



תעודת בדיקה 9534304919 רפסמ
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : מענו :
תאריך ההזמנה : 19/10/04

תאור המוצר : מנורה קבועה למטרות כלליות

הדגם הנבדק : SYSTEM T-BAR FOR 50W TD201

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך : 19/10/04 בשעה: 10:51 הנוטל: המזמין
כמות במדגם : 1

מהות הבדיקה: בדיקה מלאה

התאמה לדרישות התקן הישראלי ת"י 20 חלק 2 חלק עשרוני 1 - מנורות: מנורות קבועות למטרות כלליות, מיו"י 1997.

מסמך זה אינו היתר תוקן

תוצאות הבדיקה במסמך זה
מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 4 דפים
ואין להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

המוצר הנבדק אינו מתאים לסעיפי התקן - סימון.
פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

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

19/12/04

תאריך הפקת תעודה

פנחס מטטוב תפקיד בודק
זמיר קוגמן תפקיד בודק

שם הבודק:
שם המאשר:



תעודת בדיקה 9534304919 רפסמ

4 מתוך 2 דף

תאור מורחב של המוצר

תאור: המוצר הנבדק הינו מנורה תקרה/קיר, המיועדת להתקנה על משטח דליק.

תוצרת: מענו, דגם: 201 חדר נקי TEAR, DROP ארץ ייצור: ישראל.

המוצר הנבדק דולק באמצעות 2 מודולי לד בהספק כולל של 50.

סוג ההגנה מפני הלם חשמלי: < I >

דרגת הגנה מפני אבק ומים: IP44.

מידות המנורה בקירוב: אורך- 115, מ"ס רוחב- 5, מ"ס גובה- 2. מ"ס

מעטפת המנורה עשויה חומר מתכתי, סוכך עשוי חומר פלסטי שקוף.

המנורה כוללת את הרכיבים העיקריים הבאים:

1) OSRAM, דגם: OPTOTRONIC OT FIT 120, מתוצרת דרייבר לד (220-240V, 50/60Hz, 52-54V 750mA Tc=75. טכניים נתונים: מעבדה מאשרת: VDE, ENEC10.

2) 2 מודולי לד מתוצרת: TCI LIGHTING הנושא 64 דיודות פולטות אור כ"א. טכניים נתונים: MAX CURRENT 500mA, MAX VOLTAGE 48V.

3) מהדקי זינה מתוצרת: BJB, דגם: 48.511, נתונים טכניים: 450V, מעבדה מאשרת: VDE.

4) מחבר זינה מהיר זכר/נקבה (זינה) מתוצרת: PHONIX סמל מסחרי GST1813FS2R, דגם נתונים טכניים: ~250V, 20A מעבדה מאשרת: VDE, KEMA, UL KEUR.

תמונות מצורפות:

במהלך הבדיקה נעשו השינויים הבאים:

1) הוחלף תיול פנימי לתיול מתוצרת: CARKIT, CABLO דגם: 60227 נתונים טכניים: HO5V-U, 1X0.5mm מעבדה מאשרת: מת"י.

2) מחבר מהיר זכר/נקבה (פנימי) תוצרת ONKA ללא סימון דגם הוסר מהמנורה.