



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.: 21.06.03 /TN - 03

Trang/Page: 1 / 2

- Tên mẫu thử: Đèn LED Tracklight TRL05 15W 5000K
Name of sample
- 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
- Nhà sản xuất: CÔNG TY CỔ PHẦN BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG
Manufacturer
- Số lượng mẫu: 01 cái
Quantity of samples
- Ký hiệu: TRL05 15W
Model
- Mã số mẫu: 21.06.03.03
Code of sample
- Ngày nhận mẫu: 03/06/2021
Date of reception
- Tiêu chuẩn áp dụng: TCVN 7722-1:2017 /IEC 60598-1:2015
Standard applies
- 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 10/ 06 / 2021

KT. Trưởng PTN/ Head of Lab.

(Họ tên và chữ ký/name and signature)



VILAS 126

Kim Tuấn Anh

- 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
- 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.
- 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 60598-1:2015	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 1 440 V/1 phút, tần số 50 Hz			Không bị phóng điện bề mặt, đánh thủng	Đạt
2	Thông số điện, quang khi cấp điện áp nguồn 220V/50Hz				
2.1	Công suất tiêu thụ	W		≤ 15 + 10%	14,9
2.2	Dòng điện tiêu thụ	mA		--	113,6
2.3	Hệ số công suất			≥ 0,5 – 0,05	0,60
2.4	Quang thông	lm		≥ 1 155 – 10%	1 298
2.5	Hiệu suất phát sáng	lm/W		≥ 85 – 20	87,3
2.6	Nhiệt độ màu tương quan (CCT)	K		--	5 047
2.7	Chỉ số thể hiện màu (CRI)			≥ 80 – 3	80,6