

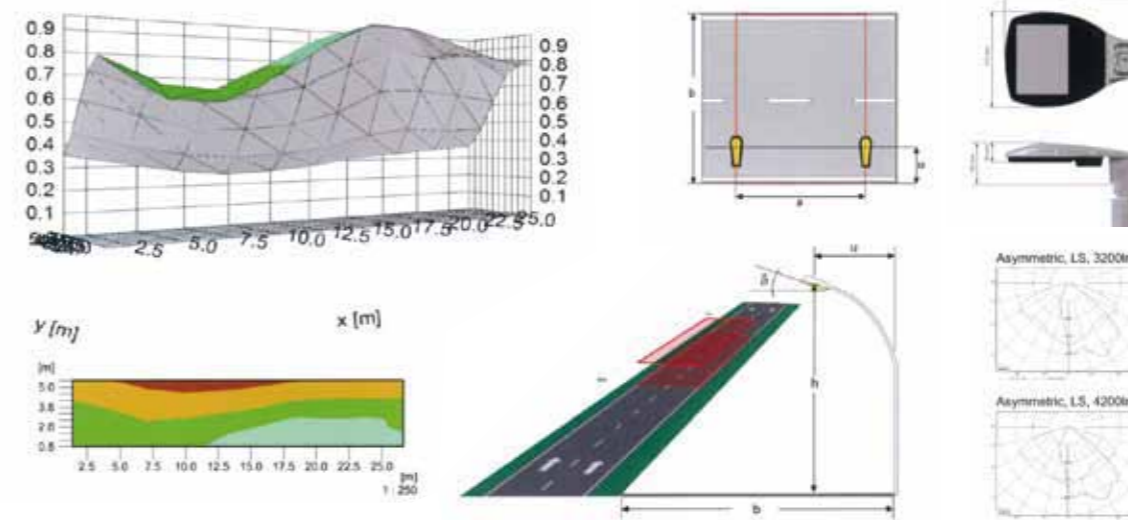


LSL-30
 תאורת רחוב חסכונית



פנס תאורה חסכונית לרחובות וכבישים מקטגוריה ME-5, מתאימים לכבישים בינוניים, מגרשי חניה ציבוריים ופרטיים וכן למתחמים תעשייתיים. מצויד ב-30/20 דיודות LED, גוף הפנס עשוי יציקת אלומיניום בצביעה ימית, בעל דרגת אטימה IP-66, עומד בתנאי מזג אויר קיצוניים ומאושר ע"י מכול התקנים הישראלי. ניתן להתקנה על זרוע או עמוד, חיבור למערכת חשמל אוניברסלית 100V-300V וכן למערכת מתח נמוך 12V-24V, כולל דרייברים בהתאם המותקנים בגוף הפנס. חמש שנות אחריות עם אפשרות להאריך לעשר שנים.

אפשרות עמעום והגברת תאורה, יכולת תיעוד במצלמה המותקנת בגוף הפנס להגברת הביטחון האזרחי, אפשרות רישות המרחב העירוני ברשת אינטרנט ע"י תוכנת ניהול ייחודית במסגרת עיר חכמה ובטוחה. תוצרת GRAH סלובניה.



מפרט טכני דגם LSL-30	
מקור תאורה	30/20 דיודות LED איכותיות תוצרת Lumileds-מבית פיליפס
מתח חשמל-V	110-250V (50-60Hz), יכולת הפעלה במתח נמוך - 12-24V
עוצמת תאורה- luminaire flux	מ-2600 ועד 5200 Lumen
טמפרטורת (גוון) אור - Kelvin	4200K (ניתן לשנות בהזמנה מיוחדת)
צריכת חשמל W	26-48W תלוי בדגם
יעילות הארה Lumen/W	95-108 Lm/W
אורך חיים	60,000 ועד 100,000 שעות (16 עד 20 שנה)
רמת אטימה	IP-66
טמפרטורת הפעלה	-30 עד 60 מעלות צלסיוס
חומרים	גוף הפנס = יציקת אלומיניום אטימה = סיליקון עמיד בחום כיסוי = PMMA
צבע גוף הפנס	RAL-9006, ניתן לשינוי בהזמנה מיוחדת לפי קטלוג צבעים RAL
משקל	3.8 ק"ג
מידות פיזיות	אורך=430 מ"מ / רוחב = 310 מ"מ / עובי 135 מ"מ
גובה התקנה מומלץ	4-7 מטר
אחריות יצרן	5 שנים, יכולת הארכה ל-10 שנים בכפוף למדיניות היצרן

מק"ט	גרסה	עוצמת תאורה	הספק - W	זרם הפעלה mA
	דגם 30L	2600Lm	27W	500mA
1820711	דגם 30	2600Lm	26W	280mA
1820713	עמעום 100-50%			
1820715	עמעום 100-0%			
	דגם 30LS	3200Lm	34W	500mA
1800711	דגם 30S	3900Lm	34W	350mA
1800713	עמעום 100-50%			
1800715	עמעום 100-0%			
1810711	דגם 30S+	5200Lm	48W	500mA
1810713	עמעום 100-50%			
1810715	עמעום 100-0%			

