

תעודת בדיקה מספר 7552373496

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 : 2025/10/28

תאור המוצר

מנורה - לגומחה
הדגם הנבדק : 9637 מנורת לגומחה לד CLASS II 30W IP20
יצרן : FETAYA LIGHTING
ארץ יצרן : סין

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך: 2025/10/28 הנוטל: המזמין
כמות במדגם : 1

מהות הבדיקה: בדיקת דגם במסגרת בדיקות שוק: אימות תעודה להכרה

התאמה לסעיפים: של התקן הישראלי ת"י 20 חלק 2 חלק עשרוני 2 - מנורות: דרישות מיוחדות - מנורות גומחה, מאוגוסט 2014

מסמך זה אינו היתר תו תקן

תוצאות הבדיקה במסמך זה
מתייחסות רק לפריט שנבדק.מסמך זה מכיל 7 דפים
ואין להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

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

הערות:

אימות תעודת CB TEST CERTIFICATE NO.: FR_722691
שהופקה ע"י LCIE: בתאריך: 30/09/2025
MANUFACTURER:
MODEL: DL009-30W
TEST REPORT NO.: AQTK-ESH-P25090016 23/09/2025

סעיפי EMC אושרו על סמך תעודות בדיקה שהלקוח סיפק.

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

2025/11/02

תאריך הפקת תעודה



עמנואל סגל תפקיד מהנדס בודק

שם המאשר:

Importer_hsml@sii.org.il

דוא"ל:

ויטסאפ: 050-6599800

טל: 03-6465160

תל אביב

ענף תעשייה חיים לבנון 42

תעודת בדיקה מספר 7552373496

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 2 מתוך 7

תאור מורחב של המוצר

תאור: המוצר הנבדק הינו מנורת גומחה לד.

ארץ ייצור : סין.

מותג יבואן: FETAYA LIGHTING, סדרת יבואן: 9637.

המנורה מיועדת לתאורה בעזרת לד מודול COB, בהספק של 30W.

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: < II >.

דרגת ההגנה למנורה מפני אבק ומים: IP20.

דרגת ההגנה לתא אופטי (חלק תחתון) מפני אבק ומים: IP44.

דרגת סיווג סיכון אור כחול: RG1.

טמפרטורת סביבת עבודה: Ta=25°C.

מעטפת המנורה עשויה מחומר מתכתי, סוכך של המנורה עשוי מחומר פלסטיק.

המנורה כוללת את הרכיבים העיקריים הבאים:

(1) לד דרייבר מתוצרת: LIFUD, דגם: LF-GIF030ES0750H.
נתונים טכניים: 220-240V, 50/60Hz, SEC: 9-42VDC, 750mA, TC=80°C, SELV.
מעבדה מאשרת: ENEC25, TUV SUD.

(2) לד מודול COB.
נושא סימון: GS, 12C6B.
נבדק ואושר לתקן IEC 62031 במסגרת ה-CB TEST REPORT ב-ATTACHMENT NO.1.

(3) פתיל זינה מתוצרת: ZHONGSHAN GUO PIN ELECTRIC, דגם: H03VVH2-F.
נתונים טכניים: 2X0.75mm². מעבדה מאשרת: VDE.

מצבים CCT מתוצרת: YUXUAN ELECTRONICS.
נתונים טכניים: 80°C, 300V, 22AWG. נבדק יחד עם מכשיר.

(5) בורר מצבים CCT.
נבדק יחד עם מכשיר.

(6) מהדק זכר\נקבה.

חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י פתיל זינה עם קצוות חיבור.

במהלך הבדיקה הלקוח הוסיף תווית סימון ראשית של המנורה.

תעודת בדיקה מספר 7552373496

דף 3 מתוך 7

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

 תעודה זו חלה על הדגם הבא: 9637B.

***** 9637B *****

המוצר הנבדק הינו מנורת גומחה לד.

ארץ ייצור : סין.

מותג יבואן: FETAYA LIGHTING, סדרת יבואן: 9637B.

המנורה מיועדת לתאורה בעזרת לד מודול COB, בהספק של 30W.

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: < II >.

דרגת ההגנה למנורה מפני אבק ומים: IP20.

דרגת ההגנה לתא אופטי (חלק תחתון) מפני אבק ומים: IP44.

דרגת סיווג סיכון אור כחול: RG1.

טמפרטורת סביבת עבודה: Ta=25°C.

מעטפת המנורה עשויה מחומר מתכתי, סוכך של המנורה עשוי מחומר פלסטיק.

המנורה כוללת את הרכיבים העיקריים הבאים:

(1) לד דרייבר מתוצרת: LIFUD, דגם: LF-GIF030ES0750H.
 נתונים טכניים: 220-240V, 50/60Hz, SEC: 9-42VDC, 750mA, TC=80°C, SELV.
 מעבדה מאשרת: ENEC25, TUV SUD.

(2) לד מודול COB.
 נושא סימון: GS, 12C6B.
 נבדק ואושר לתקן IEC 62031 במסגרת ה-CB TEST REPORT ב-ATTACHMENT NO.1.

(3) פתיל זינה מתוצרת: ZHONGSHAN GUO PIN ELECTRIC, דגם: H03VVH2-F.
 נתונים טכניים: 2X0.75mm². מעבדה מאשרת: VDE.

(4) כבל הנכנס לבורר מצבים CCT מתוצרת: YUXUAN ELECTRONICS.
 נתונים טכניים: 80°C, 300V, 22AWG. נבדק יחד עם מכשיר.

(5) בורר מצבים CCT.
 נבדק יחד עם מכשיר.

(6) מהדק זכר\נקבה.

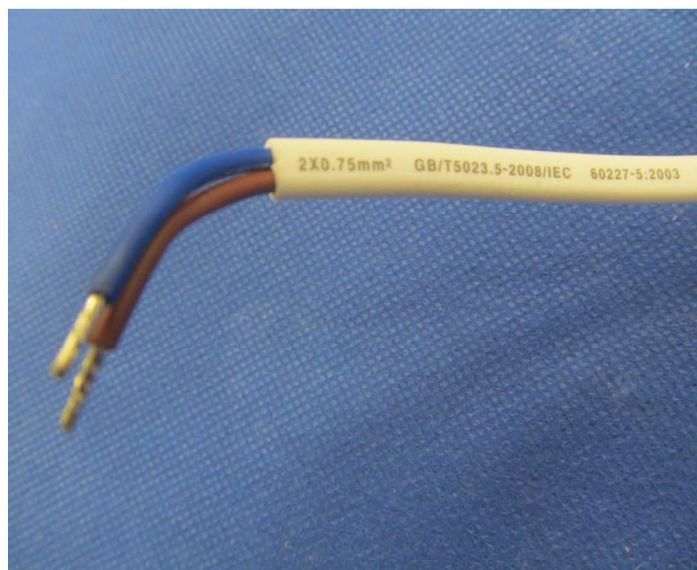
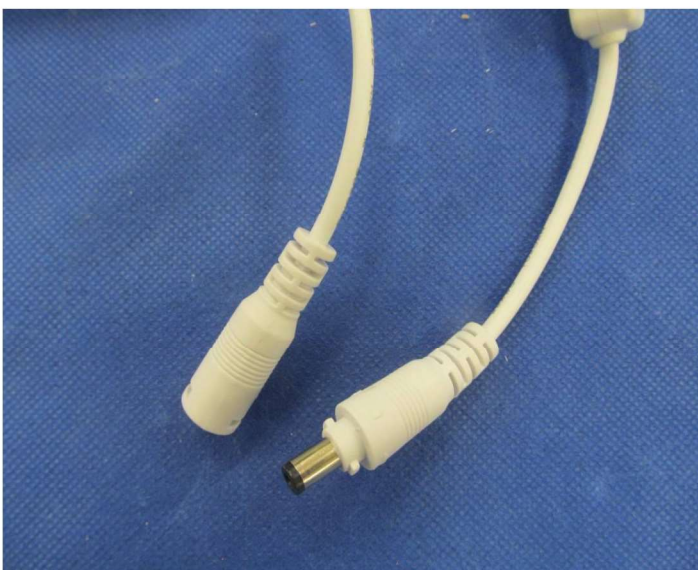
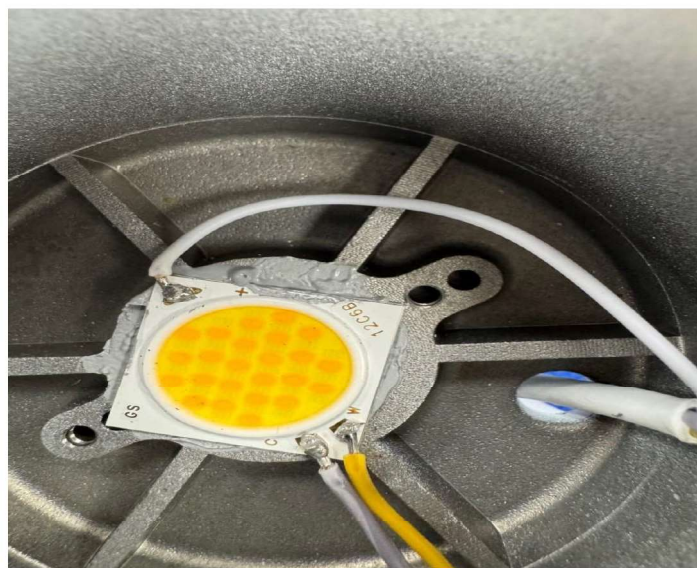
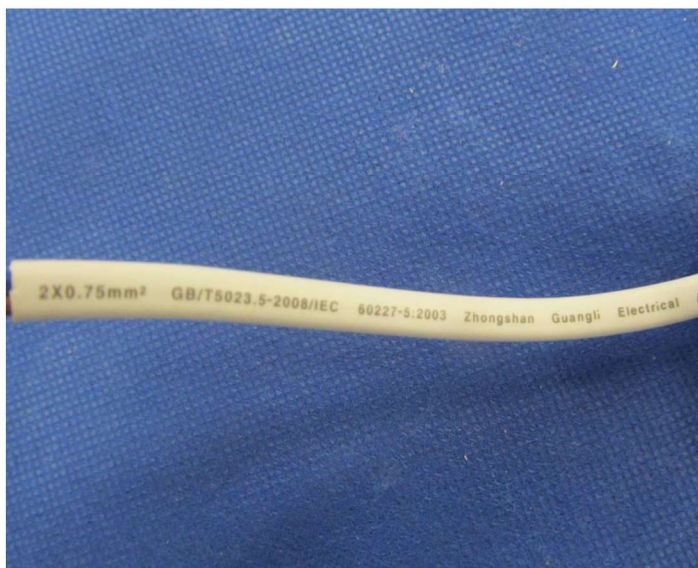
חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י פתיל זינה עם קצוות חיבור.

תמונות מצורפות:

תעודת בדיקה מספר 7552373496

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

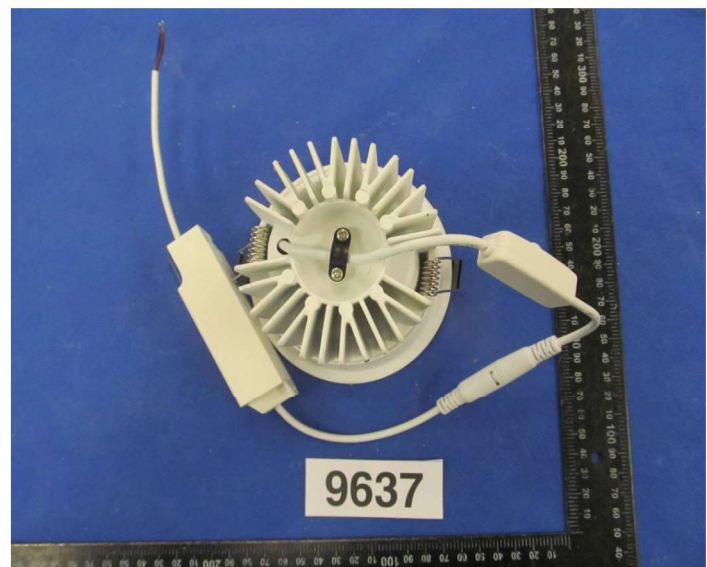
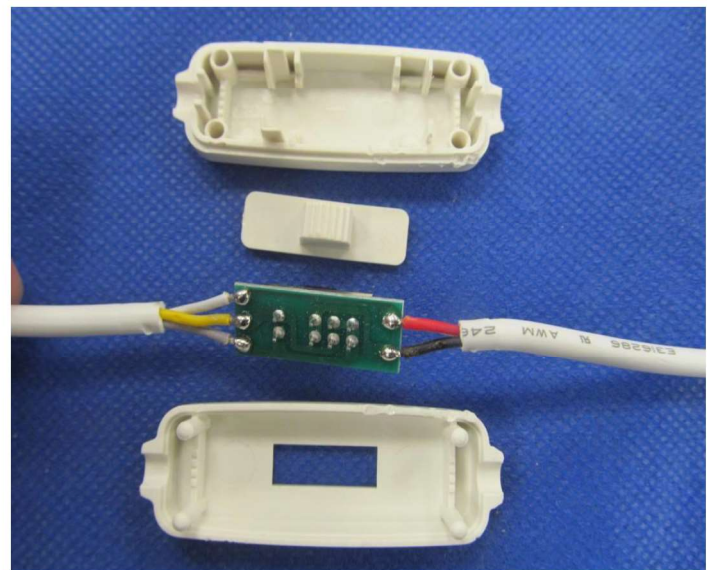
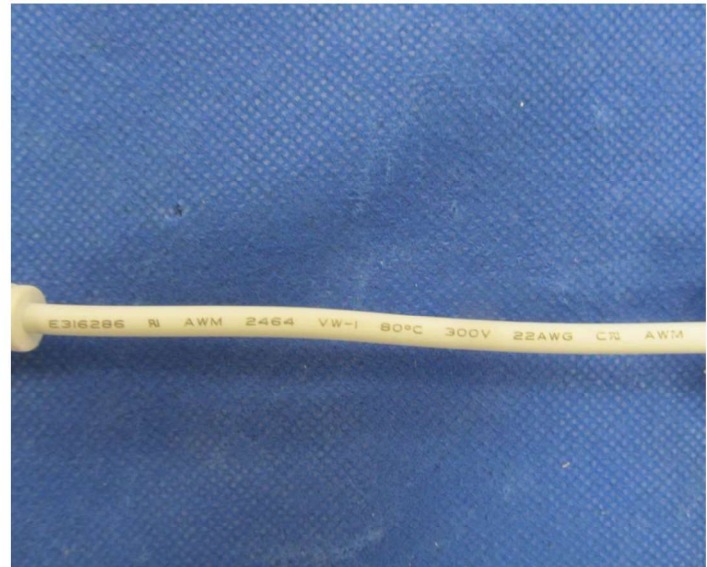
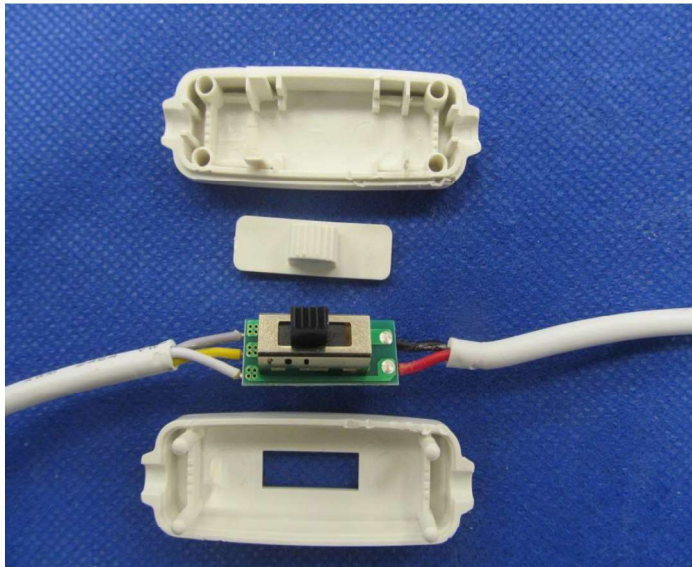
דף 4 מתוך 7



תעודת בדיקה מספר 7552373496

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

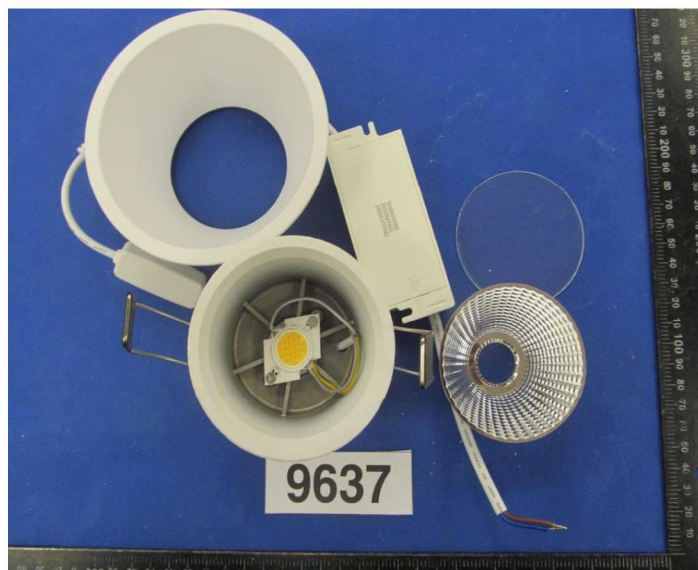
דף 5 מתוך 7



תעודת בדיקה מספר 7552373496

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 6 מתוך 7



FETA LIGHTING **FET 9637**

RYF 30W שקוע לד לבן

DIP 3 CCT 3000K/4000K/6500K
176-240V 50/60Hz IP 44 תא אופטי
IP 20
מקט: 9637

CB

FETA LIGHTING **FET 9637B**

RYF 30W שקוע לד שחור

DIP 3 CCT 3000K/4000K/6500K
176-240V 50/60Hz IP 44 תא אופטי
IP 20
מקט: 9637B

CB

תעודת בדיקה מספר 7552373496

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 7 מתוך 7

מספר סעיף	תאור סעיף	ליקויים	מסקנה
2.2	דרישות בדיקה כלליות (פרק 0.5 - רכיבי מגורות)		מתאים
2.5	סימון (פרק 3)		מתאים
2.203.1	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 961 חלק 15)		מתאים
2.203.2	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.2)		מתאים
2.203.3	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.3)		מתאים

סוף תעודת הבדיקה