



געש תאורה מציגה:

פתרון מקצה לקצה להתייעלות אנרגטית



געש תאורה, חברה וותיקה בשוק התאורה הישראלי, מספקת מאז שנת 1964 גופי תאורה לשוק הטכני, מקצועי ולפרויקטים מוסדיים, ציבוריים ומעוצבים כגון: משרדים, בתי ספר, חנויות, מוזיאונים, מפעלים, אולמות, פארקים ורחובות.

אנו מקפידים להשקיע בתהליכי פיתוח חדשניים ובהתאמת המוצרים והשירותים שלנו למגמות השוק. כחלק מהמודעות ההולכת וגוברת לנושא ההתייעלות האנרגטית והמעבר לתאורת LED יעילה ואיכותית, הקמנו בגעש חטיבה אשר נותנת פתרון מקצה לקצה לפרויקטים של החלפות תאורה בערים, קיבוצים, מושבים ומפעלים:



יתרונות עיקריים:

- געש נושאת בעלויות החלפת התאורה והחזר נעשה בהדרגה מתוך החיסכון החודשי בחשבון החשמל
- בתום תקופת החזר הלקוח מתחיל ליהנות מהחיסכון
- התהליך מובל ומנוהל על ידי מנהלי הפרויקטים של געש, והלקוח נהנה מ'ראש שקט'
- ניתן לשלב פתרונות בקרה ושליטה על גופי התאורה, כולל פתרון ייעודי לעיר חכמה

עד היום ביצענו פרויקטים רבים ומוצלחים של התייעלות אנרגטית, לדוגמה בערים בת-ים, דימונה, אופקים, יישובי אשכול הגליל המערבי, הישובים והקיבוצים עראבה, קצרין, רמת ישי, נוף איילון, שעלבים, עברון, שדי חמד, יקום ועוד רבים.

בתחומי התעשייה ניתן למצוא את החברות אורמת, אגמו ורגוס, דפוס בארי, דימר, תעשייה אווירית, ריקור, טמפו, מכנו-דין ועוד ועוד.

אנו בגעש מתגאים בהיותנו מפעל ישראלי ותיק ומקצועי, המקפיד על איכות מוצריו ומחויב ללקוחותיו להישאר תמיד "LED אחד לפני כולם".



חישוב לדוגמה של החזר השקעה בהחלפת תאורת רחוב

93W LED		250W HID		45W LED		150W HID		26W LED		100W HID		הספק נורה
93W	289W	45W	173W	26W	115W	צריכת חשמל של גוף התאורה						
391 KWH	1,208 KWH	189 KWH	725 KWH	109 KWH	483 KWH	צריכת חשמל שנתית בקוטר"ש						
שח 164	שח 507	שח 79	שח 304	שח 46	שח 203	צריכת חשמל בש"ח						
	שח 50		שח 50		שח 50	עלות אחזקה*						
	שח 393		שח 275		שח 207	חיסכון שנתי בש"ח						
	שח 1,000		שח 900		שח 800	מחיר גוף תאורה כולל התקנה						
	2.54		3.27		3.86	החזר השקעה (ROI) בשנים						

* מחושב על פי החלפת נורה אחת כל 5 שנים בעלות של 250 שח (נורה + עבודה)
מחושב על פי 4,200 שעות הארה שנתיות לגוף תאורה

