



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: rangdong.vn.com

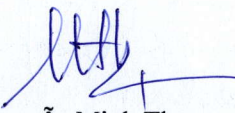
Số/No.: 24.11.12 /TN – 08

Trang/Page: 1 / 2

1. Tên mẫu thử: Name of sample	Đèn LED Downlight AT25 80x160/10Wx2.PLUS 6500K
2. Khách hàng: Customer	CÔNG TY CỔ PHẦN BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG Địa chỉ: Số 87-89, phố Hạ Đình, phường Thanh Xuân Trung, quận Thanh Xuân, TP Hà Nội
3. Nhà sản xuất: Manufacturer	Công ty Cổ phần Bóng đèn Phích nước Rạng Đông
4. Số lượng mẫu: Quantity of samples	01 cái
5. Ký hiệu: Model	AT25 80x160/10Wx2.PLUS
6. Mã số mẫu: Code of sample	24.11.12.08
7. Ngày nhận mẫu: Date of reception	12/ 11/ 2024
8. Tiêu chuẩn áp dụng: Standard applies	TCVN 7722-1:2017/ IEC 60598-1:2014 TCVN 10885-2-1:2015/ IEC 62722-2-1:2014
9. Kết quả: Result	Xem trang 02/ 02

Hanoi, Date of 20/ 11/ 2024

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
VILAS 126

- 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

PTN.TT02.BM04 Ban hành lần 1.1

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**Test Results**

TT/ No	Tên chỉ tiêu Specifications	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test method	Yêu cầu Requirement	Kết quả Result
1	Ghi nhãn		TCVN 7722-1:2017/ 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 10885-2-1:2015/ IEC 62722-2-1:2014		
2.1	Điện trở cách điện	MΩ		≥ 2	> 200
2.2	Thử nghiệm độ bền điện áp 1440 V/1 phút, tần số 50 Hz			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		≤ 20 + 10%	18,4
3.2	Dòng điện	mA		--	160,7
3.3	Hệ số công suất			≥ 0,5 – 0,05	0,522
3.4	Quang thông	lm		≥ 1 500 – 10%	1 892
3.5	Hiệu suất phát sáng	lm/W		≥ 75 – 20%	102,6
3.6	Nhiệt độ màu tương quan (CCT)	K		--	6 457
3.7	Hệ số thể hiện màu (CRI)			≥ 80 – 3	84,6