



תעודת בדיקה מספר 9434304853

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : צובה ויז'ן מערכות תאורה חסכוניות אגש"ח בע"מ
מענו : צובה צובה
תאריך ההזמנה : 14/08/17

תאור המוצר

מנורה - תאורת רחובות/כבישים
הדגם הנבדק : INBAR 1 מ.רחוב לדים 60W
יצרן : צובה ויז'ן מערכות תאורה חסכוניות אגש"ח בע"מ
ארץ יצרן : ישראל

מהות הבדיקה: בדיקה חלקית במסגרת תו תקן

התאמה לסעיפים: 3.2-דרישות בדיקה כלליות (פרק 0.5 - רכיבי מנורות), 3.5-סימון (פרק 3), 3.6-מבנה (פרק 4), 3.8-אמצעי הארקה (פרק 7), 3.10-תיול חיצוני ופנימי (פרק 5), 3.11-הגנה מפני הלם חשמלי (פרק 8), 3.14-התנגדות הבידוד וחוזק חשמלי (פרק 10) של התקן הישראלי ת"י 20 חלק 2 חלק עשרוני 3 - מנורות: דרישות מיוחדות - מנורות לתאורת כבישים ורחובות, מדצמבר 2009
הבדיקה בוצעה במסגרת הסכם תו תקן מוקדמות, היתר מספר 73799

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 שנבדקו.
פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

הערות:
(מספר הפרק בסוגריים מתייחס לפרק בתקן ת"י 20 חלק 1)
אב טיפוס תעודה 9434304845.

תעודת בדיקה מספר 9434304853

דף 2 מתוך 5

תאור מודחב של המוצר

תאור: המוצר הנבדק הינו מנורת רחוב.

יצרן - צובה ויז'ן, ארץ יצור - ישראל

מיועדת לתאורה בעזרת דיודה פולטת אור (LED) בהספק כולל של 60W.

דרגת הגנה מפני הלם חשמלי II.

דרגת הגנה מפני מים IP66.

מעטפת המנורה עשויה אלומיניום, עדשות אופטיות מזכוכית קמורה.

החיבור לזינה נעשה באמצעות מחבר מהדקים מוגן IP68.

המנורה מסופקת עם פתיל חיצוני עם ציפוי גומי בחתך 2X1 מ"מ.

תמונות מצורפות:



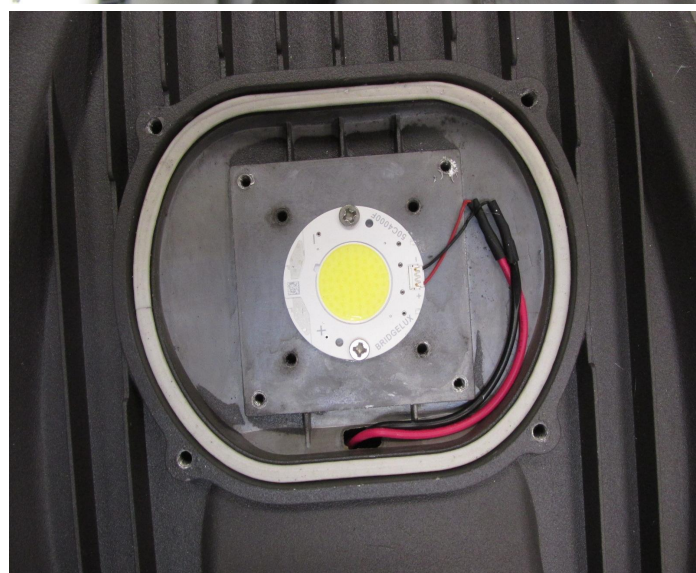
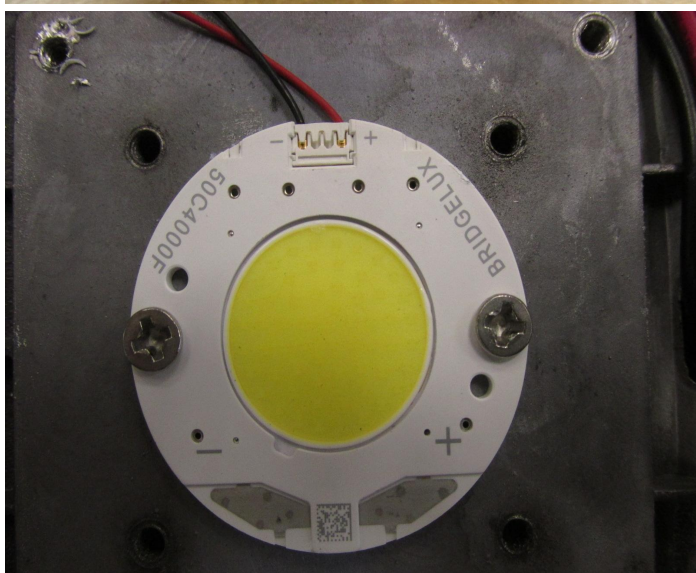
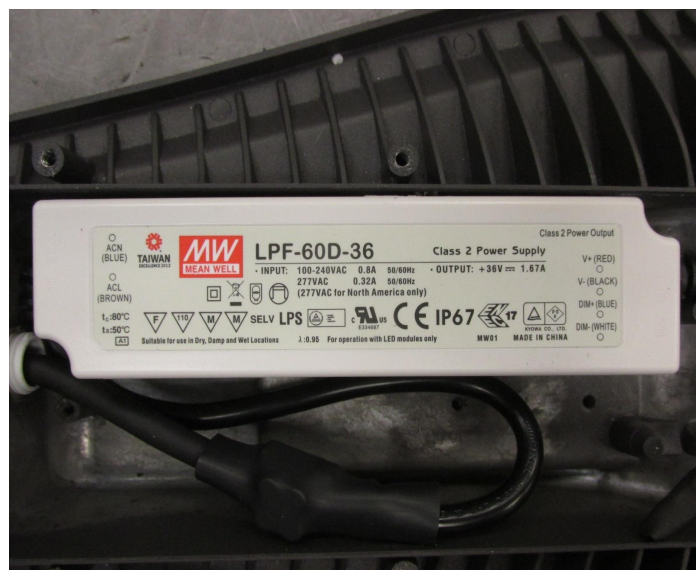
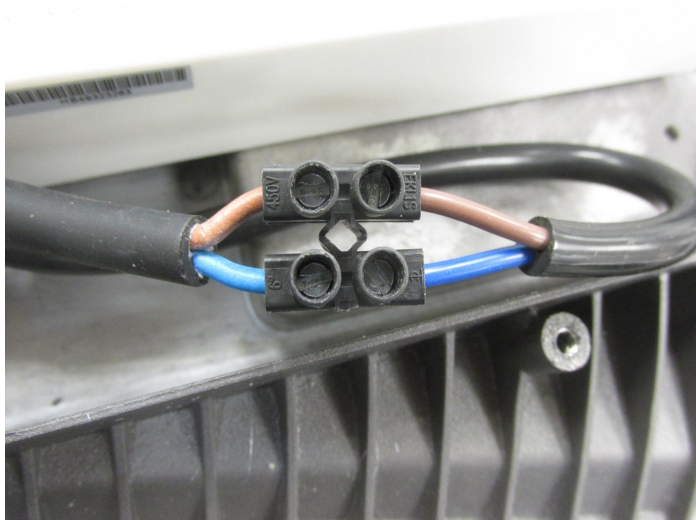
תעודת בדיקה מספר 9434304853

דף 3 מתוך 5



תעודת בדיקה מספר 9434304853

דף 4 מתוך 5





תעודת בדיקה מספר 9434304853

דף 5 מתוך 5

מספר סעיף	תאור סעיף	ליקויים	מסקנה
3.2	דרישות בדיקה כלליות (פרק 0.5 - רכיבי מנורות)		מתאים
3.5	סימון (פרק 3)		מתאים
3.6	מבנה (פרק 4)		מתאים
3.8	אמצעי הארקה (פרק 7)		לא ישים
3.10	תיול חיצוני ופנימי (פרק 5)		מתאים
3.11	הגנה מפני הלם חשמלי (פרק 8)		מתאים
3.14	התנגדות הבידוד וחוזק חשמלי (פרק 10)		מתאים