

תעודת בדיקה מספר 9772312368

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : א. פתיה מוצרים אלקטרו מכניים חברה בע"מ ח.פ. : 510564693
 מענו : אליהו איתן 15 ראשון לציון 75703
 תאריך ההזמנה : 17/06/21

תאור המוצר

מנורה - קבועה למטרות כלליות
 הדגם הנבדק : GRAZIA-12W מנורת קיר LED 2x6W UP&DOWN
 יצרן : FETAYA LIGHTING
 ארץ יצרן : סין

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך : 17/06/21 הנוטל : המזמין
 כמות במדגם : 1

מהות הבדיקה: בדיקת דגם במסגרת בדיקות שוק

התאמה לדרישות התקן הישראלי ת"י 20 חלק 2 חלק עשירוני 1 - מנורות: מנורות קבועות למטרות כלליות, מיוולי 1997

מסמך זה אינו היתר תו תקן

תוצאות הבדיקה במסמך זה
 מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 5 דפים
 ואין להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

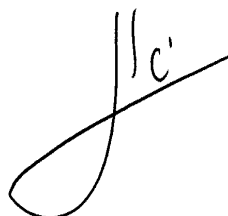
המוצר הנבדק מתאים לסעיפי התקן.
 פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

הערות:
 הבדיקה בוצעה על יחידה אחת שהובאה ע"י נציג היבואן
 ואין לייחסה לכמות / משלוח כלשהו.

(מספר הפרק בסוגריים מתייחס לפרק בתקן ת"י 20 חלק 1)

2017/07/25

תאריך הפקת תעודה



יאן אילייב תפקיד בודק

שם המאשר:

תעודת בדיקה מספר 9772312368

1953 - "

12

5

2

: המוצר הנבדק הינו מנורת קיר המיועדת להתקנה על משטח דליק.

יצרן - FETAYA LIGHTING, דגם - GRAZIA-12W, ארץ ייצור - סין.

המיועדת לתאורה בעזרת 60 דיודות פולטות אור (LED) בהספק כולל של 2x6W.

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי - <I>.

דרגת ההגנה מפני אבק ומים - IP54.

מעטפת המנורה עשוי מחומר מתכתי, סוכך הלדים עשויים מזכוכית.

מנורה כוללת את הרכיבים הבאים:

(1) LED Driver תוצרת- Kegu Power, דגם- KEDH012S0350NR06,

מעבדה מאשרת TUV SUD,

נתונים טכניים: OUTPUT: 20-34VDC, 350mA, Tc:85°C

(2) LED Module (x2) מורכב מ- 30 דיודות פולטות אור (LED)

נושא סימון: 190 6B5C MN2835-30LED-V2.1

(3) מהדקי זינה תוצרת- BELEKS, דגם- 230, מעבדה מאשרת- VDE.

חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י מהדקי הזינה.

תמונות מצורפות.



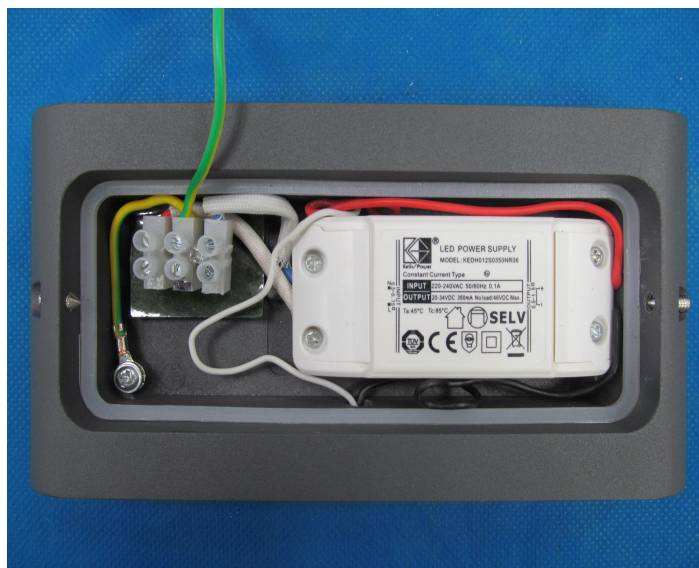
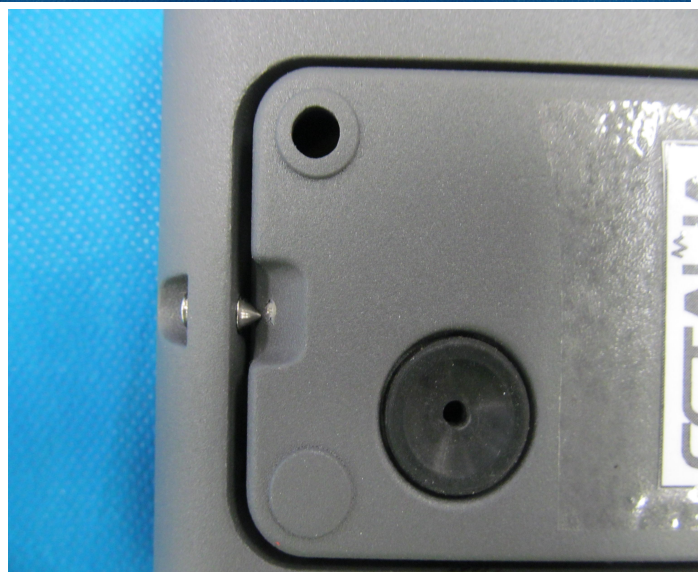
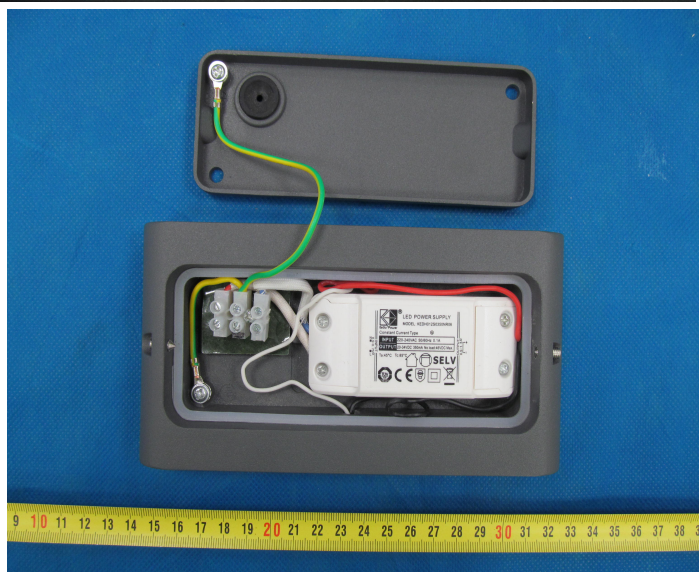
תעודת בדיקה מספר 9772312368

1953 - "

12

5

3



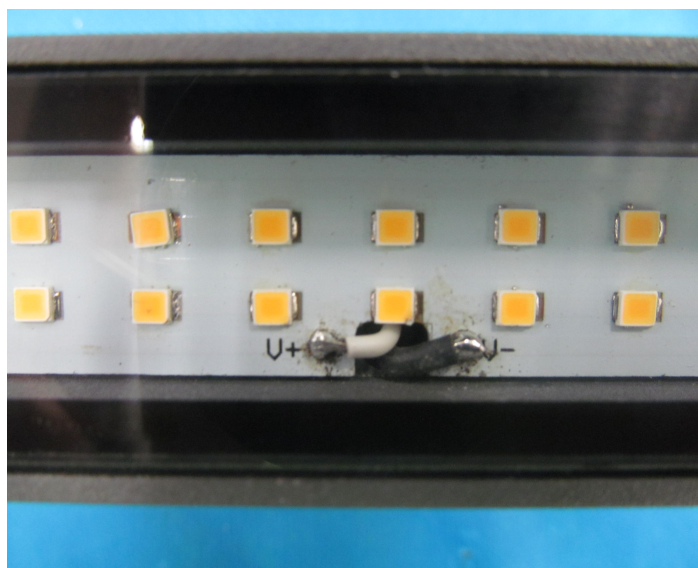
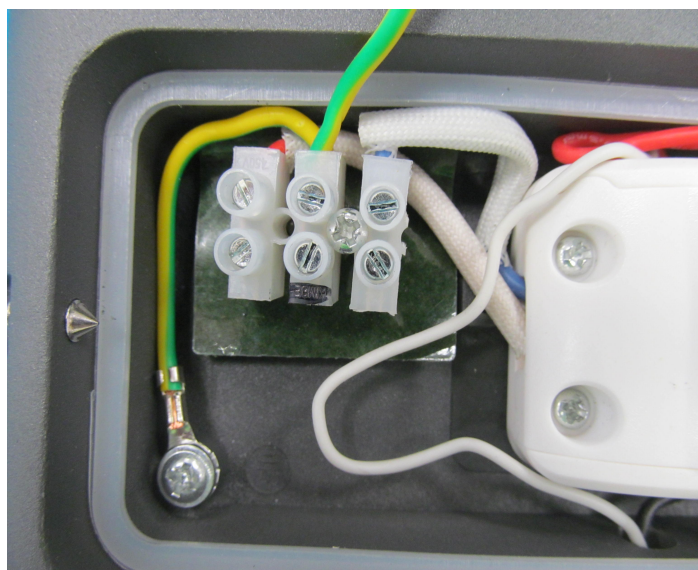
תעודת בדיקה מספר 9772312368

1953 - "

12

5

4



תעודת בדיקה מספר 9772312368

1953 - "

12

5

5

מספר סעיף	תאור סעיף	ליקויים	מסקנה
1.2	דרישות בדיקה כלליות (פרק 0.5 - רכיבי מנורות)		מתאים
1.4	מיון מנורות (פרק 2)		מתאים
1.5	סימון (פרק 3)		מתאים
1.6	מבנה (פרק 4)		מתאים
1.7	מרחקי זחילה ומרווחים (פרק 11)		מתאים
1.8	אמצעי הארקה (פרק 7)		מתאים
1.9	ההדקים (פרק 14/15)		מתאים
1.10	תיול חיצוני ופנימי (פרק 5)		מתאים
1.11	הגנה מפני הלם חשמלי (פרק 8)		מתאים
1.12	בדיקות קיום ובדיקות התחממות (פרק 12)		מתאים
1.13	עמידות באבק ורטיבות (פרק 9)		מתאים
1.14	התנגדות הבידוד וחוזק חשמלי (פרק 10)		מתאים
1.15	עמידות בחום, באש ובנתיבות (פרק 13)		מתאים