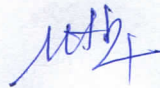


1. Tên mẫu thử: Đèn LED Downlight đổi màu AT10 DM 110/9W (G)
Name of sample
2. Khách hàng: CÔNG TY CỔ PHẦN BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG
Customer Địa chỉ: 87-89 Phố Hạ Đình, phường Thanh Xuân Trung, quận Thanh Xuân,
TP Hà Nội
3. Nhà sản xuất: CÔNG TY CỔ PHẦN BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG
Manufacturer
4. Số lượng mẫu: 01 cái
Quantity of samples
5. Ký hiệu: AT10 DM 110/9W
Model
6. Mã số mẫu: 21.08.14.15
Code of sample
7. Ngày nhận mẫu: 14/08/2021
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 21/ 08/ 2021
KT. Trưởng PTN/ Head of Lab.
(Họ tên và chữ ký/name and signature)



VILAS 126
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/ 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		
3	Thông số điện, quang khi cấp điện áp nguồn 220V/50Hz				6500K	4000K	3000K
3.1	Công suất tiêu thụ	W		≤ 9 + 10%	8,55	8,16	8,61
3.2	Dòng điện	mA		--	68,9	66,2	69,3
3.3	Hệ số công suất			≥ 0,5 – 0,05	0,56	0,56	0,56
3.4	Quang thông	lm					
	• 6500K			≥ 680 – 10%	697		
	• 4000K			≥ 750 – 10%		786	
	• 3000K			≥ 640 – 10%			681
3.5	Hiệu suất phát sáng	lm/W					
	• 6500K			≥ 75 – 20%	81,5		
	• 4000K			≥ 83 – 20%		96,4	
	• 3000K			≥ 71 – 20%			79,0
3.6	Nhiệt độ màu tương quan (CCT)	K		--	6 511	4 240	3 100
3.7	Chỉ số thể hiện màu (CRI)			≥ 80 – 3	85,6	87,0	83,4