



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 11.2)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 11.2)

*(Kèm theo quyết định số/attachment with decision: /QĐ – VPCNCLQG
ngày tháng 05 năm 2025 của Giám đốc Văn phòng Công nhận
chất lượng quốc gia/of BoA Director)*

Tên phòng thí nghiệm:	Phòng đo lường Quang học
	Viện đo lường Việt Nam
Laboratory:	Laboratory of Photometry and Radiometry
	Vietnam Metrology Institute
Tổ chức /Cơ quan chủ quản:	Ủy ban Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Quốc gia
Organization:	Commission for Standards, Metrology and Quality of Viet Nam
Số hiệu/ Code:	VILAS 072
Chuẩn mực công nhận/ Accreditation criteria	ISO/IEC 17025:2017
Lĩnh vực:	Điện – Điện tử
Field:	Electrical - Electronic
Người quản lý:	Nguyễn Đức Tâm
Laboratory manager:	Nguyễn Đức Tâm
Hiệu lực công nhận/ Period of Validation:	từ ngày /05 /2025 đến ngày 19/06/2030
Địa chỉ/Address:	Số 8 Hoàng Quốc Việt, phường Nghĩa Đô, quận Cầu Giấy, TP Hà Nội
Địa điểm/Location:	Số 8 Hoàng Quốc Việt, phường Nghĩa Đô, quận Cầu Giấy, TP Hà Nội
Điện thoại/ Tel:	02437566525
Email:	phongquangvmi@gmail.com
Website:	www.vmi.gov.vn

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 11.2)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 11.2)***VILAS 072****Phòng đo lường Quang học/ *Laboratory of Photometry and Radiometry*****Lĩnh vực thử nghiệm: Điện – Điện tử***Field of testing: Electrical - Electronic*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
1.	Bóng đèn LED, Đèn điện LED, Module LED <i>LED lamp, LED luminaires, LED module</i>	Đo quang thông <i>Measurement of luminous flux</i>	Đến/to 10 ⁶ lm	TCVN 11843:2017
2.		Đo nhiệt độ màu tương quan <i>Measurement of Correlated Color Temperature</i>	(1500 ~ 10000)K	
3.		Đo công suất <i>Measurement of Power</i>	Đến/to 1 500 W	
4.		Đo điện áp <i>Measurement of Voltage</i>	Đến/to 300 V	
5.		Đo dòng điện <i>Measurement of Current</i>	Đến/to 15 A	
6.		Đo chỉ số hoàn màu <i>Measurement of Color rendering index</i>	(0 ~ 100)	
7.		Đo tọa độ màu <i>Measurement of Chromaticity coordinate</i>	(0 ~ 1)	
8.	Bóng đèn LED <i>LED lamp</i>	Đo hiệu suất phát quang <i>Measurement of Luminous efficiency</i>	Đến/to 500 lm/W	TCVN 11844:2017

Chú thích/ Note:

Trường hợp Viện đo lường Việt Nam cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Viện đo lường Việt Nam phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này./ *It is mandatory for the Vietnam Metrology Institute that provides product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service.*

