

תעודת בדיקה מספר 7052369058

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 : 2020/06/29

תאור המוצר

מנורות לתאורת חירום - שלט חירום
הדגם הנבדק : NEPTUNE FET 9240 שלט חירום Class II, IP20, 1W
יצרן : FETAYA ELECTRIC
ארץ יצרן : סין

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך: 2020/07/01 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 22 - מנורות: דרישות מיוחדות - מנורות לתאורת חירום, ממרץ 2019

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.

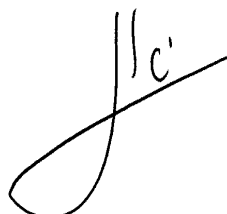
הערות:

אימות תעודת CB TEST CERTIFICATE No.: FR_707395
שהופקה ע"י: LCIE בתאריך: 10/12/2019
פירוט הדגמים ראה בגוף התעודה. MODEL/TYPE:.....
TEST REPORT REF. No: ARSN-19NO0533LCNBP 25/11/2019

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

2020/07/23

תאריך הפקת תעודה



יאן אילייב תפקיד בודק בכיר

שם המאשר:

תעודת בדיקה מספר 7052369058

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 2 מתוך 6

תאור מודחב של המוצר

תאור: המוצר הנבדק הינו שלט "יציאה" חירום, המיועד להתקנה צמודה/תלויה על קיר/תקרה,

תוצרת- FETAYA ELECTRIC, ארץ ייצור- סין.

דגם- NEPTUNE FET 9240 שלט חירום צמוד.

דגם- NEPTUNE FET 9241 שלט חירום תלוי.

השלט מיועד לתאורה בעזרת LED Module, בהספק של 1W.

השלטים ניתנים להתקנה על קיר בהתקנה צמודה או דגל באמצעות מתקן זוויתי,

או בתקרה שקועה באמצעות מתקן מיועד מדגם- FET 9243

המנורה מסוג: | 180 | AEG | 1 | X | - מנורת חירום עצמאית רציפה,

הכוללת אמצעי בדיקה (לחצן TEST), משך פעולת החירום- 180 דקות.

קיים מחוון טעינה בצבע ירוק.

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: < II >

דרגת הגנה מפני אבק ומים: IP20.

דרגת סיווג אור כחול: RG0

טמפרטורת סביבת עבודה: Ta:40°C

מעטפת המנורה עשויה מחומר פלסטי.

המנורה כוללת את הרכיבים העיקריים הבאים:

(1) סוללה (לא להחלפה) תוצרת- Rontek, דגם- LiFePO4 1IFR 18650E

נתונים טכניים- MAX Ta:45°C, Per. charge: 150mA, 3.2V, 1.5Ah,

(2) ממיר חירום אינטגרלי מסומן ב- P-DEF-A2WST-V4

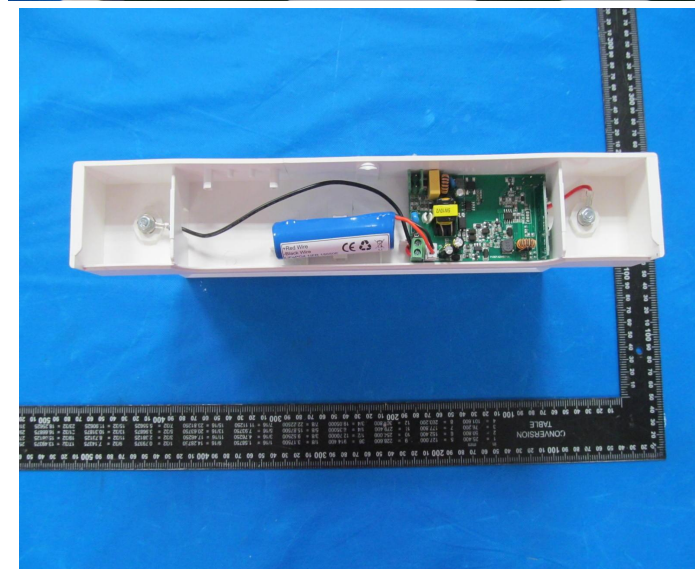
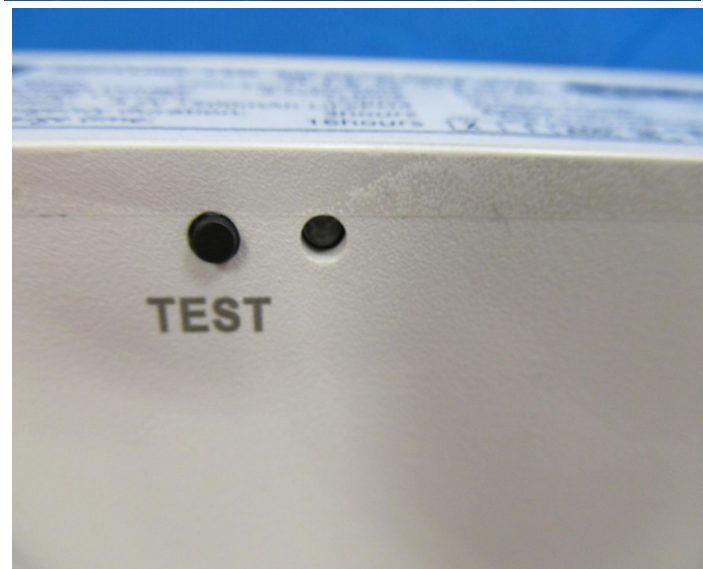
(3) LED Module מורכב מ- 20 דיודות פולטות אור (LED)

חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י מהדקי זינה.

תעודת בדיקה מספר 7052369058

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

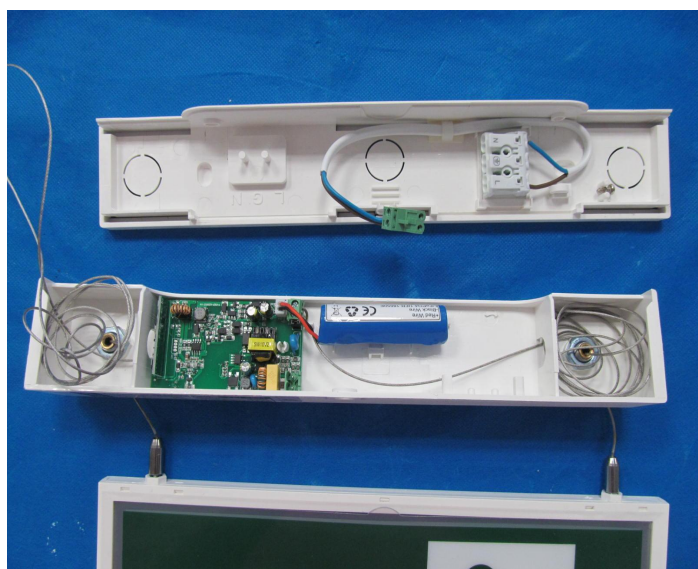
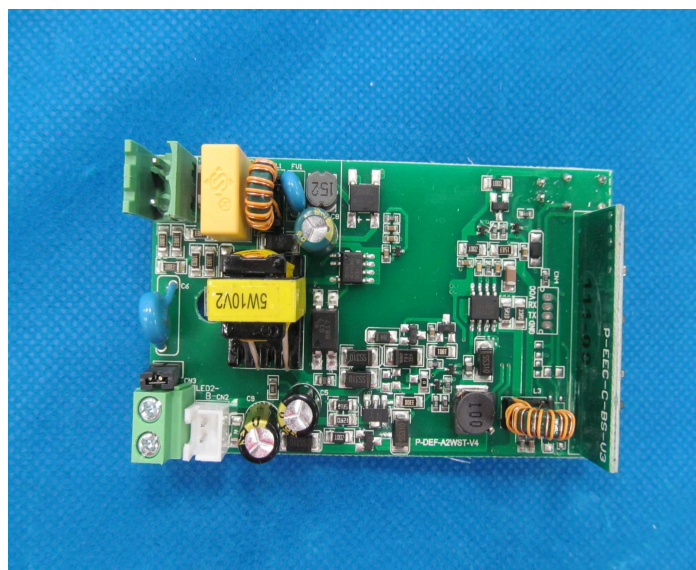
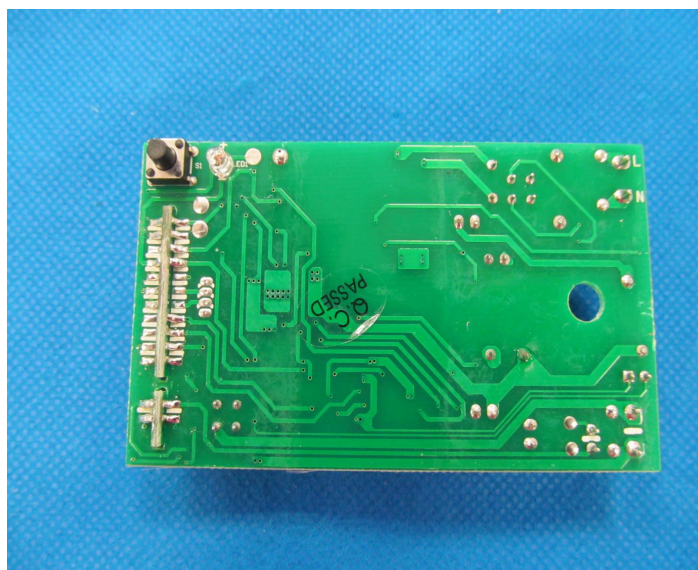
דף 3 מתוך 6



תעודת בדיקה מספר 7052369058

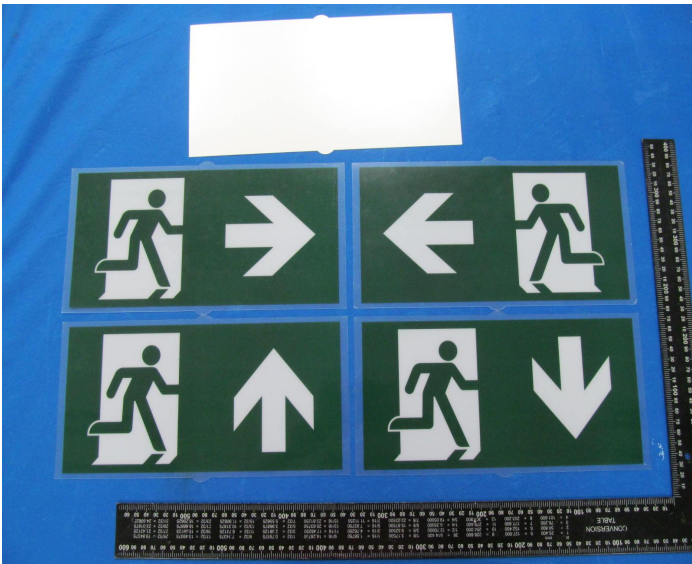
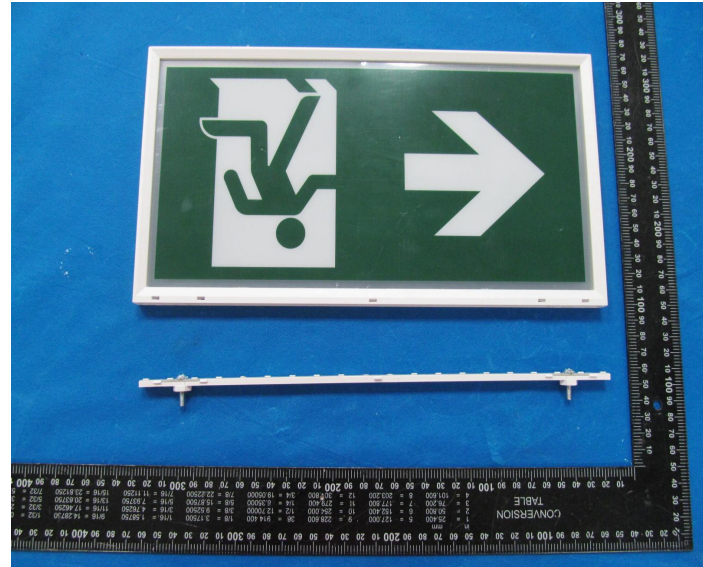
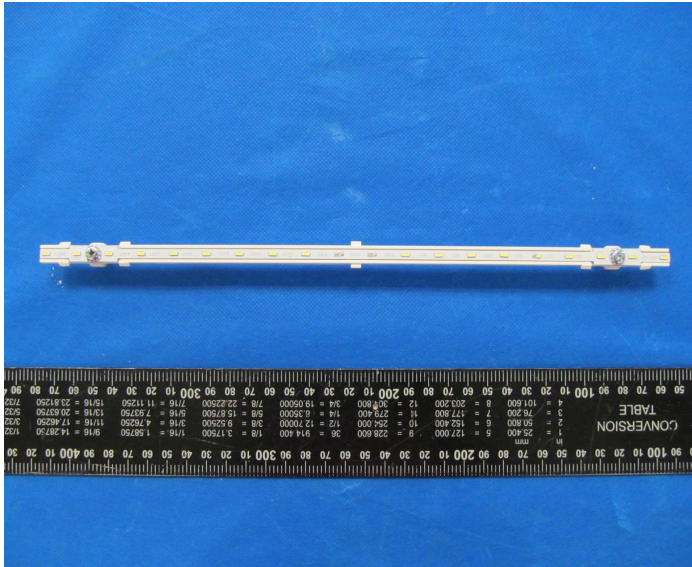
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 4 מתוך 6



תעודת בדיקה מספר 7052369058
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 5 מתוך 6



תעודת בדיקה מספר 7052369058

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 6 מתוך 6

מספר סעיף	תאור סעיף	ליקויים	מסקנה
22.4	דרישות בדיקה כלליות		מתאים
22.4.2031	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 961 חלק 15)		מתאים
22.4.2032	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.2)		מתאים
22.6	סימון		מתאים
22.9	אמצעי הארקה		לא ישים
22.11	תיול פנימי וחיצוני		מתאים
22.12	הגנה מפני הלם חשמלי		מתאים
22.15	התנגדות הבידוד וחוזק חשמלי		מתאים

סוף תעודת הבדיקה