



CÔNG TY CỔ PHẦN BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG  
RANGDONG LIGHT SOURCE & VACUUM FLASK JOINT STOCK COMPANY

PHÒNG THỬ NGHIỆM VILAS 126

Add: 87-89, Hadinh Str - Thanh Xuan Dist - Hanoi - Vietnam

Tel: (84.24) 38584310 - 38584165 Fax: (84.24) 38585038

Email: ralaco@rangdong.com.vn Website: rangdongvn.com

Số/No.: 21.06.04 /TN – 35

Trang/Page: 1 / 2

1. Tên mẫu thử: Đèn LED Gắn tường GT03 V/5W 6500K  
Name of sample
2. Khách hàng: CÔNG TY CỔ PHẦN BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG  
Customer Địa chỉ: 87-89 Phố Hạ Đình, phường Thanh Xuân Trung, quận Thanh Xuân, TP Hà Nội
3. Nhà sản xuất: CÔNG TY CỔ PHẦN BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG  
Manufacturer
4. Số lượng mẫu: 01 cái  
Quantity of samples
5. Ký hiệu: D GT03L V/5W  
Model
6. Mã số mẫu: 21.06.04.35  
Code of sample
7. Ngày nhận mẫu: 04/06/2021  
Date of reception
8. Tiêu chuẩn áp dụng: TCVN 7722-1:2017/ IEC 60598-1:2014  
Standard applies
9. Kết quả: Xem trang 02/ 02  
Result

Hanoi, Date of 11/ 06/ 2021

Thử nghiệm viên/Tester

(Họ tên và chữ ký/name and signature)

Nguyễn Minh Thư

KT. Trưởng PTN/ Head of Lab.

(Họ tên và chữ ký/name and signature)



Kim Tuấn Anh

- 1- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng mang tới/ This result of testing is only for sample brought in the by customer
- 2- Không được sao chép một phần kết quả nếu không được sự đồng ý của Công ty/ Copying of part of this result is prohibited without agreement by the company.
- 3- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo khai báo của khách hàng./ Name of sample and name of customer is written according to the declaration of the customer

**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

## Test Results

| TT/<br>No | Tên chỉ tiêu<br>Specifications  | Đơn vị<br>Unit | Phương pháp thử<br>Test method                 | Yêu cầu<br>Requirement                 | Kết quả<br>Result |
|-----------|---|----------------|--|--|-------------------|
| 1         | Ghi nhãn  |                | TCVN 7722-1:2017/<br>IEC 60598-1:2014          | Rõ ràng, đủ độ bền                     | Đạt               |
| 2         | Thử nóng ẩm trong 48 giờ ở nhiệt độ (20 ÷ 30) °C, độ ẩm tương đối (91 ÷ 95) %RH |                | TCVN 10885-2-<br>1:2015/<br>IEC 62722-2-1:2014 |  |                   |
| 2.1       | Điện trở cách điện  | MΩ             |  | ≥ 2                                    | > 200             |
| 2.2       | Độ bền điện 1440 V/1 min  |                |  | Không bị phóng điện bề mặt, đánh thủng | Đạt               |
| 3         | Thông số điện, quang khi cấp điện áp nguồn 220V/50Hz                            |                |  |  |                   |
| 3.1       | Công suất   | W              |  | ≤ 5 + 10%                              | 4,90              |
| 3.2       | Dòng điện   | mA             |  | --                                     | 49,2              |
| 3.3       | Hệ số công suất   |                |  | --                                     | 0,45              |
| 3.4       | Quang thông   | lm             |  | --                                     | 385               |
| 3.5       | Hiệu suất phát sáng   | lm/W           |  | --                                     | 77,8              |
| 3.6       | Nhiệt độ màu tương quan (CCT)   | K              |  | --                                     | 6 589             |
| 3.7       | Chỉ số thể hiện màu (CRI)   |                |  | ≥ 80 - 3                               | 84,1              |