

תעודת בדיקה מספר 7052307279

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : טכנולייט בע"מ ח.פ. : 512188772
 מענו : ת.ד. 172 ברקת 73185
 תאריך ההזמנה : 2020/01/19

תאור המוצר

מנורה - לגומחה
 הדגם הנבדק : 91405 גוף תאורה שקוע קיר לד
 יצרן : TECHNOLITE
 ארץ יצור : סין

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך: 2020/01/23 בשעה: 09:20 מספר בקשה: 4200604
 כמות במדגם : 1
 מספר שטר מטען : 19120338
 נמל היבוא : נמל אשדוד תאריך כניסה
 מספר חשבון ספק: 2019096 מיום: 2019/12/27 שם ספק
 שם ארץ יבוא : סין

מהות הבדיקה: בדיקת דגם במסגרת צו יבוא חופשי

התאמה לדרישות התקן הישראלי ת"י 20 חלק 2 חלק עשירוני 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 4 דפים
 ואין להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

המוצר הנבדק מתאים לסעיפי התקן.
 פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

2020/05/12

תאריך הפקת תעודה

ולדימיר רפופורט תפקיד מהנדס בודק

שם המאשר:

תעודת בדיקה מספר 7052307279

1953 - "

12

4

2

: המוצר הנבדק הינו מנורה לגומחה, המיועדת להתקנה על משטח דליק.

תוצרת - TECHNOLITE, דגם - 91405, ארץ ייצור - סין.

המנורה מיועדת לתאורה בעזרת מקור אור לד בהספק כולל של 10W.

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: <I>.

דרגת הגנה מפני אבק ומים: IP54.

מידות המנורה בקירוב: אורך - 20.5 ס"מ, רוחב - 10.5 ס"מ, גובה - 5.5 ס"מ.

מעטפת המנורה עשויה ציקה אלומיניום, סוכך עשוי חומר פלסטי.

המנורה כוללת את הרכיבים הבאים:

מודול לד בעל 48 דיודות פולטות אור מסומן: KD-013 D=150+20 2835 48LED

מהדק: תוצרת - סמל מסחרי, דגם - PA10, נתונים טכניים - 450V, 2.5mm² מעבדה מאשרת - UR, VDE, FI, CQC.

לד דרייבר: תוצרת - TRIDONIC, דגם - LC 10/350/29 Fix CC lp SNC2, נתונים טכניים: 200-240V, 15W, 50/60Hz, 350mA, 42V, Tc85°C, Ta-20-+50°C מעבדה מאשרת - ENEC-11, CCC.

חיבור המנורה לזינה נעשה על ידי הדקי זינה.

תמונות מצורפות:



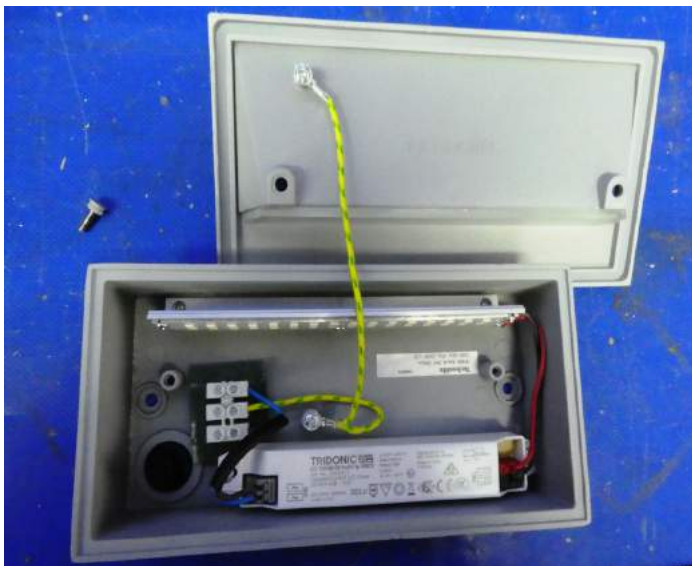
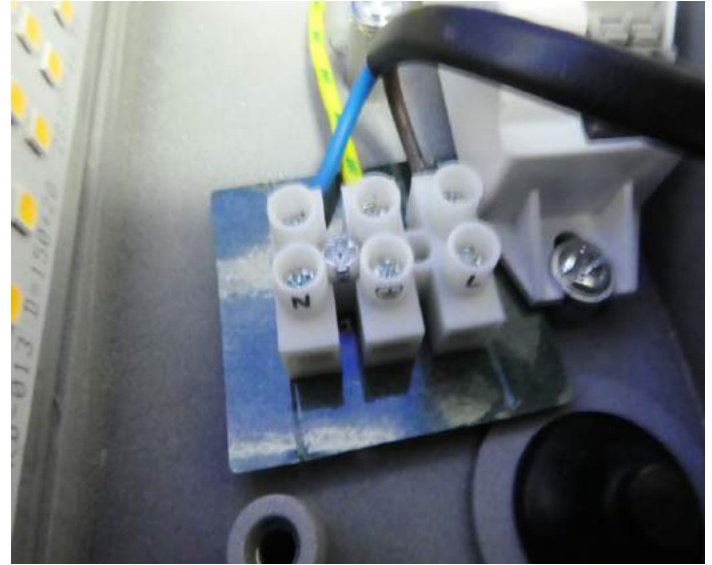
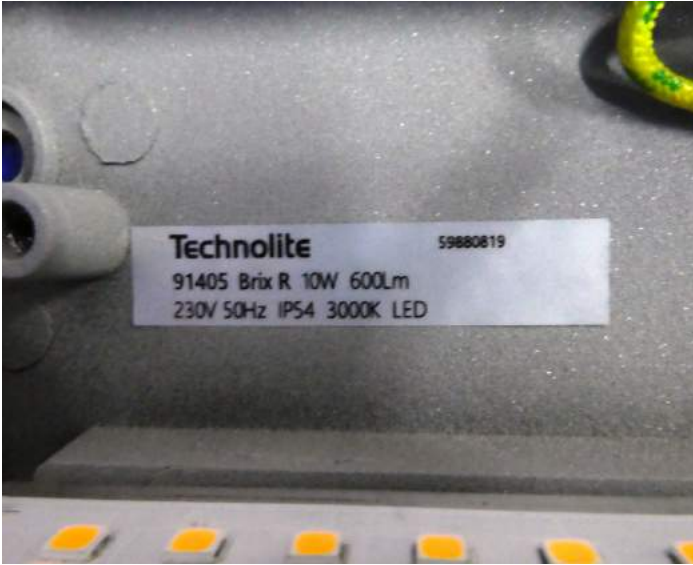
תעודת בדיקה מספר 7052307279

1953 - "

12

4

3



תעודת בדיקה מספר 7052307279

1953 - "

12

4

4

מספר סעיף	תאור סעיף	ליקויים	מסקנה
2.2	דרישות בדיקה כלליות (פרק 0.5 - רכיבי מגורות)		מתאים
2.4	מיון מגורות (פרק 2 - מיון מגורות)		מתאים
2.5	סימון (פרק 3)		מתאים
2.6	מבנה (פרק 4)		מתאים
2.6	מבנה (פרק 4 סעיף 4.24 - סיכונים פוטו-ביולוגיים)	הערה (אינה ליקוי): המגורה נבדקה לפי תקן IEC62778 ו סווגה כ - Risk Group 1 unlimited	מתאים
2.7	מרחקי זחילה ומרווחים (פרק 11)		מתאים
2.8	אמצעי הארקה (פרק 7)		מתאים
2.9	הדקים (פרק 14 ופרק 15)		מתאים
2.10	תיול חיצוני ופנימי (פרק 5)		מתאים
2.11	הגנה מפני הלם חשמלי (פרק 8)		מתאים
2.12	בדיקת קיום ובדיקת התחממות (פרק 12)		מתאים
2.13	עמידות באבק, חלקיקים ורטיבות (פרק 9)		מתאים
2.15	עמידות בחום, באש ובנתיבות (פרק 13)		מתאים
2.14	התנגדות הבידוד וחוזק חשמלי (פרק 10)		מתאים
2.203.1	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 961 חלק 15)		מתאים
2.203.2	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.2)		מתאים
2.203.3	תאימות אלקטרומגנטית (פרק 0.3 - ת"י 61000 חלק 3.3)		מתאים
-	נספח B.5 - בדיקת מודולי LED בחלות של IEC 62031		מתאים