



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.: 21.06.20 /TN – 13

Trang/Page: 1 / 2

1. Tên mẫu thử: Đèn LED Downlight cảm biến AT04.PIR 90/7W 3000K
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: AT04.PIR 90/7W
Model
6. Mã số mẫu: 21.06.20.13
Code of sample
7. Ngày nhận mẫu: 20/06/2021
Date of reception
8. Tiêu chuẩn áp dụng: TCVN 7722-1:2017/ IEC 60598-1:2014
Standard applies TCVN 10885-2-1:2015/ IEC 62722-2-1:2014
9. Kết quả: Xem trang 02/ 02
Result

Thử nghiệm viên/Tester

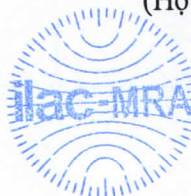
(Họ tên và chữ ký/name and signature)

Nguyễn Minh Thư

Hanoi, Date of 27/ 06/ 2021

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 by the 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/ N ₀	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	Độ bền điện áp 1440V/ 1 phút			Không bị phóng điện bề mặt, đánh thủng	Đạt
3	Thông số điện, quang của đèn khi cấp điện áp 220V/50Hz				
3.1	Công suất tiêu thụ	W		≤ 7 + 10%	6,61
3.2	Dòng điện tiêu thụ	mA		--	57,8
3.3	Hệ số công suất			0,5 – 0,05	0,52
3.4	Quang thông	lm		≥ 700 – 10%	684
3.5	Hiệu suất sáng	lm/W		≥ 100 – 20%	103,5
3.6	Nhiệt độ màu	K		--	3 036
3.7	Độ trả màuCRI			≥ 80 – 3	84,5