

# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

## MSL15





**ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM**

- Điện áp vào: 100-240VAC, 50/60Hz
- Dải công suất: 10W/20W/30W
- Hiệu suất: >85%
- Hệ số công suất: PF ≥0.7
- Màu sắc ánh sáng: Trắng ấm
- Chỉ số hoàn màu: CRI ≥80
- Vật liệu thân đèn: hợp kim nhôm
- Màu sắc sản phẩm: Đen
- Tuổi thọ @ Ta 25°C: 50.000h

**ỨNG DỤNG**

- Sử dụng chip led chỉ số hoàn màu cao (CRI≥90) cho màu sắc vật thể trung thực, nổi bật, độ tương phản cao.
- Phù hợp cho chiếu sáng hiện vật trưng bày tại các cửa hàng trang sức, thời trang, nhà hàng, nội thất dân dụng, bàn làm việc...

MÃ SẢN PHẨM	MÃ ENA/UPC	KÍCH THƯỚC	CÔNG SUẤT	QUANG THÔNG	NHIỆT ĐỘ MÀU	GÓC CHIẾU
MSL151-010WS658AG24	8936109023881	Ø66*250	10W	800lm	6500K	24°
MSL151-010WS408AG24	8936109023898	Ø66*250	10W	800lm	4000K	24°
MSL151-010WS278AG24	8936109023904	Ø66*250	10W	720lm	2700K	24°
MSL152-020WS658AG24	8936109023911	Ø77*250	20W	1600lm	6500K	24°
MSL152-020WS408AG24	8936109023928	Ø77*250	20W	1600lm	4000K	24°
MSL152-020WS278AG24	8936109023935	Ø77*250	20W	1440lm	2700K	24°
MSL153-030WS658AG24	8936109023942	Ø88*250	30W	2400lm	6500K	24°
MSL153-030WS408AG24	8936109023959	Ø88*250	30W	2400lm	4000K	24°
MSL153-030WS278AG24	8936109023966	Ø88*250	30W	2160lm	2700K	24°

## Thông tin chung

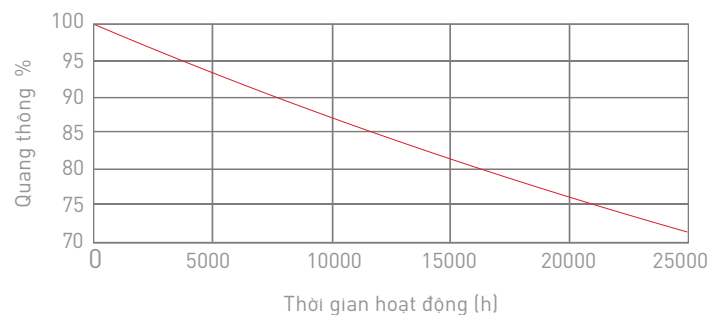
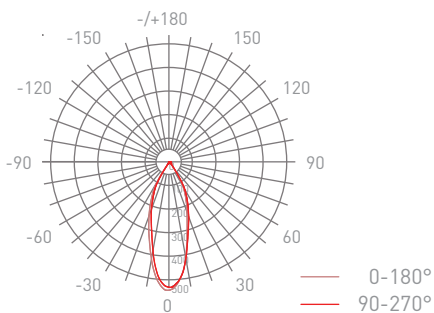
Kiểu lắp đặt	Treo	Chu kỳ bật tắt	50000
Kiểu kết nối	2T	B50L70	25000h
Ứng dụng	Dàn dụng	Tuổi thọ	25000h

## Thông số về điện

Điện áp vào	100-240VAC	Hệ số công suất	>0.7
Tần số	50/60Hz	Thời gian khởi động	0.5s

## Thông số về quang

Nhiệt độ màu	CCT 6500K/4000K/2700K	Góc chiếu	24°
Hiệu suất phát quang	80lm/W	LLFM @ 25000h	70%
Chỉ số hoàn màu	>80	Chip LED	San'an
Tỉ số S/P	2.207/1.642/1.191		



## Nhiệt độ hoạt động

Nhiệt độ môi trường (Min)	-25°C	Nhiệt độ lưu trữ (Min)	-40°C
Nhiệt độ môi trường (Max)	45°C	Nhiệt độ lưu trữ (Max)	65°C

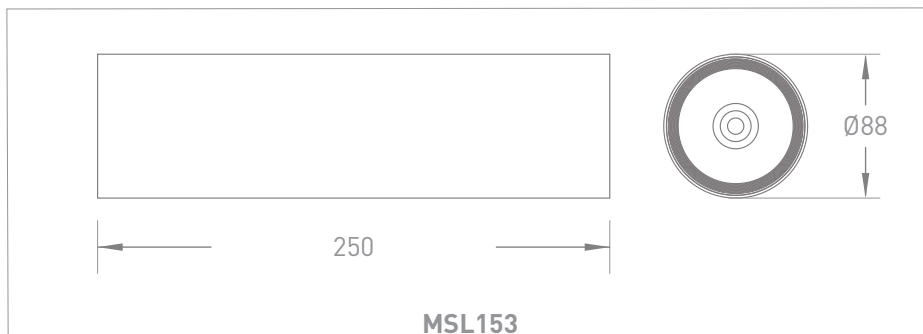
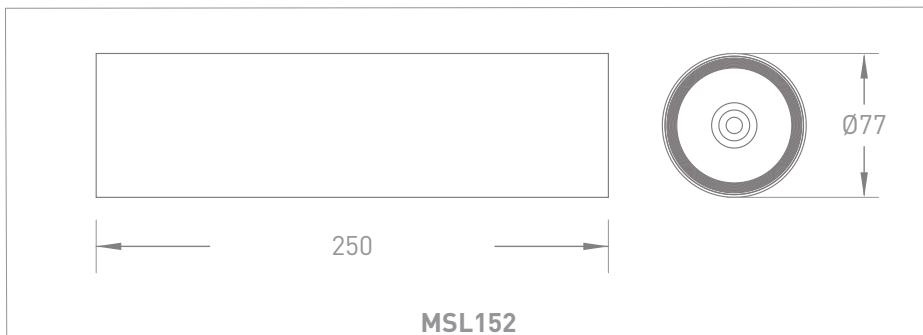
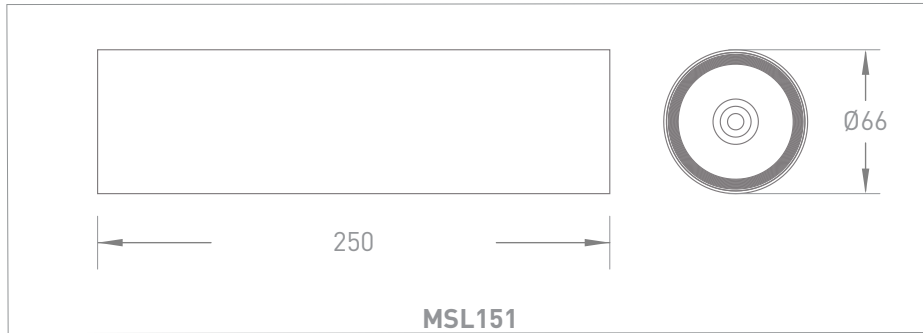
## Điều khiển và dimming

Thay đổi độ sáng	Không
------------------	-------

Màu sắc và vật liệu

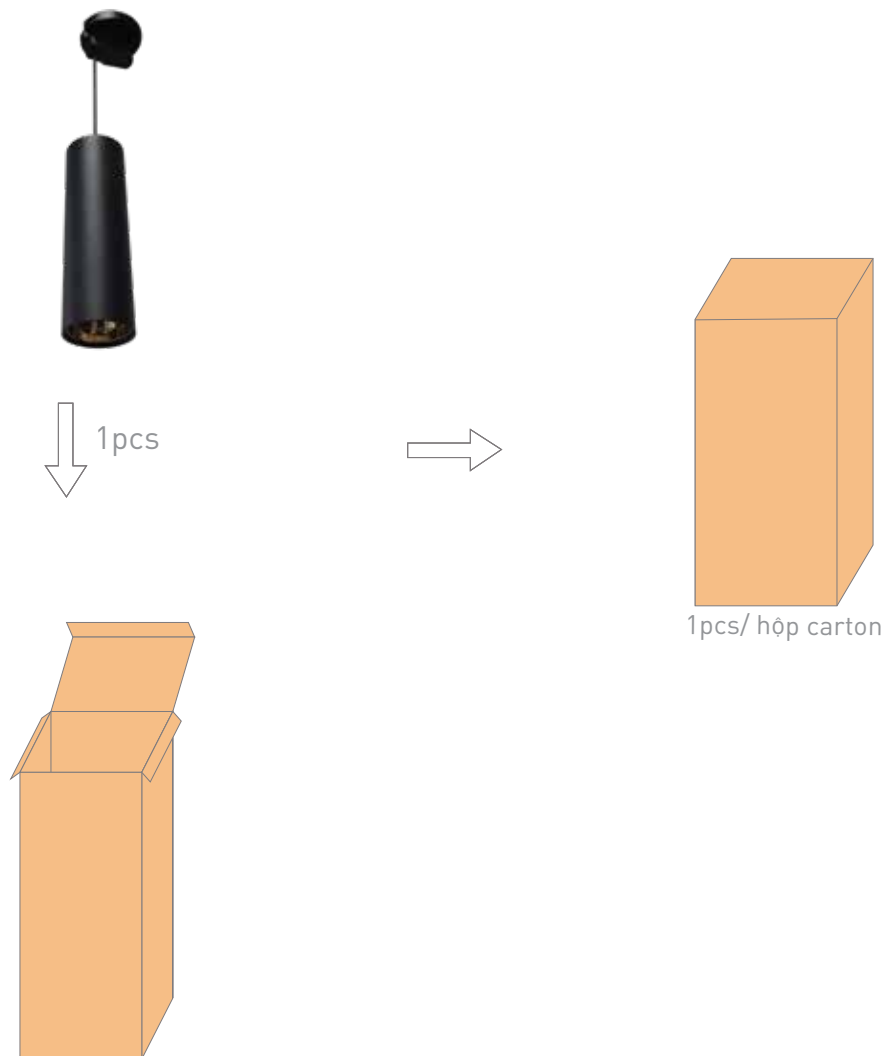
Màu sắc sản phẩm	Đen	Vật liệu thân đèn	Nhôm
------------------	-----	-------------------	------

Kích thước và trọng lượng



Tiêu chuẩn và chứng nhận

Cấp bảo vệ	0	Tiêu chuẩn	TCVN 8781:2011
IP	20		TCVN 9892:2013
IK	Không xác định		TCVN 10485:2015
			ISO 9001:2015

**Thông tin đóng gói**

Bảng thông tin kỹ thuật này chỉ để tham khảo, chúng tôi có quyền thay đổi mà không cần thông báo trước. Nếu bạn cần thông tin cập nhật mới nhất, xin vui lòng liên hệ với các đại lý, nhà phân phối hoặc liên hệ với chúng tôi qua website [www.mes.vn](http://www.mes.vn)

**CÔNG TY CỔ PHẦN GIẢI PHÁP CƠ ĐIỆN MES**

37 Huỳnh Văn Lũy, P. Phú Lợi,  
TP. Thủ Dầu Một, T. Bình Dương  
Tel: 0274 3 557799 - Fax: 0274 3 667799  
Email: [info@mes.vn](mailto:info@mes.vn) - [www.mes.vn](http://www.mes.vn)

