

תעודת בדיקה מספר 7072303899

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 : 2020/09/15

תאור המוצר

מנורת חירום
הדגם הנבדק : SPEEDY FET 9186 מנורת חירום Class II; IP20; 2xLED 3W
יצרן : FETAYA ELECTRIC
ארץ יצרן : סין

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך: 2020/10/01 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.

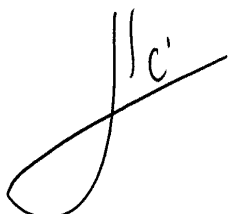
הערות:

אימות תעודת CB TEST CERTIFICATE No.: NO113891
שהופקה ע"י: Nemko בתאריך: 03/09/2020
פירוט הדגמים ראה בתעודה. MODEL/TYPE:.....
TEST REPORT REF. No.: 402567 01/09/2020

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

2020/10/21

תאריך הפקת תעודה



יאן אילייב תפקיד בודק בכיר

שם המאשר:

תעודת בדיקה מספר 7072303899

1953 - "

12

6

2

: המוצר הנבדק הינו מנורת חירום המיועדת להתקנה צמודת קיר/תקרה,

תוצרת: Fetaya Electric, ארץ ייצור: סין.

דגם- SPEEDY FET 9186

המנורה מיועדת לתאורה בעזרת 2 דיודות פולטת אור (LED) בהספק של 3W.

דגם- SPEEDY FET 9185

המנורה מיועדת לתאורה בעזרת דיודה פולטת אור (LED) בהספק של 3W.

שני הדגמים זהים במבנה וברכיבים הפנימיים למעט השוני במודול לד.

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: < II >

דרגת הגנה מפני אבק ומים: IP20

טמפ' סביבה- 40°C : ta

המנורה מסוג: | 180 | AF | 0 | X | - מנורת חירום עצמאית לא רציפה.

משך פעולת החירום הוא 180 דקות.

קיים לחצן בדיקה המשמש כמחווך טעינה בצבע ירוק, בזמן תקלה מתחלף לצבע אדום.

מידות המנורות בקירוב: קוטר - 104 מ"מ, גובה - 40 מ"מ

מעטפת המנורה עשויה: חומר פלסטי.

המנורה כוללת את הרכיבים הבאים:

(1) סוללה תוצרת- HONGLIDA, דגם - 18650 (1ICR19/67),

נתונים טכניים: Li-ion 11.1Wh, 3000mAh, 3.7V.

(2) ממיר חירום כרטיס אלק' מסומן ב- HAES-652T4

נבדק ואושר לתקן IEC 61347-2-7 ב Attachment No. 2.

(3) LED module:

לדגם- FET9187 מורכב מ- 2 דיודות פולטות אור (LED)

מסומן ב- HAES-653DBT3

תעודת בדיקה מספר 7072303899

1953 - "

12

6

3

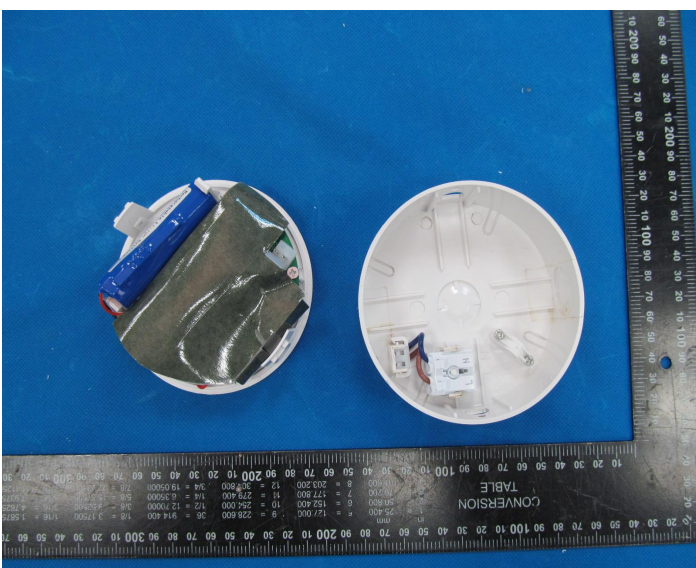
לדגם- FET9186 מורכב מדיודה פולטת אור (LED)

מסומן ב- HAES-622DBT1

נבדקו ואושרו לתקן IEC 62031 כחלק מהבדיקה ב Attachment No. 4.

(4) מהדקי זינה תוצרת Jiang Men, דגם P02, מעבדה מאשרת VDE.

חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י מהדקי זינה.



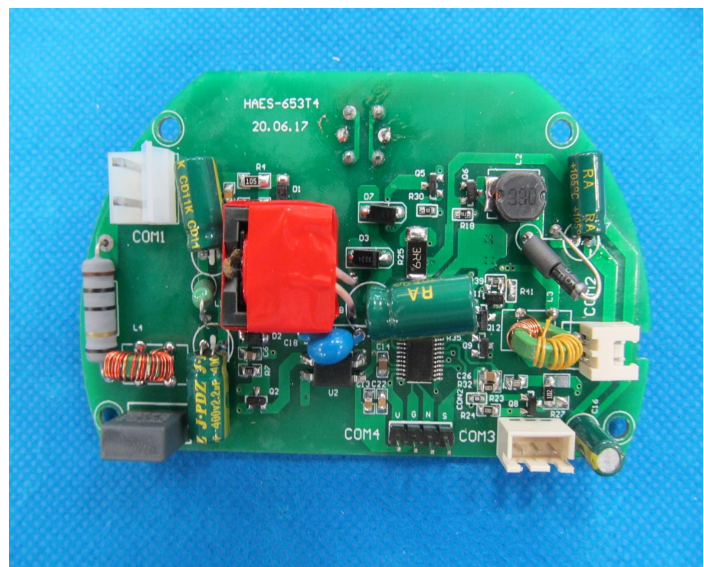
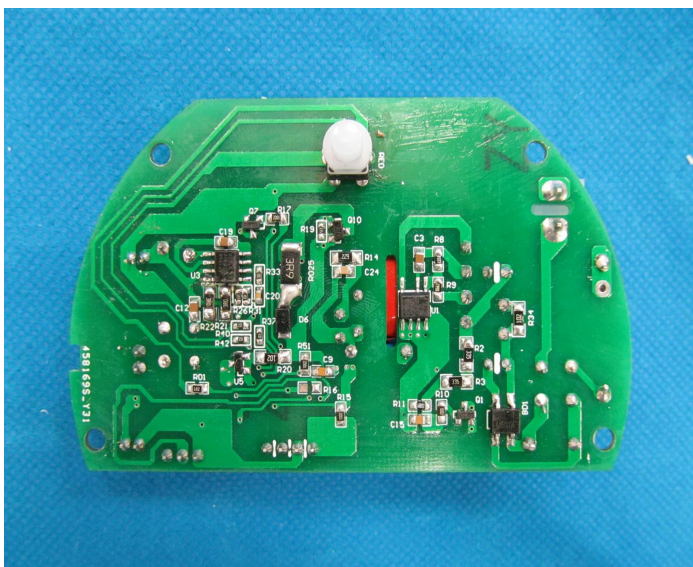
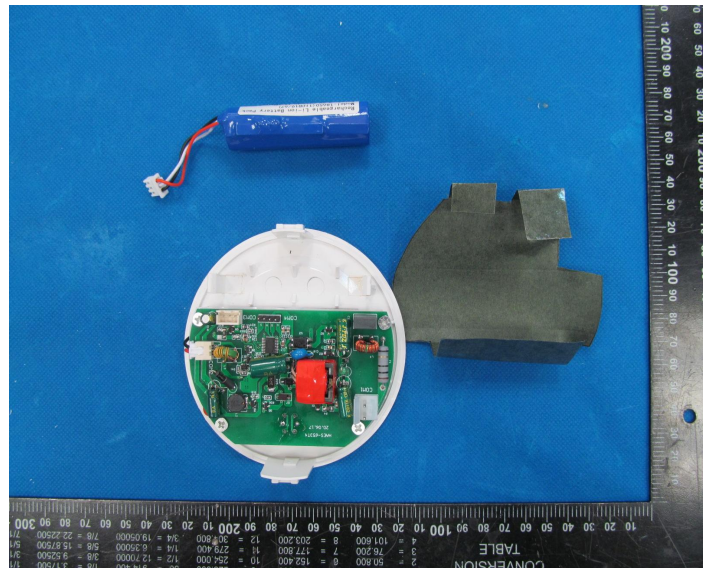
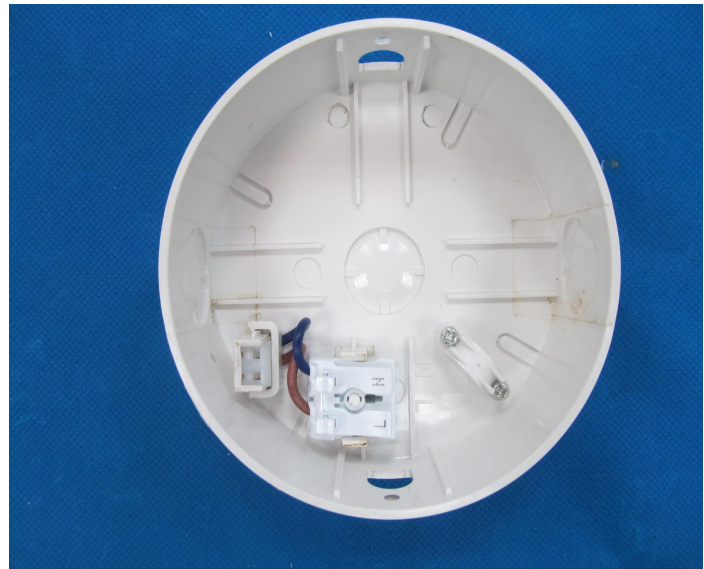
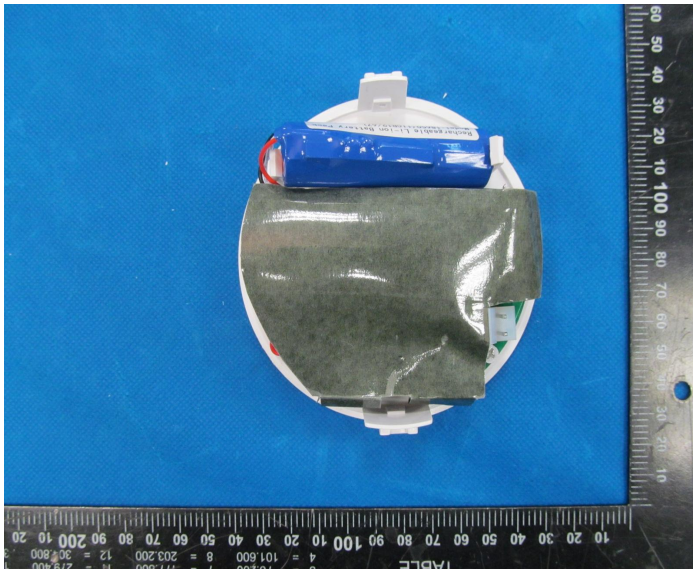
תעודת בדיקה מספר 7072303899

1953 - "

12

6

4



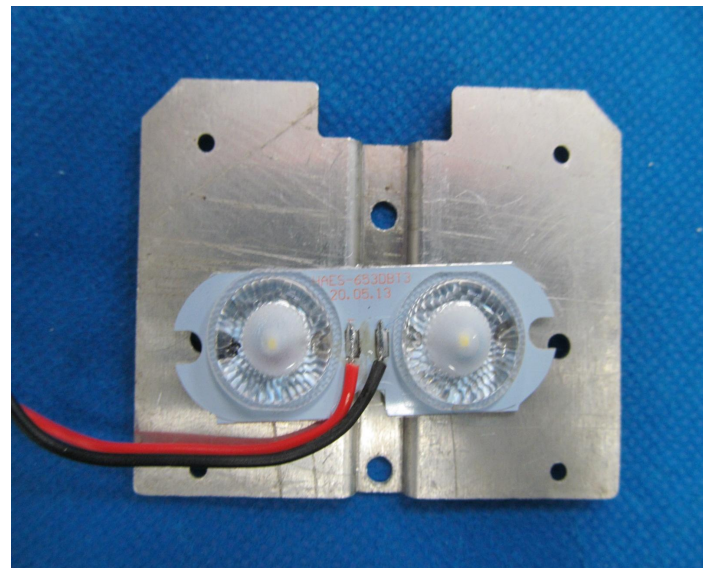
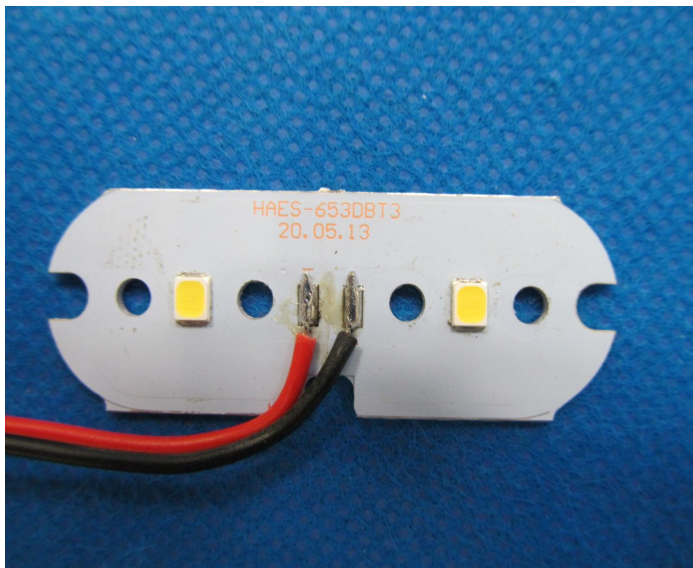
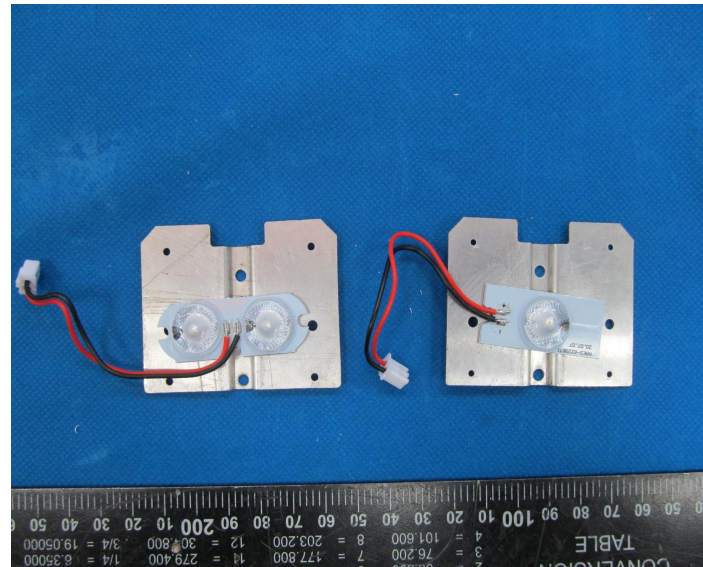
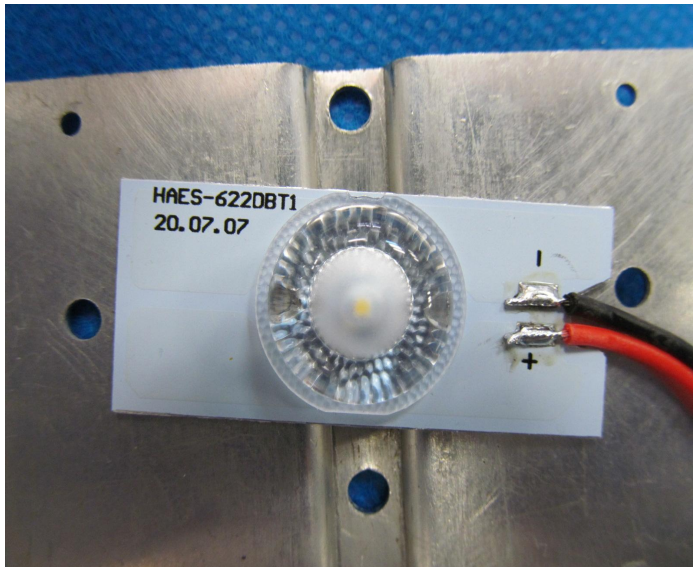
תעודת בדיקה מספר 7072303899

1953 - "

12

6

5



תעודת בדיקה מספר 7072303899

1953 - "

12

6

6

מספר סעיף	תאור סעיף	ליקויים	מסקנה
22.4	דרישות בדיקה כלליות		מתאים
22.6	סימון		מתאים
22.9	אמצעי הארקה		לא ישים
22.11	תיוול פנימי וחיצוני		מתאים
22.12	הגנה מפני הלם חשמלי		מתאים
22.15	התנגדות הבידוד וחוזק חשמלי		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