעוצב בקווים מודרניים לתאורת רחובות, פארקים וגנים ציבוריים, שבילי אופניים ועוד.

## נתונים טכניים:

**ציוד:** ניתן להזמין במגוון אפשרויות לבקרה אוטומטית, עמעום או DALI, על פי שטף אור נדרש.

**מבנה:** אלומיניום מצופה פוליאסטר בטכנולוגיית צביעה אלקטרוסטטית בתנור. שיטת צביעה זו תורמת לעמידות הגוף. ניתן להזמין את גוף התאורה במספר צבעים ולהוסיף לו מערכות שליטה ובקרה.

**מערכת אופטית:** מערך אופטי מבוסס עדשות ומותאם לצרכי התאורה הספציפיים. פולאריס TLV מאפשר יצירת תאורה אופטימלית ומניעת זיהום אור. המערכת האופטית של גוף תאורה זה כוללת עדשות AR, T2, T3, ME. מגוון אמצעים להגבלת אור בהתאם לדרישה (רט"ג, בניה ירוקה וכדומה).

**מקור אור:** מודול לד המספק נצילות גבוהה,  $CRI > 70$ , בגוון  $3,000^{\circ}K$  -  $4,000^{\circ}K$

**גבהים להתקנה:** 4-6 מטרים.

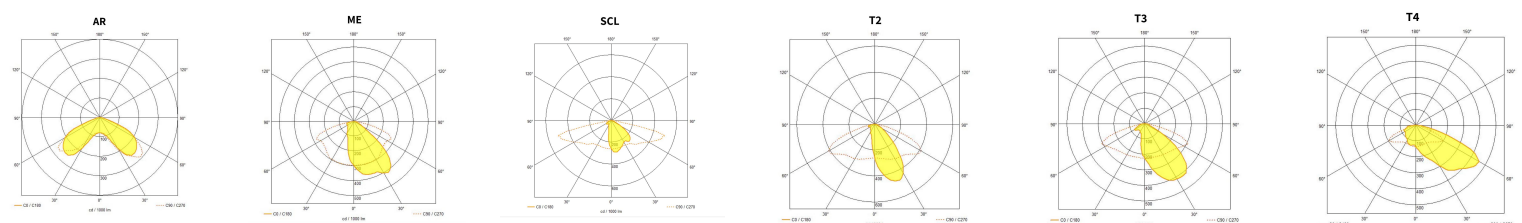
230V/50Hz



ta:40°C IP66 50,000Hrs

| מק"ט    | הספק | שטף אור  | גוון אור | משקל    | סעיף דקל    |
|---------|------|----------|----------|---------|-------------|
| 5721014 | 27W  | 3,686Lm  | 4000K    | 8.5 ק"ג | 88.085.6330 |
| 5721024 | 42W  | 5,670Lm  | 4000K    | 8.5 ק"ג | 88.085.6340 |
| 5721034 | 59W  | 7,896Lm  | 4000K    | 8.5 ק"ג | 88.085.6350 |
| 5721054 | 106W | 14,105Lm | 4000K    | 8.5 ק"ג | 88.085.6360 |
| 5721074 | 128W | 16,889Lm | 4000K    | 8.5 ק"ג | 88.085.6370 |
| 5731074 | 136W | 19,886Lm | 4000K    | 8.5 ק"ג | 88.085.6380 |

## אופטיקות אפשריות:



LED אחד לפני כולם

