

**תעודת בדיקה מספר 7052384618**

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

**פרטי ההזמנה**

שם המזמין : אידאלייט (פרויקטים) בע"מ ח.פ. : 515218519  
 מענו : הפריון 1 אשדוד  
 תאריך ההזמנה : 2020/08/03

**תאור המוצר**

מנורה - לגומחה  
 הדגם הנבדק : FT-BLS66-W40 פנל LED 40W , בידוד כפול  
 יצרן :  
 ארץ יצור : סין

**פרטי הנטילה**

המדגם ניטל בתאריך: 2020/08/03 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 2 - מנורות: דרישות מיוחדות - מנורות גומחה, מאוגוסט 2014

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 מתאים לסעיפי התקן.  
 פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

הערות:

אימות תעודת CB TEST CERTIFICATE No.: DE 2-027764  
 שהופקה ע"י: TUV Rheinland בתאריך: 23/06/2020  
 TRADE MARK:.....  
 MODEL/TYPE:.....FT-BLS66-W40  
 TEST REPORT REF. No.: 60385271 001 22/06/2020

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

## תעודת בדיקה מספר 7052384618

" - 1953

12

5

2

: המוצר הנבדק הינו מנורת גומחה המיועדת להתקנה שקועה בתוך תקרה.

דגם - FT-BLS66-W40, ארץ ייצור - סין.

המנורה מיועדת לתאורה בעזרת 48 דיודות פולטות אור (LED) בהספק 40W.

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי <II>

דרגת ההגנה מפני אבק ומים: IP20.

דרגת סיכון אור כחול: RG0 unlimited

טמפ' סביבת עבודה:  $t_a: 40^{\circ}C$

מעטפת המנורה והמכסה עשויים חומר פלסטי.

מידות המנורה בקירוב (מ"מ): 595x595x32

המנורה כוללת את הרכיבים העיקריים הבאים:

(1) LED Driver תוצרת - GreenSo, דגם - GS-PA40A02-1000

מעבדה מאשרת - TUV Rheinland

נתונים טכניים:  $tc: 80^{\circ}C$ ;  $U_{out} \max: 50Vdc$ ;  $1000mA$ ;  $27-40V$ ; Output:

(2) LED Module (x6) מורכב מ- 8 דיודות פולטות אור כל אחד.

מסומן ב- 2835 2B4C 531X10mm RS-1912-V4

(3) מחבר זכר נקבה בין המנורה לדרייבר.

חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י קצוות זינה.

תמונות מצורפות.

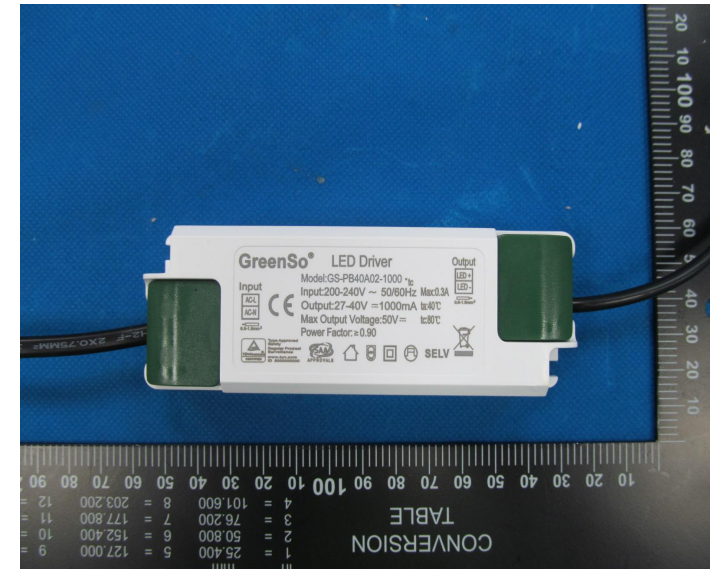
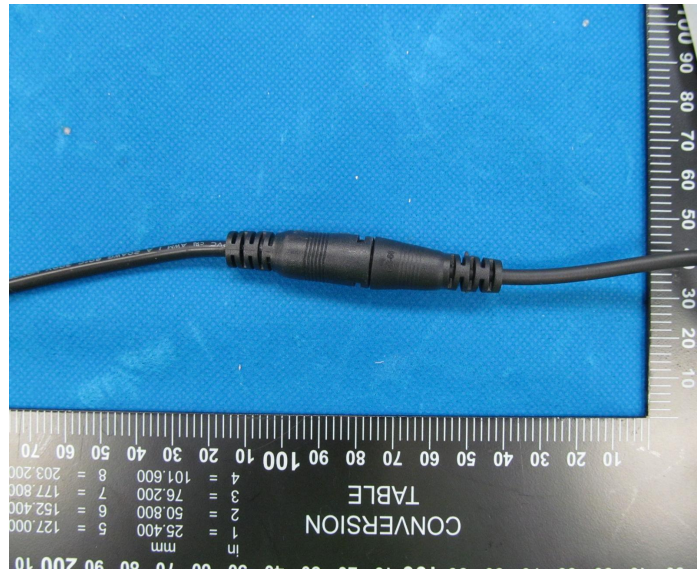
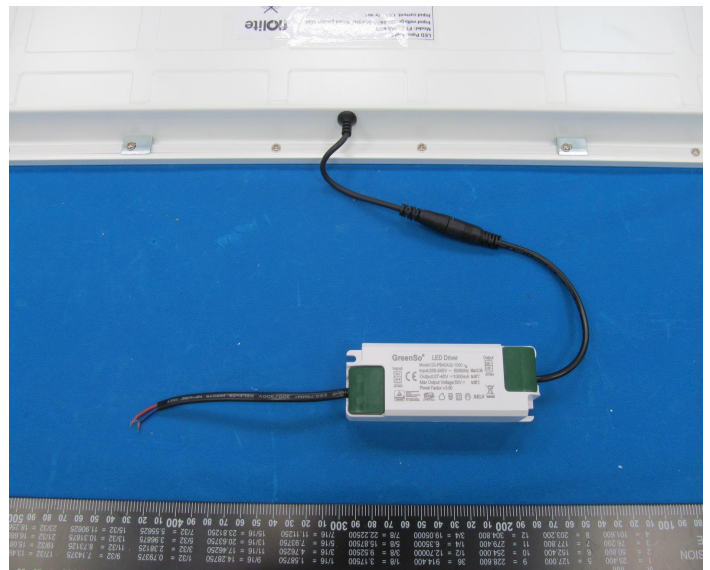
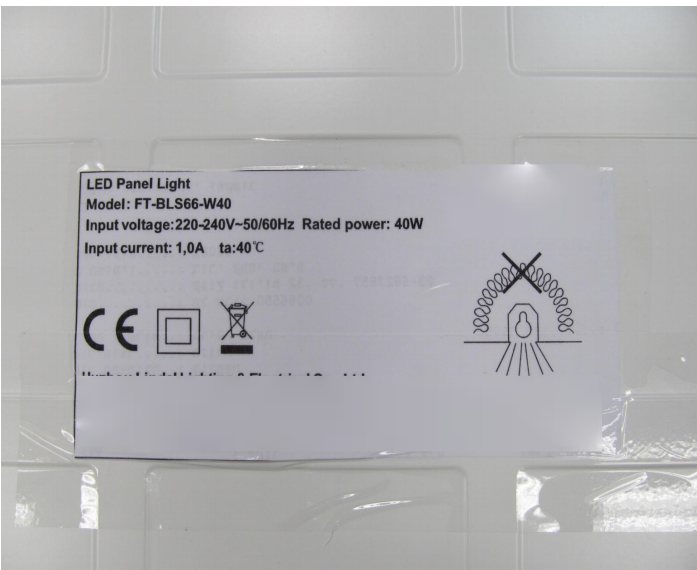
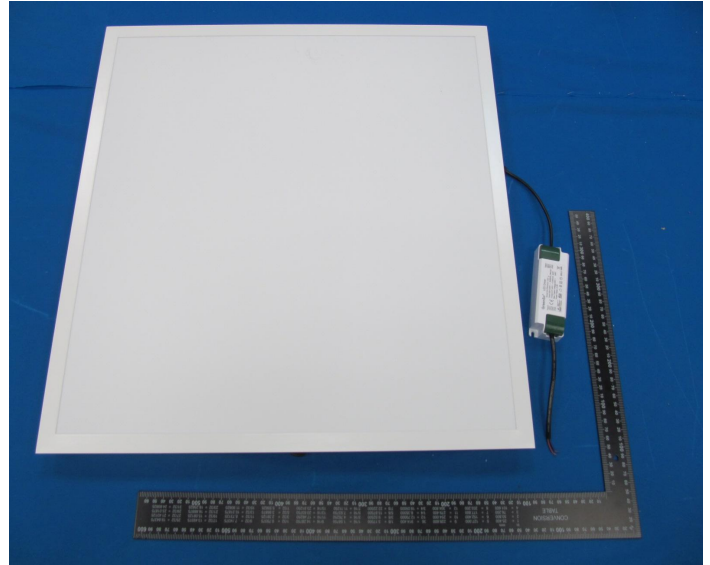
תעודת בדיקה מספר 7052384618

1953 - "

12

5

3



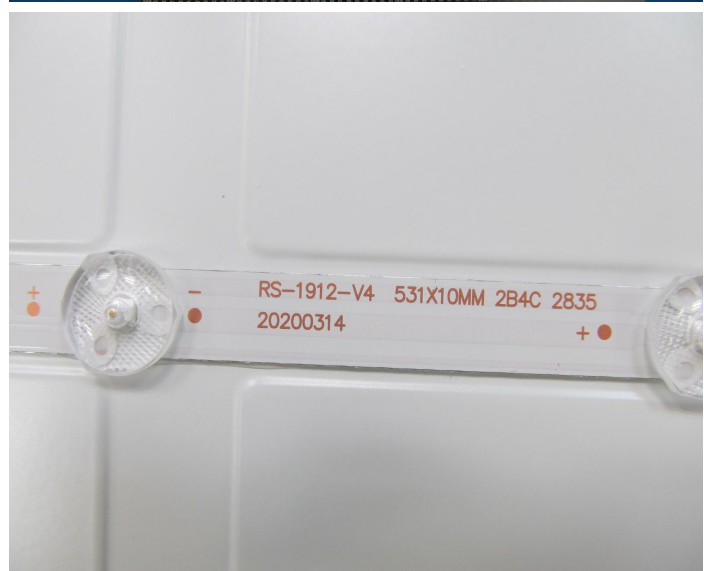
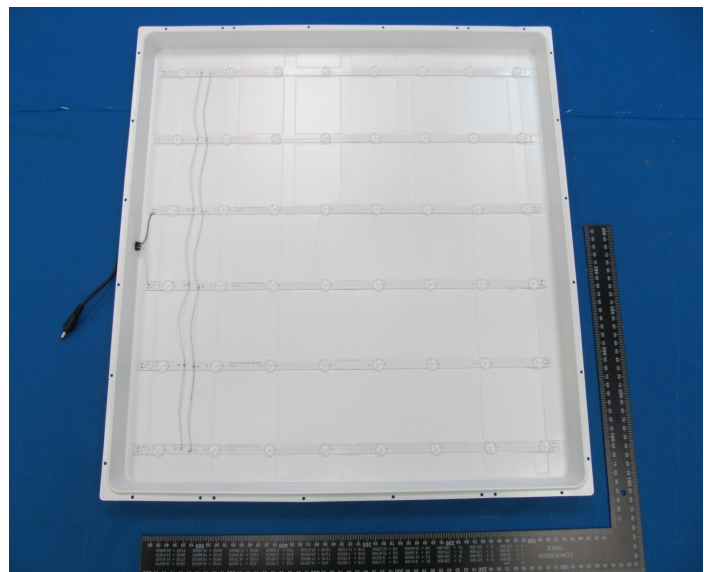
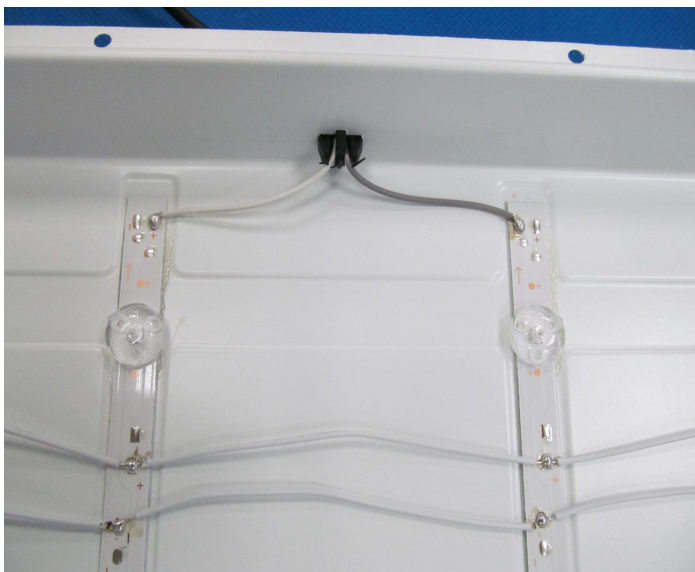
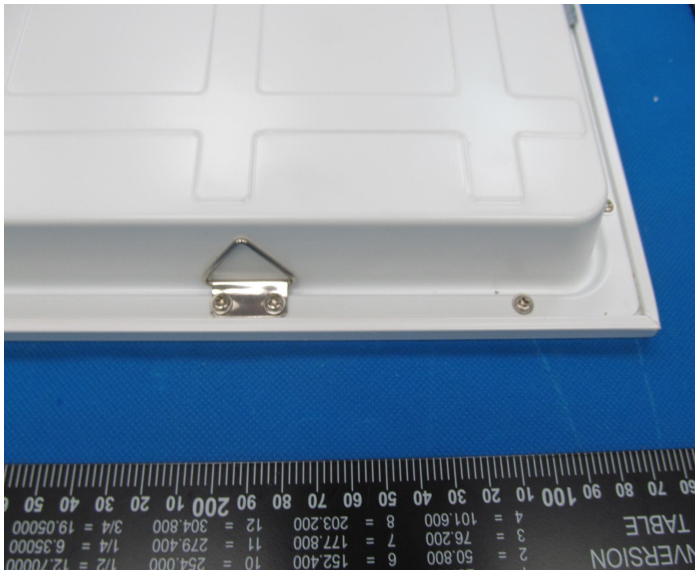
תעודת בדיקה מספר 7052384618

1953 - "

12

5

4



ת ע ו ז ת ב ד י ק ה מ ס פ ר 7052384618

1953 - "

12

5

5

מסקנה	ליקויים	תאור סעיף	מספר סעיף
מתאים		דרישות בדיקה כלליות (פרק 0.5 - רכיבי מגורות)	2.2
מתאים		סימון (פרק 3)	2.5
מתאים		תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 961 חלק 15)	2.203.1
מתאים		תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.2)	2.203.2
מתאים		תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.3)	2.203.3