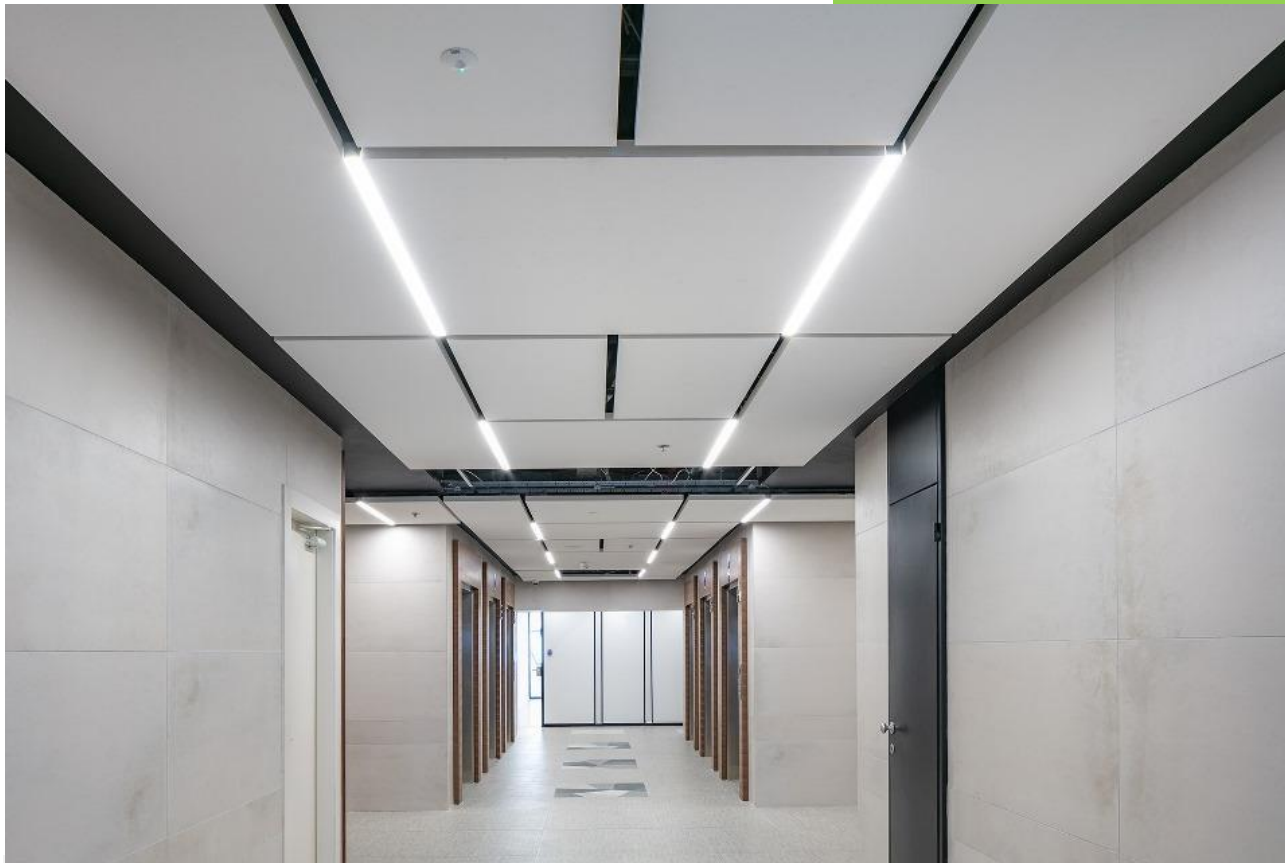


גוף תאורה LIGHT 31



גוף תאורה ליניארי משתלב בתקרת Master Matrix.
גוף התאורה LIGHT 31 מיוצר בישראל ועומד בכל התקנים הנדרשים.
מידות הגוף: רוחב 35 מ"מ. גובה: 24 או 35 מ"מ. אורך הגוף: מיוצר בהתאם לדרישה בין 1-3 מ"א. הגוף משתלב בצורה מדויקת ברווחים שבין אריחי התקרה, ומותאם לאורכי האריחי השונים.
ניתן להתקנה במקומות יבשים או לחים. הדרייבר (שנאי) מותקן מעל לגוף/תקרה בהתקנה חיצונית.
ניתן לקבל חישוב תאורה מלא בהינתן קובץ DWG+PDF של החלל בו יותקן גוף התאורה.

הספק: 25W למ"א

לומן: 4000 למ"א

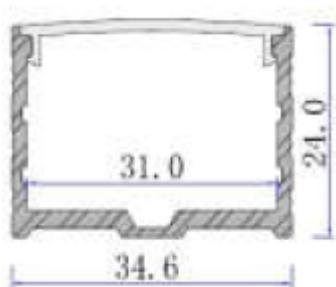
גוון אור: 3000K, 4000K

חומר: אלומיניום

גוון גוף: לבן, שחור

אטימות: IP20

Recessed luminaire 35



Linear-architectural endless luminaire, for use in indoor applications where an LED luminaire providing continuous light is required.

The luminaire impresses with its elegant aluminium profile, smooth lines and high energy efficiency for years.

FEATURES

- Uniform appearance of profile & end face.
- Available in custom lengths.
- Surface colors: white, black & natural aluminum. Custom RAL colors available.
- 5-year, 50,000-hours fixture limited warranty.
- Shadow-free line of light.
- Satin PC diffuser.
- Integral safety extra-low voltage led-driver.
- Optional lighting by 0~10V or DALI.
- Optional non-flickering.
- CRI>90 available.



IP20

230V 50Hz

L70

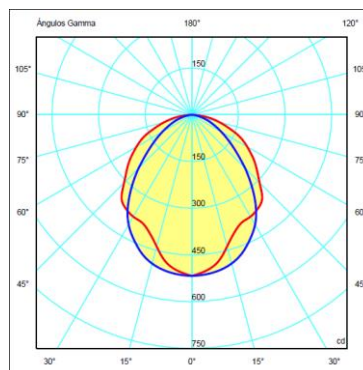
RG 0



SPECIFICATION

System Power	25W	
Color temperature	3000K	4000K
Luminous flux (board)	3820lm	4050lm
Luminous flux (luminaire)	2250lm	2380lm
Color consistency	3SDCM	
Photobiological safety	RG 0 (EN62741)	
Color rendering index (CRI)	CRI>80	
Unified glare rating (UGR)	Pending	
Maintained luminous flux	L70 >60,000 hours	
Light control	ON/OFF	
Weight	**Kg	
Dimensions (mm)	L1210 x W47 x H76	
Ceiling cut (mm)	L1210 x W35	

*Luminous flux: $\pm 7\%$ *CRI: ± 3.0



תעודת בדיקה מספר 9972366942

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : י.ל. תאורה-לוינסטיין יצחק ח.פ. : 55654321
מענו : אהבת ציון 6 אבן יהודה
תאריך ההזמנה : 2019/12/22

תאור המוצר

מנורה - לגומחה
הדגם הנבדק : SW-7035LEBADEF- 120 מנורת גומחה LEDS/IP20
יצרן : SANWEN
ארץ יצרן : סין

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך: 2019/12/23 בשעה: 11:16 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.: NL-60096
שהופקה ע"י: DEKRA בתאריך: 06/08/2019
TRADEMARK:.....SANWEN
MODEL/TYPE:.....SW-7035LEBADEF-120
TEST REPORT REF. No.: 4351220.52 22/07/2019

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

תעודת בדיקה מספר 9972366942

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 2 מתוך 5

תאור מודחב של המוצר

תאור: המוצר הנבדק הינו מנורת גומחה, המיועדת להתקנה שקועה בתקרה על משטח דליק.

המנורה מתאימה להתקנה פנימית בלבד.

תוצרת: SANWEN, דגם: SW-7035LEBADEF-120, ארץ ייצור: סין.

המנורה מיועדת לתאורה בעזרת LED Module, בהספק של 60W שאינו ניתן להחלפה.

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: <I>.

דרגת ההגנה מפני אבק ומים: IP20.

המנורה הינה מלבנית וגודלה בקירוב: אורך: 1200mm, רוחב: 70mm, גובה: 35mm.

מעטפת המנורה עשויה מחומר מתכתי, סוכך הלדים עשוי מחומר פלסטי.

המנורה כוללת את הרכיבים העיקריים הבאים:

(1) לד דרייבר מתוצרת: AGT, דגם: ABT-B.T113-1500.
נתונים טכניים: 220-240VAC, 50/60Hz, OUTPUT: 30-42VDC, 1.5A CONSTANT.
CURRENT, TC=90°C, SELV מעבדה מאשרת: ENEC05, SAA, KEMA KEUR.

(2) לד מודול בעל 288 דיודות פולטות אור (רכיב SMD) נושא סימון: LS8288-D37,
LS5575-D37, 28/04/2018, 24BX12C, 1188X37X1.2mm

(3) פתיל זינה מתוצרת: Yuxin, דגם: H03VV-F.
נתונים טכניים: 300/300V, 3G0.75mm². מעבדה מאשרת: VDE.

(4) מוליכים פנימיים מדגם: 1332.
נתונים טכניים: 20AWG, 200°C. מעבדה מאשרת: UR.

חיבור המנורה לזינה נעשה ע"י קצוות זינה.

מוליכים פנימיים עשויים בידוד FEP.

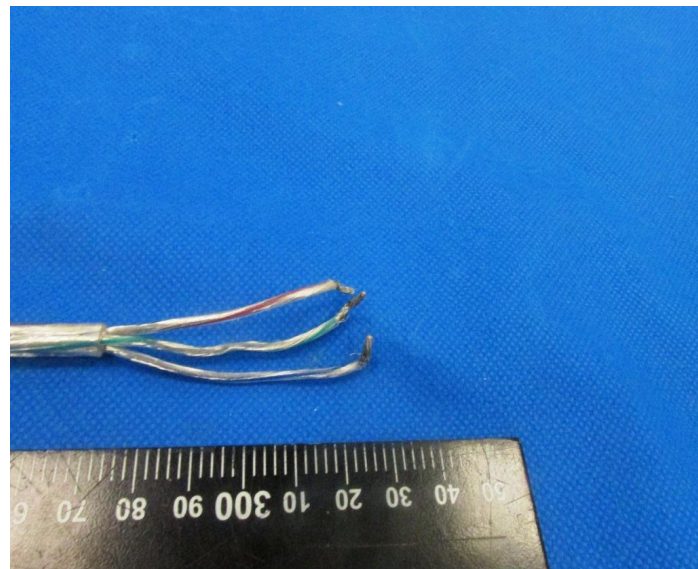
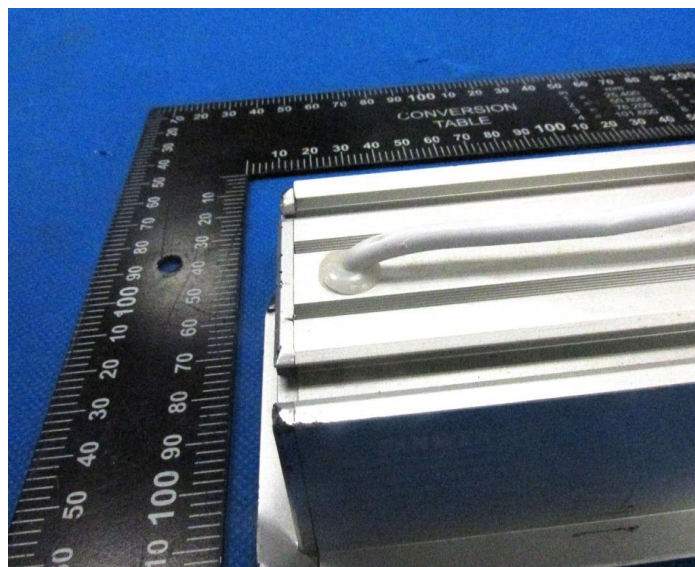
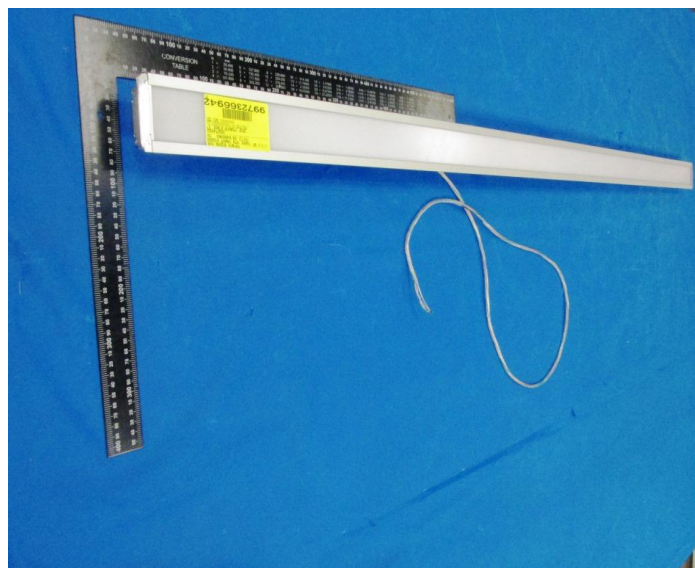
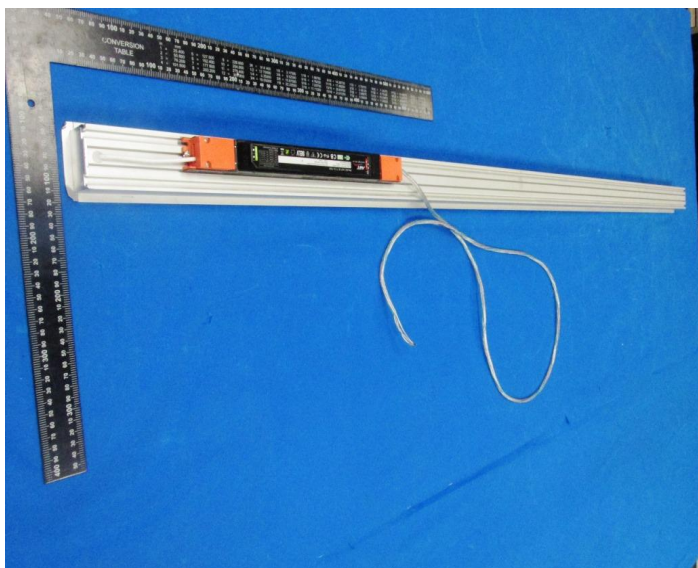
פתיל זינה עשוי בידוד PVC.

תמונות מצורפות.

תעודת בדיקה מספר 9972366942

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

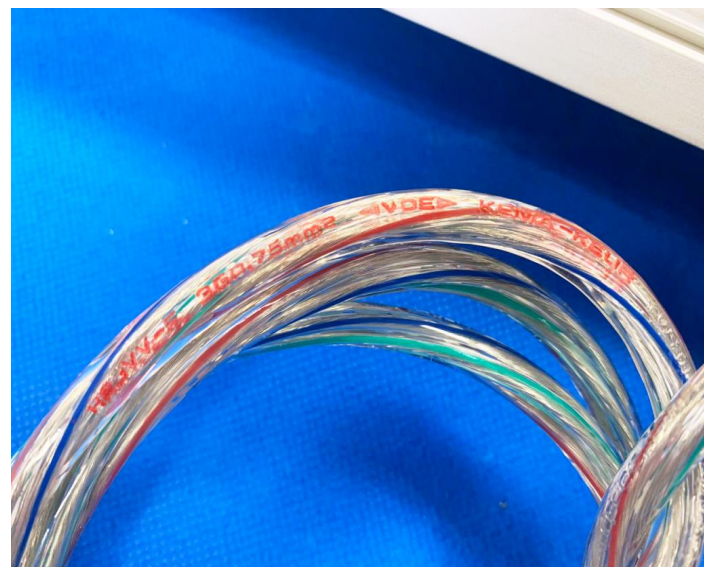
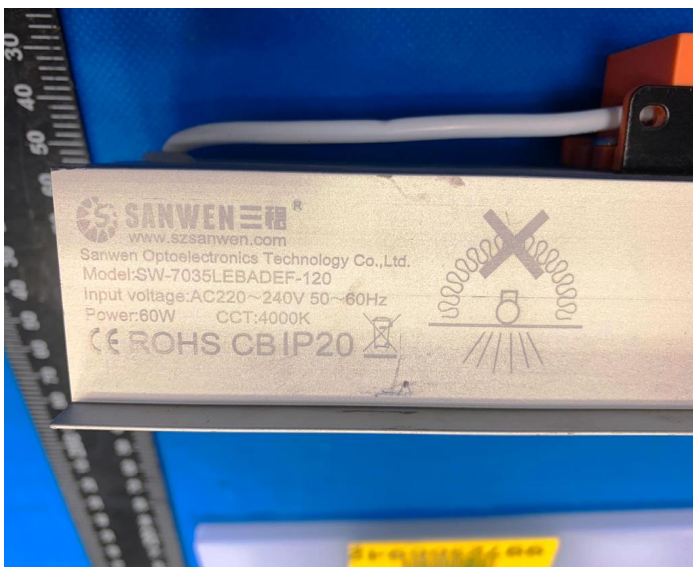
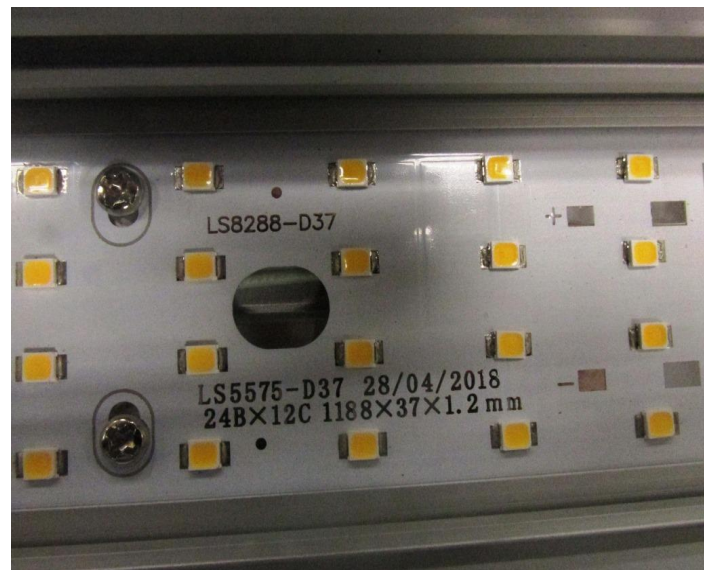
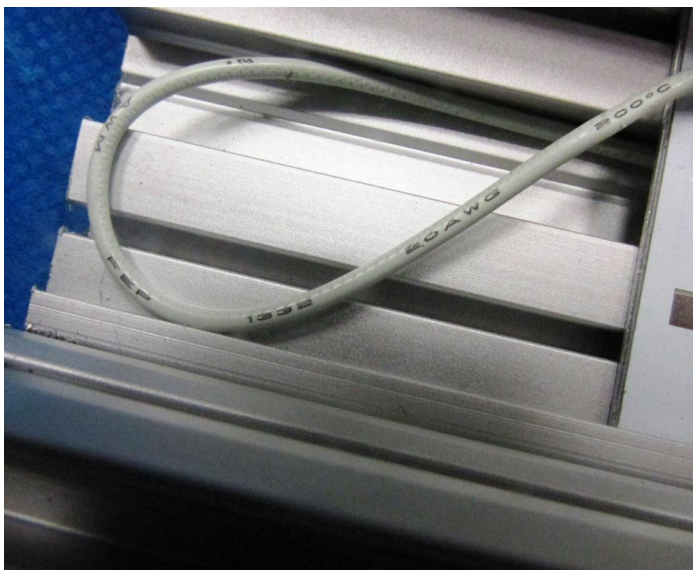
דף 3 מתוך 5



תעודת בדיקה מספר 9972366942

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 4 מתוך 5



תעודת בדיקה מספר 9972366942

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 5 מתוך 5

מספר סעיף	תאור סעיף	ליקויים	מסקנה
2.2	דרישות בדיקה כלליות (פרק 0.5 - רכיבי מנורות)		מתאים
2.5	סימון (פרק 3)		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

סוף תעודת הבדיקה