

תעודת בדיקה מספר 7052354314

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 : 2020/05/25

תאור המוצר

מנורה - קבועה למטרות כלליות
 הדגם הנבדק : GAVRIOR FET 9119 גוף תאורה IP65; Class I, LED T8-2x30W
 יצרן : FETAYA ELECTRICS
 ארץ יצרן : סין

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך: 2020/05/13 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.

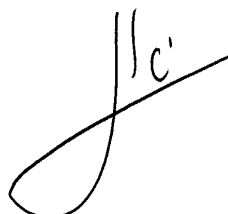
מסקנות הבדיקה

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

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

2020/06/15

תאריך הפקת תעודה



יאן אילייב תפקיד בודק בכיר

שם המאשר:

תעודת בדיקה מספר 7052354314

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 2 מתוך 5

תאור מודחב של המוצר

תאור: המוצר הנבדק הינו מנורת תקרה המתאימה להתקנה על משטח דליק.

יצרן - FETAYA ELECTRICS, דגם - GAVRIOR FET 9119, ארץ ייצור - סין.

המנורה מיועדת לתאורה בעזרת 2 נורות T8 LED 30W, ובתי נורה G13,

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: <I>

דרגת ההגנה מפני אבק ומים: IP65

מעטפת המנורה והמכסה עשויים חומר פלסטי, רפלקטור עשוי מחומר מתכתי.

מידות המנורה בקירוב: אורך - 130 ס"מ, רוחב - 10 ס"מ, גובה - 7 ס"מ.

המנורה כוללת את הרכיבים הבאים:

(1) בתי נורה מסוג G13 (x4) תוצרת - Ding Li, דגם - LL01A, מעבדה מאשרת - VDE,

נתונים טכניים: 2/500, T110.

(2) מהדקי זינה תוצרת - VASK, דגם - T06S, מעבדה מאשרת - VDE,

נתונים טכניים: 10A/450, T110.

(3) מוליכים פנימיים תוצרת - Cixi Hongxin, דגם - H05V-U, מעבדה מאשרת - VDE,

נתונים טכניים: 1X0.5mm².

(4) LED TUBE T8 (x2) תוצרת - FETAYA LIGHTING, דגם - FET 92419,

נתונים טכניים: LED TUBE T8 :230V-G13-30W-IP20-6500K

מעבדה מאשרת - מת"י בתעודה מספר - 7052344275

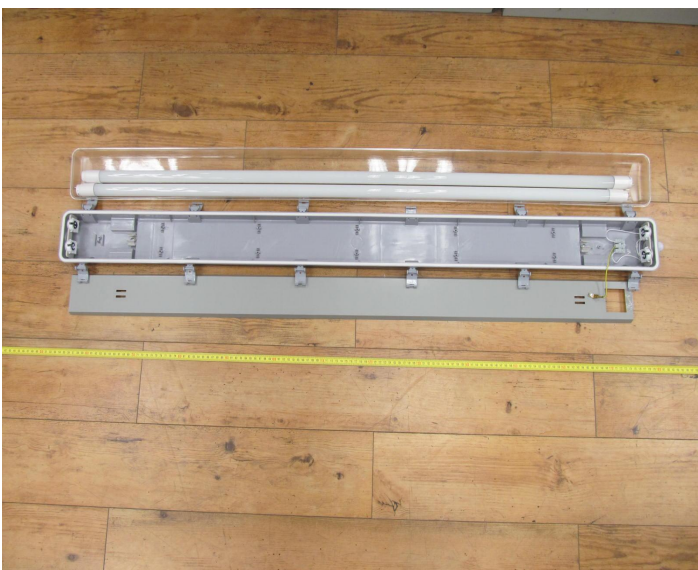
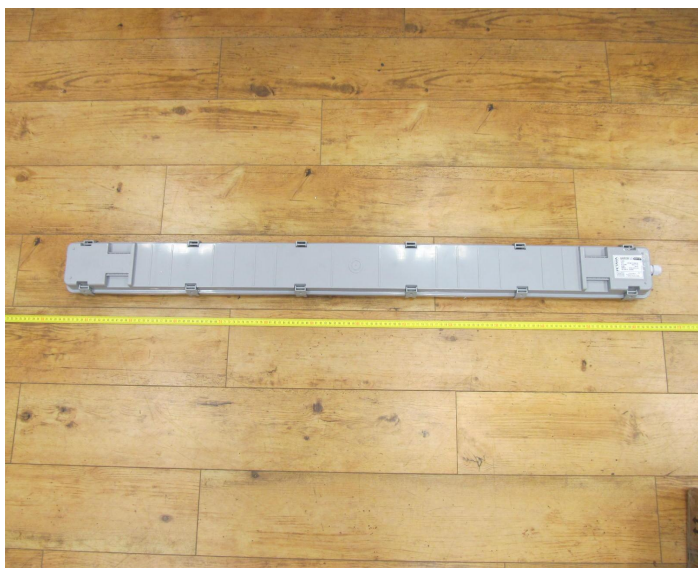
חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י מהדקי זינה.

תמונות מצורפות.

תעודת בדיקה מספר 7052354314

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

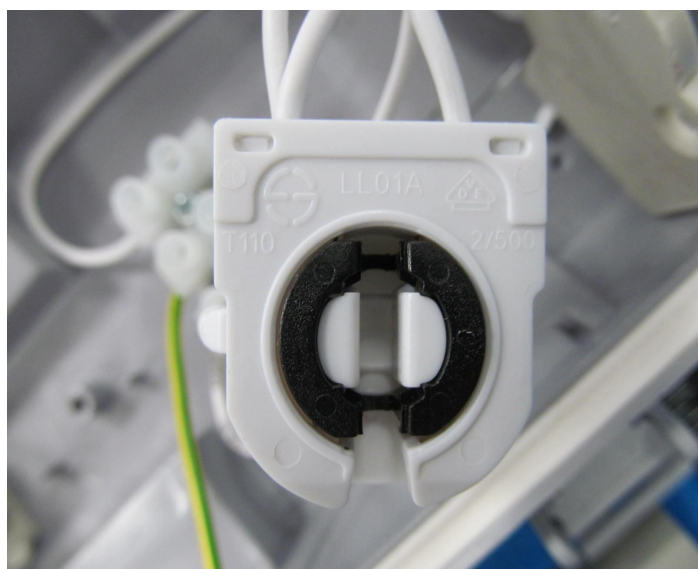
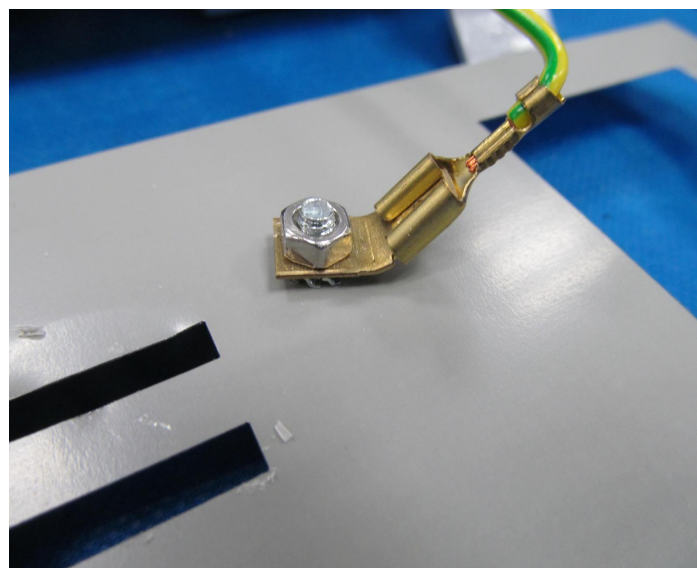
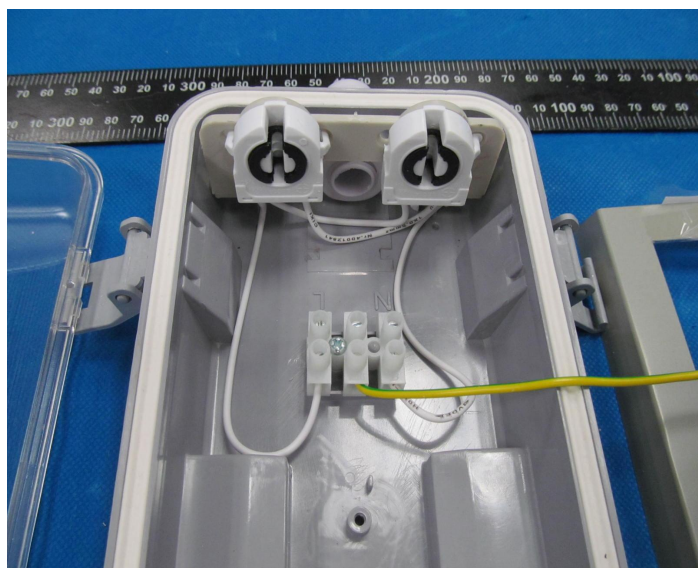
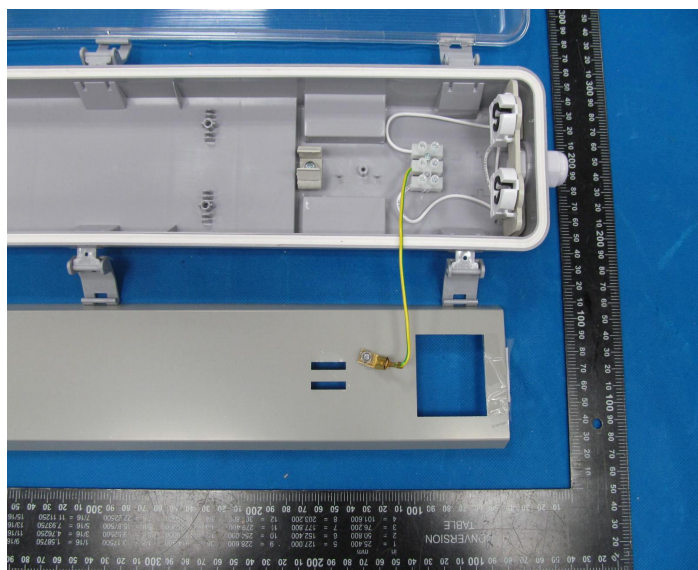
דף 3 מתוך 5



תעודת בדיקה מספר 7052354314

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 4 מתוך 5



תעודת בדיקה מספר 7052354314

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 5 מתוך 5

מספר סעיף	תאור סעיף	ליקויים	מסקנה
1.2	דרישות בדיקה כלליות (פרק 0.5 - רכיבי מנורות)		מתאים
1.4	מיון מנורות (פרק 2 - מיון מנורות)		מתאים
1.5	סימון (פרק 3)		מתאים
1.6	מבנה (פרק 4)		מתאים
1.6	מבנה (פרק 4 סעיף 4.24 - סיכונים פוטו-ביולוגיים)		לא ישים
1.7	מרחקי זחילה ומרווחים (פרק 11)		מתאים
1.8	אמצעי הארקה (פרק 7)		מתאים
1.9	הדקים (פרק 14 ופרק 15)		מתאים
1.10	תיוול חיצוני ופנימי (פרק 5)		מתאים
1.11	הגנה מפני הלם חשמלי (פרק 8)		מתאים
1.12	בדיקת קיום ובדיקת התחממות (פרק 12)		מתאים
1.13	עמידות באבק, חלקיקים ורטיבות (פרק 9)		מתאים
1.15	עמידות בחום, באש ובנתיבות (פרק 13)		מתאים
1.14	התנגדות הבידוד וחוזק חשמלי (פרק 10)		מתאים
1.203.1	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 961 חלק 15)		לא ישים
1.203.2	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.2)		לא ישים
1.203.3	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.3)		לא ישים
-	נספח B.5 - בדיקת מודולי LED בחלות של IEC 62031		לא ישים
-	בדיקת דו"ח CB		לא ישים

סוף תעודת הבדיקה