



תהליכי איכות, תקינה ובדיקות מעבדה בגעש תאורה

געש תאורה הינה החברה הוותיקה בישראל בפיתוח, תכנון וייצור וייבוא של גופי תאורה לשוק הטכני והמקצועי. אנו גאים להיות מקור ידע מוביל בתחום תכנון התאורה והאופטיקה לאחר שנים ארוכות של ניסיון ועבודה משותפת עם מהנדסי חשמל, אדריכלים ויועצי תאורה. מאז ומתמיד חרטה געש תאורה על דיגלה את נושא האיכות, התקנים והבדיקות למוצרים היוצאים את מפעלנו. אנו שמחים להציג לפניכם כמה מהעקרונות המנחים העומדים לנגד עינינו בעבודת הפיתוח והייצור של גופי התאורה:

הבטחת איכות



- הייצור בגעש מתבצע על פי התקן הבינלאומי ISO 9001 לניהול תהליכי איכות
- בקו הייצור מתבצעת ביקורת איכות יומית על מנת להבטיח שיפור מתמיד ושמידה על רמת המוצרים
- כל מוצר היוצא משטח מפעלנו, ללא יוצא מן הכלל, עובר בדיקת בטיחות חשמלית בקו הייצור

תהליכי תקינה



- מפעלנו נמצא בפיקוח תו-תקן של מכון התקנים הישראלי ומוצרינו נבדקו ואושרו על ידי המכון
- מוצרי געש מוגשים באופן שוטף למכון התקנים לפיקוח ומעת לעת מגיע בוחן מטעם המכון ונטל רנדומלית מוצרים לביקורת
- אנו עובדים באופן שוטף עם מעבדות בינלאומיות מובילות (TUV / DEKRA) לבדיקות מעבדה של גופי תאורה לטובת בדיקות ביצועים, בטיחות ותעודת כגון: CB / EMC / LM79 / TM21 / ISTMT

מעבדות בדיקה



- מעבדות הבדיקה של געש פועלות על פי פרוטוקול בדיקות מסודר התואם לדרישות התקן הישראלי
- לרשותנו מעבדת מאור, מכשיר גוני-פוטומטרי וחדר חושך למדידת עקומות פוטומטריות מדויקות של גופי התאורה
- מעבדת ההנדסה שלנו כוללת כדור ספקטרו- פוטומטרי למדידת ביצועים של גופי תאורה ובדיקות נוספות כגון: חום, חשמל, אטימות ומבנה
- מחלקת R & D אחראית על תכנון ממוחשב של גופי התאורה, הדמיות של אנליזות חוזק ואנליזות טרמיות לכל מוצר בפיתוח ולאבי טיפוס של מוצרים חדשים
- אנו מבצעים לגופי התאורה מגוון בדיקות נוספות במעבדות חיצוניות, כגון: בדיקת רעידות, תא מלח, חשיפה ל UV, הולם בתנאי טמפ' קיצון ועוד



LED אחד לפני כולם



09-9529393

www.gaash.com

