

תעודת בדיקה מספר 9952310421

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : סאינט לקת בע"מ ח.פ. : 513324160
מענו : ד.נ מנשה, שקד 37862
תאריך ההזמנה : 2019/01/29

תאור המוצר

מנורת חירום
הדגם הנבדק : NEPTUNE-4W-IN מ. חירום לגומחה 4W LED Class II; IP20; ta:25°C
יצרן : OMEGA
ארץ יצרן : סין

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך: 2019/01/29 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, מספטמבר 2009

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.
תעודה זו מהווה את אישור הדגם.
פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

הערות:

אימות תעודת CB TEST CERTIFICATE
שהופקה ע"י: Nemko בתאריך: 19/12/2018
MODEL/TYPE:.....NEPTUNE-4W-IN
TEST REPORT REF. No.: 35909 18/12/2018

הבדיקה בוצעה על יחידה אחת שהובאה ע"י נציג היבואן
ואין לייחסה לכמות / משלוח כלשהו.

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

2019/05/12

תאריך הפקת תעודה

[Signature]

יאן אילייב תפקיד בודק

שם המאשר:

תעודת בדיקה מספר 9952310421

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 2 מתוך 6

תאור מורחב של המוצר

תאור: המוצר הנבדק הינו מנורת חירום המיועדת להתקנה שקועה בתוך גומחה,

תוצרת- OMEGA, דגם- NEPTUNE-4W-IN, ארץ ייצור- סין

המנורה מיועדת לתאורה בעזרת דיודה פולטת אור (LED) בהספק 4W

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: < II >

דרגת הגנה מפני אבק ומים: IP20

טמפרטורת סביבת עבודה: 25°C

מעטפת המנורה עשויה: חומר פלסטי. צלעות הקירור של ראש לד עשוי מחומר מתכתי.

המנורה מסוג: | 120 | AF | 1 | X | מנורת חירום עצמאית רציפה,

למנורה לחצן TEST לבדיקה ידנית ובדיקה עצמית אוטומטית,

משך פעולת החירום הוא 120 דקות, קיים מחוון טעינה בצבע ירוק.

המנורה כוללת את הרכיבים העיקריים הבאים:

(1) סוללה דגם- 18650-2600mAh

נתונים טכניים- Li-ion, 3.7V, 2600mAh, 9.62Wh, $Ta:45^{\circ}\text{C}$ MAX

הסוללה נבדקה ואושרה במעבדת TUV R בתעודה מס' JPTUV-080071

(2) ממיר חירום אלקטרוני נושא כיתוב: 11811R-Y131 נבדק ואושר כחלק מהבדיקה.

(3) LED Module מורכב מ- LED להארה, LED חיווי ולחצן TEST.

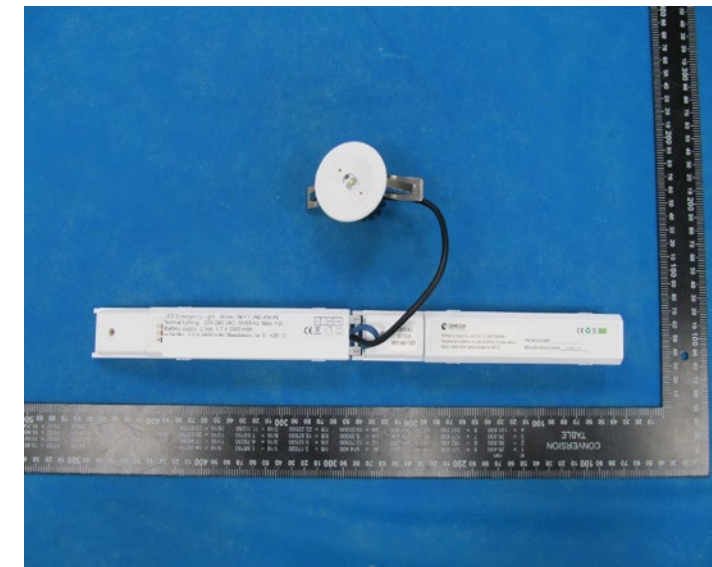
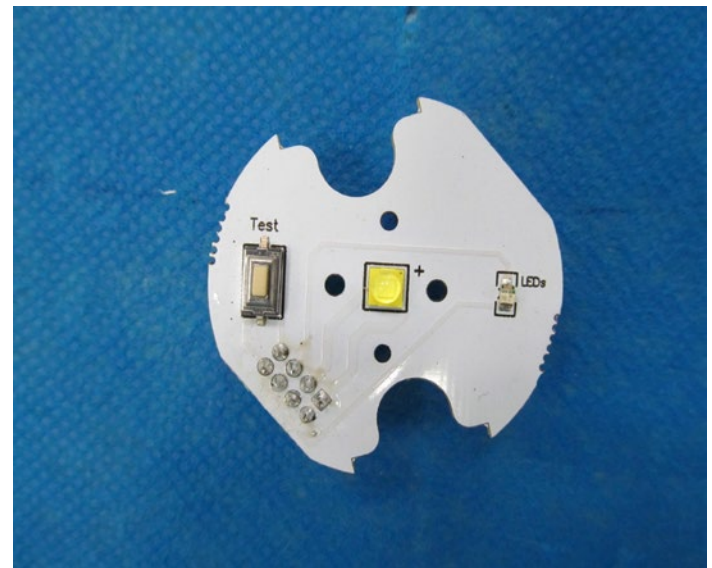
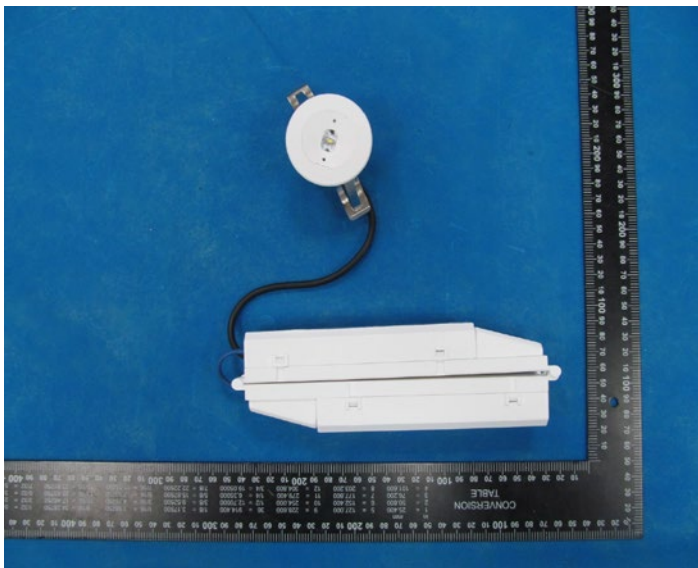
חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י מהדקי זינה.

תמונות מצורפות.

תעודת בדיקה מספר 9952310421

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

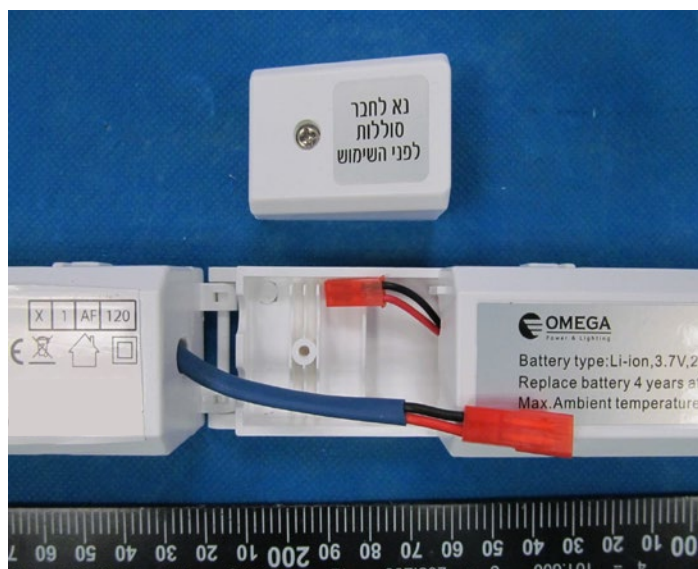
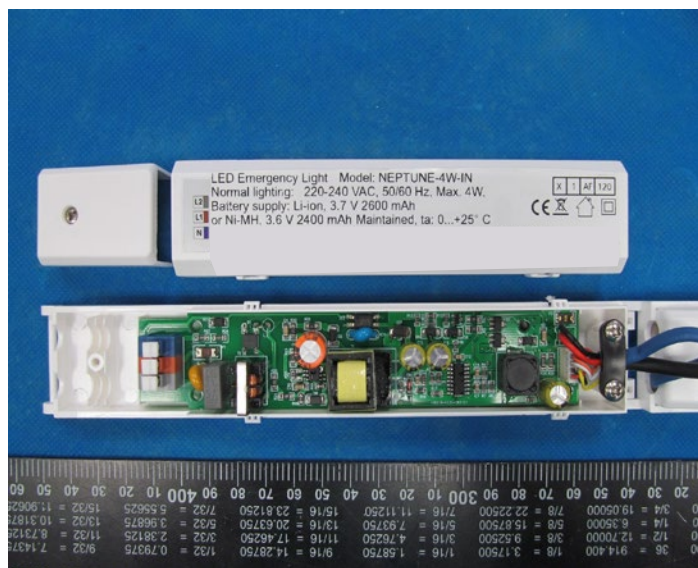
דף 3 מתוך 6



תעודת בדיקה מספר 9952310421

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

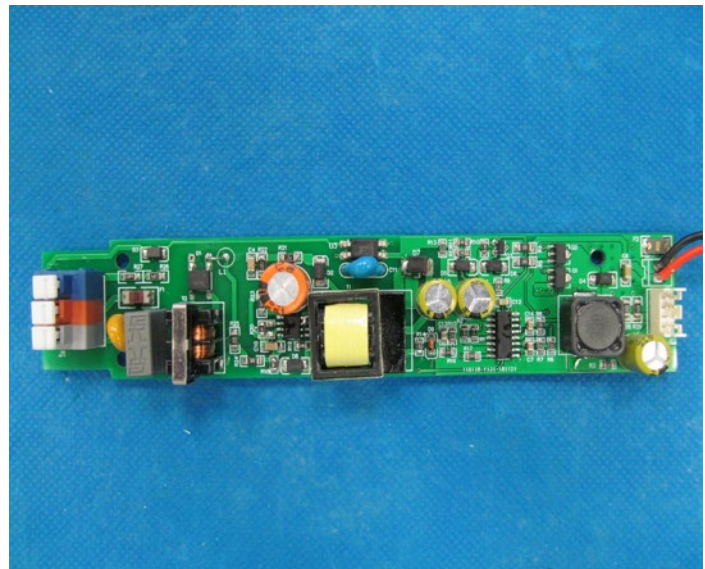
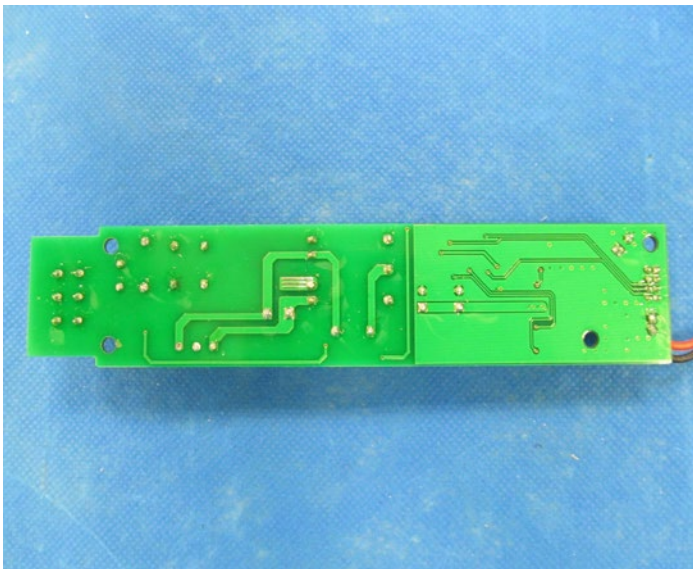
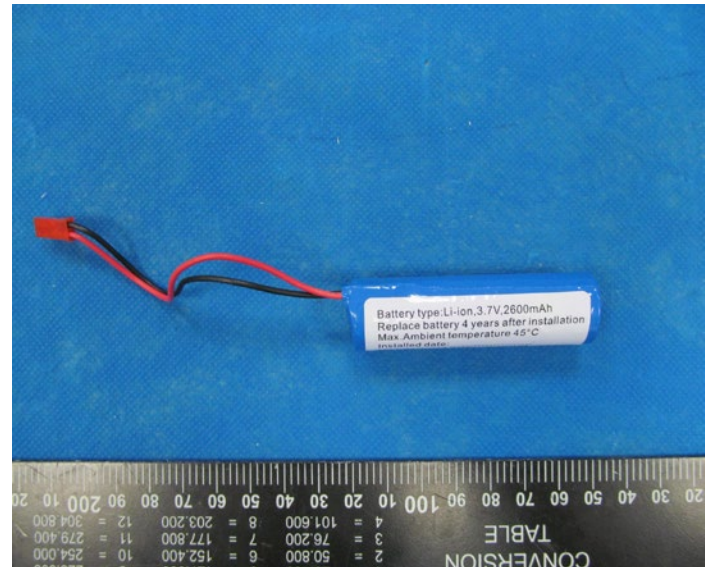
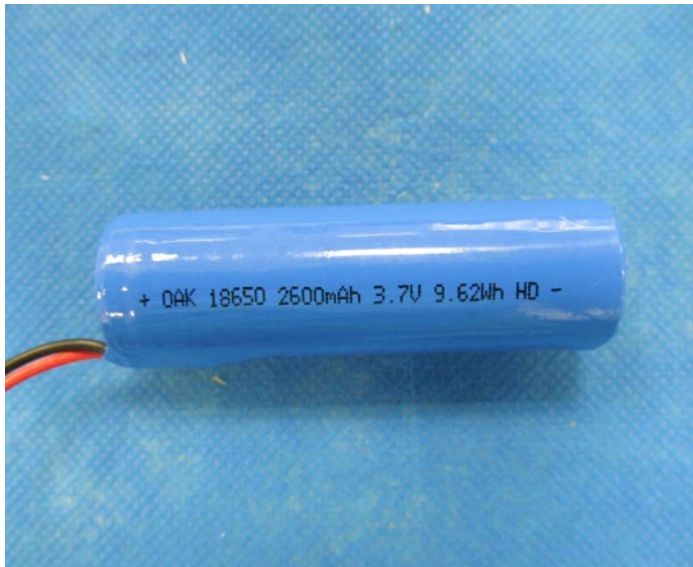
דף 4 מתוך 6



תעודת בדיקה מספר 9952310421

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 5 מתוך 6



תעודת בדיקה מספר 9952310421

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 6 מתוך 6

מספר סעיף	תאור סעיף	ליקויים	מסקנה
22.2 (0)	הוראות בדיקה כלליות		מתאים
22.5 (3)	סימון		מתאים
22.0.203.1	תאימות אלקטרומגנטית לפי ת"י 961 חלק 15		מתאים
22.0.203.2	תאימות אלקטרומגנטית לפי ת"י 61000 חלק 3.2		מתאים
22.0.203.3	תאימות אלקטרומגנטית לפי ת"י 61000 חלק 3.3		מתאים
-	בדיקת התאמת המכשיר למכשיר שנבדק ב- CB TEST REPORT		מתאים

סוף תעודת הבדיקה