



## תעודת בדיקה מספר 7172321048

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

### פרטי ההזמנה

שם המזמין : אידאלייט ישראל בעמ  
מענו : ת.ד. 1967 חבל מודיעין 0  
תאריך ההזמנה : 2021/09/14

### תאור המוצר

מנורות לתאורת חירום - שלט חירום  
הדגם הנבדק : ELA LEL01-3L תאורו: שלט חרום לד  
יצרן :  
ארץ יצור : סין

### פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך : 2021/10/19 הנוטל: בא כח המכון  
גודל המדגם : 2  
מספר שטר מטען : 21070577  
נמל היבוא : נמל אשדוד תאריך כניסה: 2021/09/14  
מספר חשבון ספק: NOV0347360 מיום: 2021/08/02 שם ספק : HUZHOU LINDAL LIGHTI  
שם ארץ יבוא : סין

### מהות הבדיקה

התאמה לסעיפים: 22.4-דרישות בדיקה כלליות, 22.6-סימון, 22.9-אמצעי הארקה, 22.11-תיול פנימי וחיצוני, 22.12-הגנה מפני הלם חשמלי, 22.15-התנגדות הבידוד וחוזק חשמלי של התקן הישראלי ת"י 20 חלק 2 חלק עשרוני 22 - מנורות: דרישות מיוחדות - מנורות לתאורת חירום, מרץ 2019

מסמך זה כשלעצמו אינו משמש לשחרור טובין מהמכס.

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתליחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 2 דפים ואין להשתמש בו אלא במלואו.

### מסקנות בדיקה חלקית

המוצר מתאים לסעיפי התקן שנבדקו.  
המוצר לא נבדק לפי יתר סעיפי התקן.  
פרוט מצוי בדפים הבאים של מסמך זה.

2021/10/26

תאריך הדפסה מקורי

מסמך זה אינו היתר  
לסימון המוצר בתו תקן

שם החותם: פשאדוב רומן  
תפקידו: טכנאי בודק  
תאריך: 2021/10/26



## תעודת בדיקה מספר 7172321048

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 2 מתוך 2

סעיף בתקן	התכונה הנדרשת ותקציר הדרישה	ליקויים/ הערות	התאמה לתקן
22.4	דרישות בדיקה כלליות		מתאים
22.6	סימון		מתאים
22.9	אמצעי הארקה		לא חל
22.11	תיוול פנימי וחיצוני		מתאים
22.12	הגנה מפני הלם חשמלי		מתאים
22.15	התנגדות הבידוד וחוזק חשמלי		מתאים

מסמך זה אינו היתר

לסימון המוצר בתו תקן

**תעודת בדיקה מספר 7172309951**

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

**פרטי ההזמנה**

שם המזמין : אידאלייט ישראל בעמ.ח.פ. : 514479054  
 מענו : ת.ד. 1967 חבל מודיעין  
 תאריך ההזמנה : 2021/08/19

**תאור המוצר**

מנורות לתאורת חירום - שלט חירום  
 הדגם הנבדק : LEL01-3NC שלט חירום 3W LED  
 יצרן :  
 ארץ יצור : סין

**פרטי הנטילה**

המדגם ניטל בתאריך: 2021/08/22 בשעה: 11:33 מספר בקשה: 4457703  
 כמות במדגם : 1  
 מספר שטר מטען : 21050578  
 נמל היבוא : נמל אשדוד תאריך כניסה: 2021/07/05  
 מספר חשבון ספק: 352 מיום: 2021/05/28 שם ספק HUZHOU LINDAL LIGHTI  
 שם ארץ יבוא : סין

**מהות הבדיקה: בדיקת דגם במסגרת צו-יבוא חופשי: 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 5 דפים  
 ואין להשתמש בו אלא במלואו.

**מסקנות הבדיקה**

המוצר הנבדק אינו מתאים לדרישות של חלק מהסעיפים מתוך אלה שנבדקו.  
 פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

הערות:

המנורה אינה מתאימה ל-CB TEST CERTIFICATE :  
 מתאריך: 19/01/2021 מספר: FR\_710366  
 TRADE MARK:.....flolite  
 MODEL/TYPE:.....LEL01-3NC  
 TEST REPORT REF:ASHY-ESH-P20101387 08/12/2020

2021/09/22

תאריך הפקת תעודה

גד אוריין תפקיד בודק בכיר

שם המאשר:

## תעודת בדיקה מספר 7172309951

" - 1953

12

5 2

22.6 סימון

המוצר הנבדק מתאים ליתר דרישות הסעיפים שנבדקו

: המוצר הנבדק הינו שלט חירום עצמאי רציף המיועד להתקנה על התקרה.

תוצרת- HUZHOU LINDAL LIGHTING , דגם- LEL01-3NC , ארץ ייצור- סין.

המנורה מיועדת לתאורה בעזרת 16 דיודות פולטות אור (LED) , בהספק כולל של 3W

המנורה מסוג: | 180 | AG | 1 | X | ,

משך פעולת החירום- 180 דקות.

קיים מחוון טעינה ולחצן TEST.

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: < II >

דרגת הגנה מפני אבק ומים: IP20.

טמפרטורת סביבת עבודה:  $40^{\circ}\text{C}$  ta:

דרגת סיכוני אור כחול: RG0 UNLIMITED

המנורה עשויה מחומר פלסטי.

משקל המנורה 0.76 ק"ג.

המנורה כוללת את הרכיבים העיקריים הבאים:

(1 סוללה מסומנת Ni-cd AA 1000mAh 3.6V 210516a-S21

(2 ממיר חירום מסומן: Ni-cd YJ CE V1.1

(3 מודול לד מסומן C-BST ZSPYJ.

חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י מהדקי זינה.

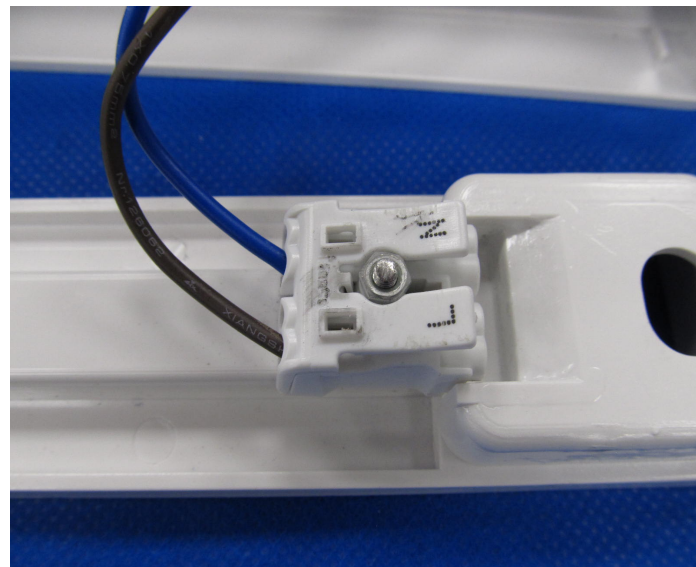
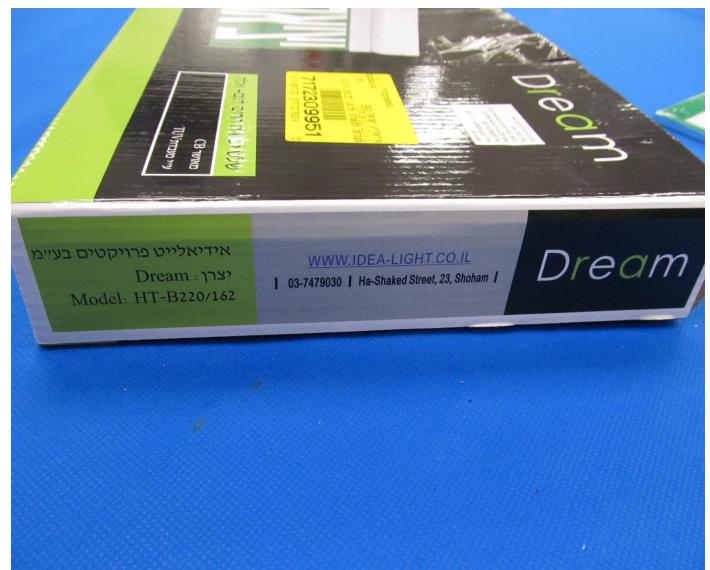
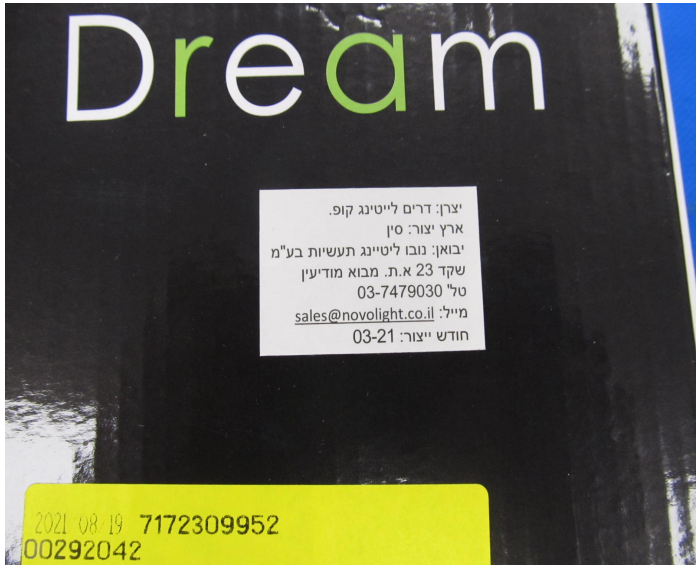
תעודת בדיקה מספר 7172309951

1953 - "

12

5

3



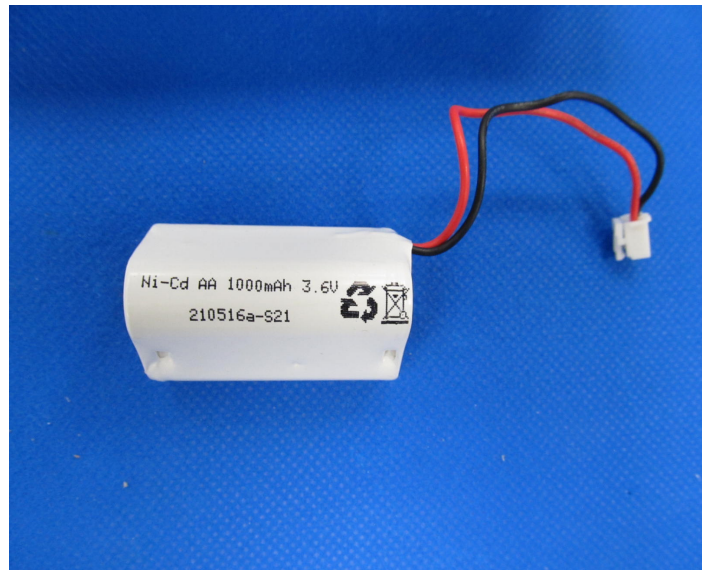
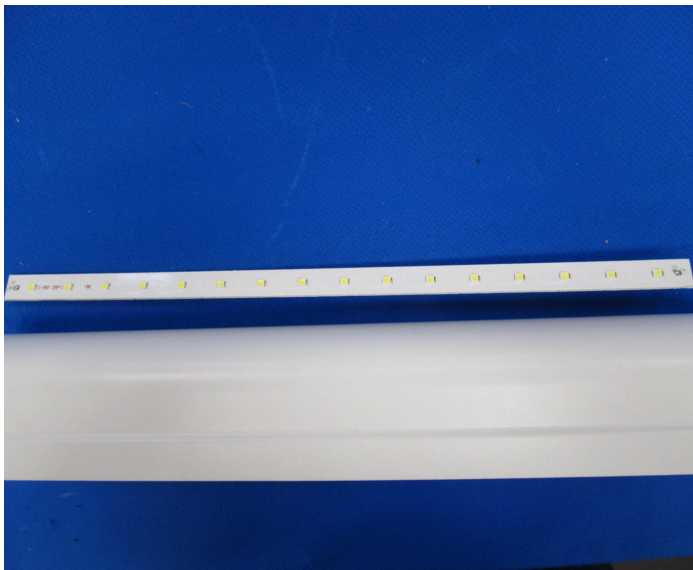
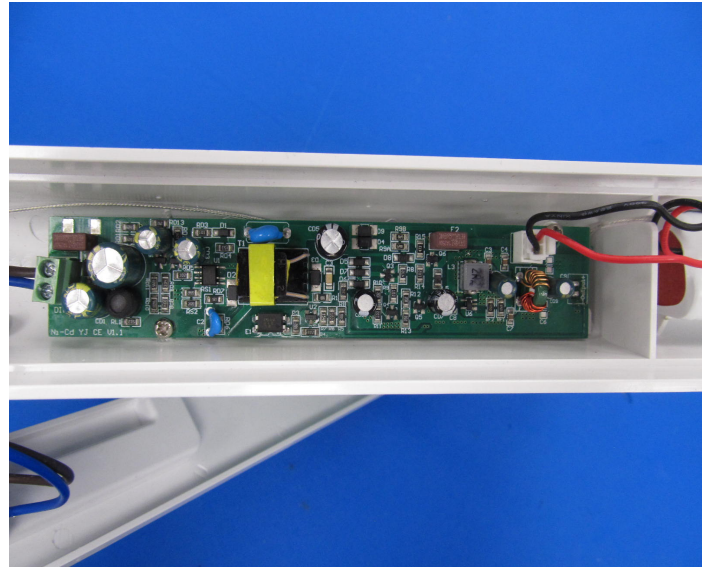
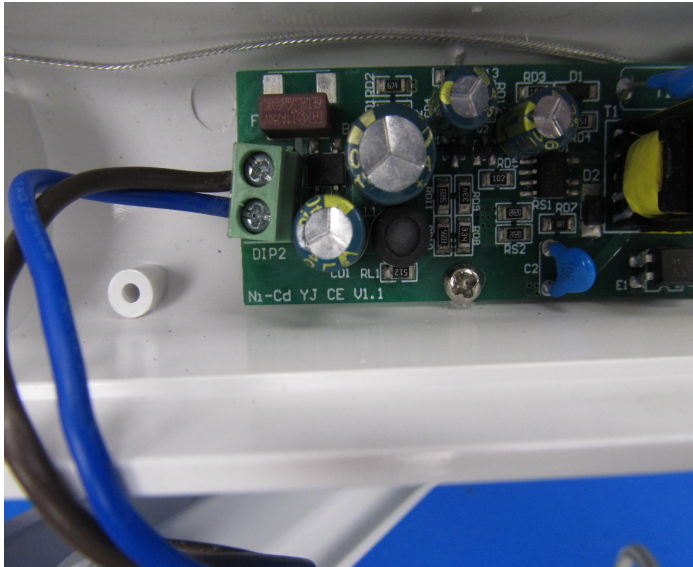
תעודת בדיקה מספר 7172309951

1953 - "

12

5

4



ת ע ו ז ת ב ד י ק ה מ ס פ ר 7172309951

5

5

1953 - "

12

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	<p>גובה אותיות ומספרים קטן מ 2 מ"מ , נמדד 1.21 מ"מ.</p> <p>-----</p> <p>חסר על המנורה סמל סכנת הלם חשמלי (ברק) כנדרש בדוח מס' ASHY-ESH-P20101387 עמוד 4. כמו כן צריך להוסיף בעלון ההדרכה את הסמל + הסבר של משמעות הסמל . גובה הסמל 15 מ"מ לפחות.</p> <p>-----</p> <p>בסימון פרטי המיון על המנורה בעמודה השניה מסומן 0. מנורה זו מתחזקת רציפה ולכן צריך להיות מסומן 1. כמו כן בתוויית הסימון רשום "Non maintained". המנורה מסוג maintained.</p> <p>-----</p> <p>סמל בידוד כפול אינו מסומן כנדרש בתקן (IEC 60417- (5172 (2003-02</p> <p>-----</p> <p>חסרה הערה בעלון הדרכה " יש צורך בהחלפת הסוללה או החלפת המנורה כולה כאשר המנורה אינה משיגה את משך זמן הפעולה הנקוב בחירום"</p> <p>-----</p> <p>קיימת אי התאמה בסימון שם דגם, על המנורה מסומן דגם LEL01-3NC , לעומת זאת על האריזה מסומן דגם HT-B220/162.</p> <p>-----</p> <p>חסר על המנורה סמל אין לכסות בחומר תרמי מבודד כנדרש בדוח מס' ASHY-ESH-P20101387 עמוד 4. גובה הסמל 15 מ"מ לפחות.</p>	לא 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