

תעודת בדיקה מספר 7272335602

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 : 2022/12/28

תאור המוצר

מנורה - הצפה
הדגם הנבדק : FET 9169 מנורת הצפה IP65, Class I, 600W
יצרן : FETAYA LIGHTING
ארץ יצרן : סין

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך: 2023/01/02 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 5 - מנורות: דרישות מיוחדות - מנורות הצפה, מנובמבר 2017

מסמך זה אינו היתר תו תקן

תוצאות הבדיקה במסמך זה
מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 6 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_716090
שהופקה ע"י: LCIE בתאריך: 07/12/2022
ראה בגוף התעודה: MODEL/TYPE:.....
TEST REPORT No.: AVTE-ESH-P22100909 05/12/2022

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

2023/01/11

תאריך הפקת תעודה

Importer_hsmi@sii.org.il

דוא"ל:

050-6599800 ווטסאפ:

03-6465160 טל:

ענף תעשייה חיים לבנון 42 תל אביב

שם המאשר:

יאן אילייב תפקיד בודק בכיר

תעודת בדיקה מספר 7272335602

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 2 מתוך 6

תאור מודחב של המוצר

תאור: המוצר הנבדק הינו מנורת הצפה

מותג - FETAYA LIGHTING

דגם יבואן - FET-9169, דגם יצרן - GC012-600W

המנורה מיועדת לתאורה באמצעות 6 LED Module x בהספק של 600W,

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: <I>

דרגת ההגנה מפני אבק ומים: IP65.

דרגת סיכוני אור כחול: RG1

מעטפת המנורות עשויה חומר מתכתי, סוכך הלדים עשוי מחומר פלסטי.

רשימת רכיבים עיקריים:

(1) LED Driver (x3) תוצרת - ZH POWER, דגם - LVN-200RL-54,

מעבדה מאשרת - TÜV Rheinland בתעודת מס' DE 2-034671

נתונים טכניים: Output: 25-54VDC, 3,0-6,0A, Max. 200W; tc: 90°C

(2) LED Module (x6) מורכב מ- 120 דיודות פולטות אור (LED)

נושא סימון: 323X43-3030-15B8C

(2) פתיל זינה תוצרת - Yuqiang Cable, דגם - H-05RN-F

מעבדה מאשרת VDE, נתונים טכניים: 3x1mm²

חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י קצוות זינה.

תמונות מצורפות.

הבדיקה חלה גם על הדגם - FET-9168, דגם יצרן - GC012-400W

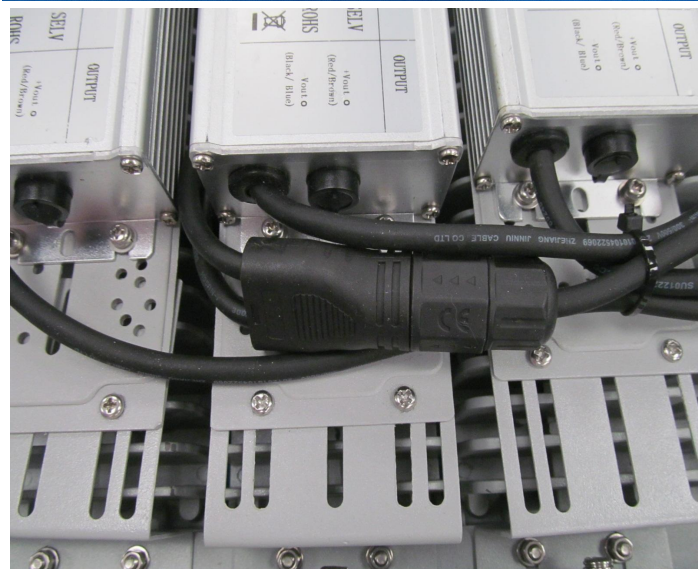
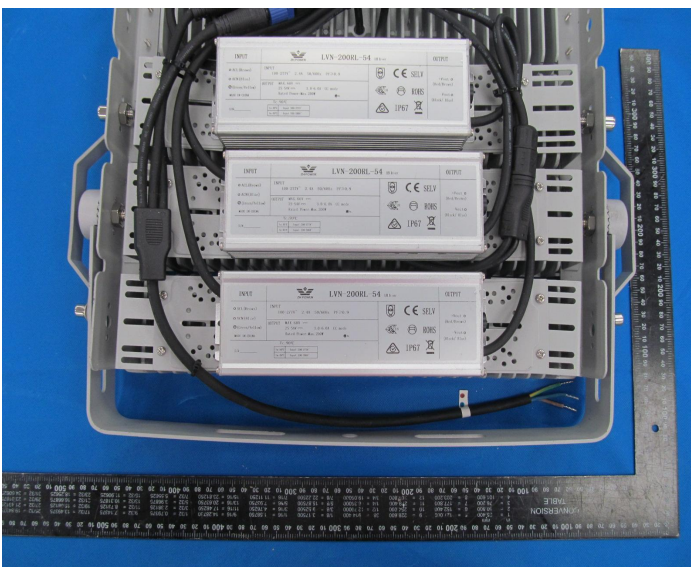
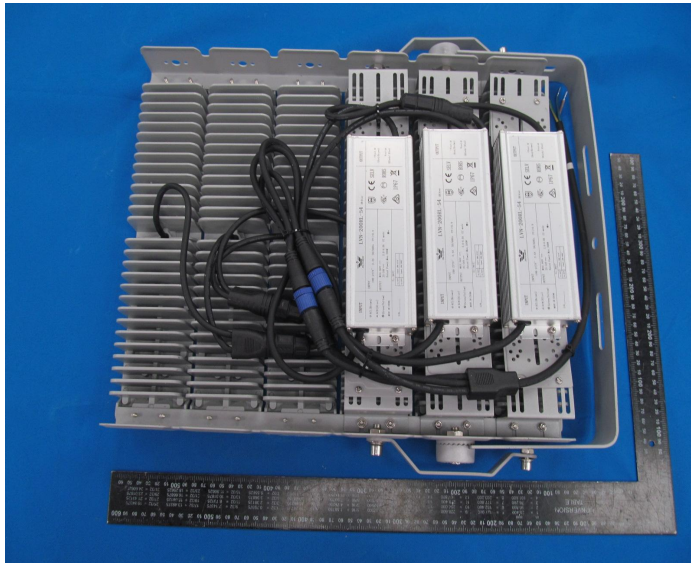
המנורה מיועדת לתאורה באמצעות 4 LED Module x בהספק של 400W,

כל רכיבי המנורה זהים לדגם הנ"ל.

תעודת בדיקה מספר 7272335602

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

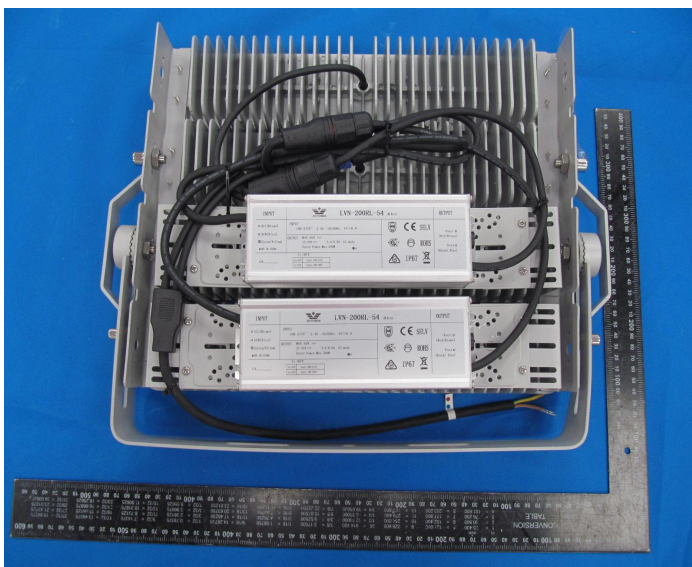
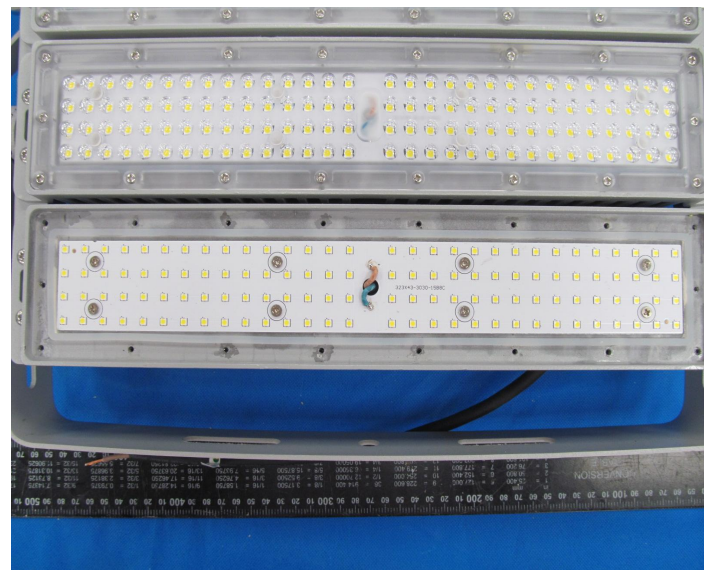
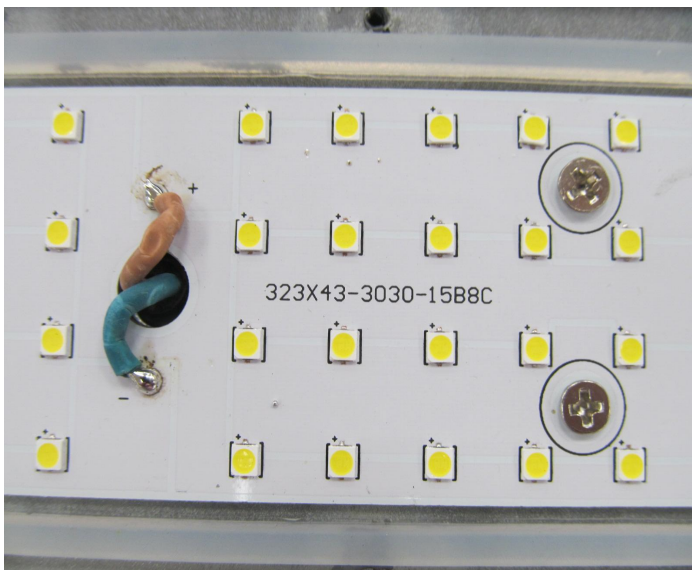
דף 3 מתוך 6



תעודת בדיקה מספר 7272335602

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 4 מתוך 6



תעודת בדיקה מספר 7272335602

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 5 מתוך 6



תעודת בדיקה מספר 7272335602

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 6 מתוך 6

מספר סעיף	תאור סעיף	ליקויים	מסקנה
5.5	סימון (פרק 3)		מתאים
5.205	דרישות בדיקה כלליות (פרק 0.5 - רכיבי מנורות)		מתאים
1.2031	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 961 חלק 15)		מתאים
1.2032	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.2)		מתאים
1.2033	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.3)		מתאים

סוף תעודת הבדיקה