



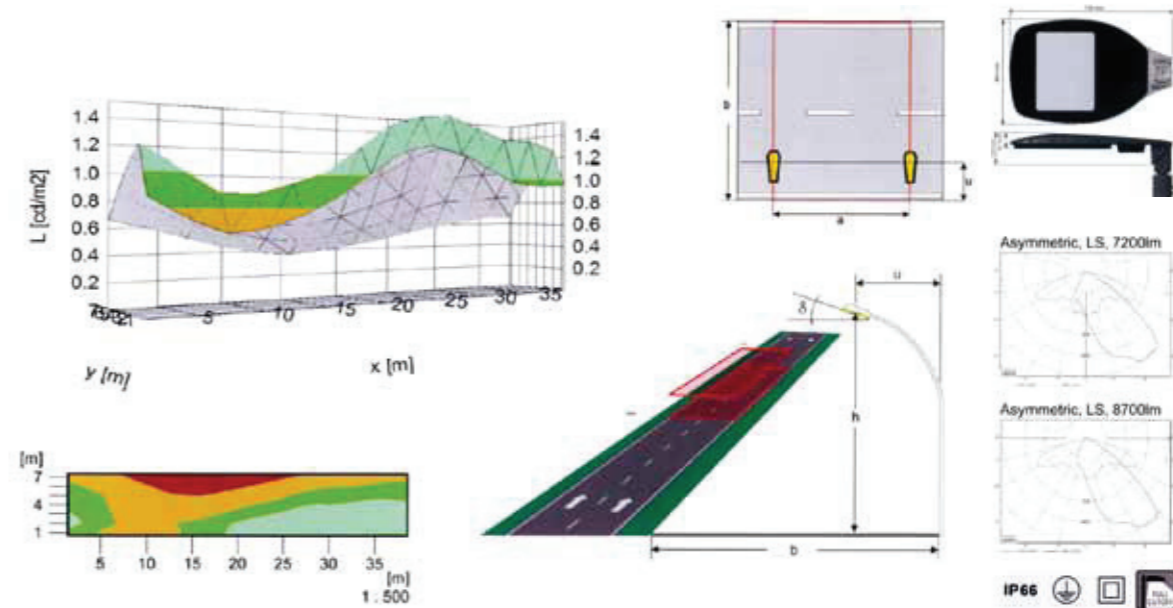
LSL-60

תאורת רחוב חסכונית



פנס תאורה חסכונית לרחובות וכבישים מקטגוריה ME-4, מתאימים לכבישים עירוניים, צירי התחברות לעורקי תחבורה ראשיים, כבישים מהירים, צמתית, אזורי תעשייה ומגרשי חניה ציבוריים, מתאימים לכל רחוב בו נדרשת תאורה של $CD\backslash M2=0.75$. מצויד ב-60/45 דיודות LED, גוף הפנס עשוי יציקת אלומיניום בצביעה ימית, בעל דרגת אטימה IP-60, עומד בתנאי מזג אויר קיצוניים ומאושר ע"י מכול התקנים הישראלי. ניתן להתקנה על זרוע או עמוד, חיבור למערכת חשמל אוניברסלית 100V-300V. 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-60	
מקור תאורה	LED 60/45 דיודות LED איכותיות תוצרת Lumileds-מבית פיליפס
מתח חשמל-V	110-250V (50-60Hz)
עוצמת תאורה- luminaire flux	מ-8000 ועד 10800 Lumen
טמפרטורת (גוון) אור - Kelvin	4200K (ניתן לשנות בהזמנה מיוחדת)
צריכת חשמל W	71-97w תלוי בדגם
יעילות הארה Lumen/W	111-118 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 PMMA= כיסוי
צבע גוף הפנס	RAL-9006, ניתן לשינוי בהזמנה מיוחדת לפי קטלוג צבעים RAL
משקל	7.6 ק"ג
מידות פיזיות	אורך = 720 מ"מ / רוחב = 465 מ"מ / עובי 139 מ"מ
גובה התקנה מומלץ	7-12 מטר
אחריות יצרן	5 שנים, יכולת הארכה ל-10 שנים בכפוף למדיניות היצרן

מק"ט	גרסה	עוצמת תאורה	הספק - W	זרם הפעלה mA
	דגם 60L	8000Lm	71W	400mA
1831111	דגם 60	8700Lm	74W	400mA
1831113	עמעום 100-50%			
1831115	עמעום 100-0%	10800Lm	97W	500mA
1800911	דגם 60S			
1800913	עמעום 100-50%			
1800915	עמעום 100-0%			

