

成績証明書

平成26年12月18日(受付番号: D14K0144)付けでお申込みいただいた
下記の製品は、試験の結果、添付の試験成績書(試験成績書番号: 14TR-K0406)
に示すとおり、適用した試験規格の要求事項に適合していることを証明します。

記

申 込 者 : プライム・スター株式会社 殿

東京都港区赤坂5-5-9 赤坂スバルビル7階

製 品 名 : Primestar DOME

製 品 の 型 : PR-DOME

製 品 の 定 格 : 100W,AC85-265V,1.24A-0.40A

平成27年 3月 9日

一般財団法人 電気安全環境研究所(JET)

関西事業所長 肥後 利明



試験成績書

試験成績書番号： 14TR-K0406

受付日及び受付番号： 平成26年12月18日（D14K0144）

申 込 者： プライム・スター株式会社
（名称・住所）

東京都港区赤坂5-5-9 赤坂スバルビル7階

製 品 名： Primestar DOME

製 品 の 型： PR-DOME

製 品 の 定 格： 100W, AC85-265V, 1.24A-0.40A

適 用 規 格： JIS C 60068-2-11:1989
「環境試験方法（電気・電子）塩水噴霧試験方法」
但し適合条件は、申込者の指定による

試 験 結 果： 適 合

平成27年 3月 9日

一般財団法人 電気安全環境研究所(JET)

関西事業所長 肥後 利明



試験実施場所: 一般財団法人 電気安全環境研究所

東京事業所

〒151-8545

東京都渋谷区代々木5-14-12

横浜事業所

〒230-0004

神奈川県横浜市鶴見区元宮1-12-30

関西事業所

〒658-0033

兵庫県神戸市東灘区向洋町西4-1

試験品受取日: 平成26年12月18日

試験実施日: 平成27年 2月27日

試験実施者:

三ヶ島 優太

三ヶ島 優太

確認者:

笹原 章嗣

笹原 章嗣

試験項目の判定:

N (. A .) : 該当しない試験項目

P (a s s) : 適合した試験項目

F (a i l) : 適合しない試験項目

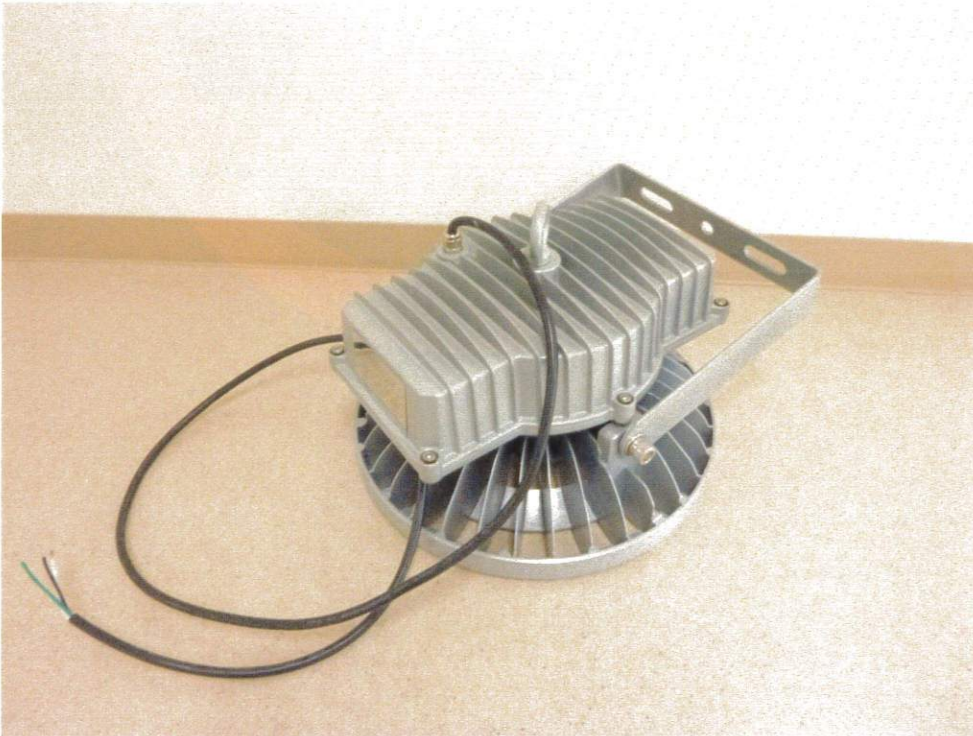
— : 適用しなかった試験項目 (依頼者の指定による)

一般注意事項:

- ・この試験成績書は、試験を行った製品に対してのみ有効である。
- ・この試験成績書を部分複写して使用する場合には、JETの承認を書面により受けなければならない。

| JIS C 60068-2-11 : 1989 | | | |
|-------------------------|--|--|----|
| 項目 | 要求事項 - 試験 | 結果 | 判定 |
| 4 | 塩溶液 | | P |
| 4.1.1 | 塩溶液濃度 塩溶液濃度は、 $5 \pm 1\%$ 質量比とする。 | 塩濃度：4.8% | P |
| 4.1.2 | pH値 塩溶液のpH値は、温水 $35 \pm 2^\circ\text{C}$ で $6.5 \sim 7.2$ とし、 試験の間この範囲に保持する。 | pH値：6.5~7.1 | P |
| 5 | 初期測定 | 正常に点灯 入力 AC85V のとき (50/60Hz) 1.38/1.28A, 107.5/108.0W 入力 AC265V のとき (50/60Hz) 0.417/0.424A, 105.3/105.3W | P |
| 6 | 前処理 | 二次的腐食のないようにした。 | P |
| 7 | 試験 | | P |
| 7.1 | 供試品の取付状態 | LED面を下にして設置 | P |
| 7.2 | 試験槽の温度 試験槽の温度を、 $35 \pm 2^\circ\text{C}$ に保持する。 | $34.0^\circ\text{C} \sim 37.0^\circ\text{C}$ | P |
| 7.3 | 塩水噴霧の条件 水平採取面積 80cm^2 の採取容器で16時間以上の動作 を平均して1時間あたり $1.0\text{ml} \sim 2.0\text{ml}$ の塩溶液が採 取できる状態を維持できるものとする。 | $1.2\text{ml} \sim 1.7\text{ml}$ | P |
| 7.4 | 塩溶液の濃度及びpH値 7.3で採取された塩溶液の濃度及びpH値は、 $35 \pm 2^\circ\text{C}$ で測定した場合 4.1.1 及び 4.1.2 に規定した値とす る。 | 塩濃度：4.8% pH値：6.5~7.1 | P |
| 7.5 | 塩濃度及びpH値の測定 連続して使用する試験槽の場合は、各試験中に採取 した塩溶液を試験後に測定する。 | 塩濃度：4.8% pH値：6.5~7.1 | P |
| 7.6 | 試験時間 | 672時間 (4週間) | P |
| 8 | 後処理 | 1) 水道水で5分間洗浄。 2) 脱イオン水で洗浄してから 空気を吹きかけて水滴を除去。 3) 温度 35.0°C 、湿度 75%の条件 下で1時間30分放置。 | P |
| 9 | 最終測定 | | N |
| 指定 | 被試験品 (外郭) 内部に浸水がないこと | 塩水の浸水なし | P |
| | 試験後、正常に点灯すること。 | 正常に点灯 入力 AC85V のとき (50/60Hz) 1.28/1.28A, 107.7/107.8W 入力 AC265V のとき (50/60Hz) 0.419/0.427A, 105.3/105.4W | P |

外観写真（試験前）



内部写真（試験後）

