

## KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

### TEST RESULT

1. Tên mẫu thử: Đèn tín hiệu giao thông đèn lùi D300 (đường kính 300 mm)  
 2. Khách hàng: Công ty Cổ phần Công nghệ Năng lượng EMC  
 3. Số lượng mẫu: 01  
 4. Ký hiệu: EMC Model: DLV3-062016  
 5. Tình trạng mẫu: Mới  
 6. Ngày nhận mẫu: 21 / 02 / 2017  
 7. Thời gian thử nghiệm: 21 / 02 / 2017 ÷ 30 / 03 / 2017

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	
1	Thử nghiệm hoạt động của đèn ở điện áp nguồn 24 - 240 VAC/ DC		TCVN 7722-1 IEC 60598-1	Hoạt động (phát sáng) bình thường	
2	Thông số điện, quang, màu khi đèn làm việc ở điện áp nguồn 220 V ~ 50 Hz <ul style="list-style-type: none"> <li>Màu ánh sáng</li> <li>Công suất tiêu thụ</li> <li>Độ rọi từ khoảng cách đo 1 m</li> <li>Chiều dài bước sóng (Wavelength)</li> <li>Giá trị đỉnh (Peak Wave)</li> </ul>	W Lux nm nm	TCVN 4255 IEC 60529 Yêu cầu của Khách hàng	Màu đỏ (Red) Trạng thái số 88 14,4 506,1 582 ÷ 667 635	Màu xanh (Green) Trạng thái số 88 5,6 431,4 460 ÷ 580 500
3	Thử nghiệm cấp bảo vệ bằng vỏ ngoài (Mã IP) <ul style="list-style-type: none"> <li>Cấp bảo vệ chống bụi IP6X</li> <li>Cấp bảo vệ chống nước IPX5</li> </ul>		- nt -	Đạt cấp IP65  Đạt Đạt	

**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM  
 ĐIỆN, ĐIỆN TỬ VÀ HIỆU SUẤT NĂNG LƯỢNG**

*Đặng Thanh Tùng*  
**Đặng Thanh Tùng**

Hà Nội, ngày 30 / 03 / 2017



**PHÓ GIÁM ĐỐC**  
*Nguyễn Ngọc Châm*

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.  
*This test results is value only for samples taken by customer.*
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.  
*This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.*
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.  
*Name of sample and customer are written as customer's request.*