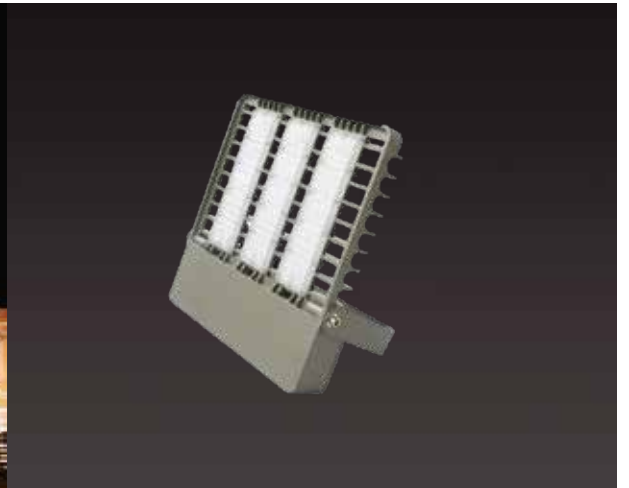


# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

## MFL623





**ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM**

- Điện áp vào: 100-240VAC
- Tần số: 50/60Hz
- Dải công suất: 150W
- Hiệu suất: 92% @ 220VAC
- Hệ số công suất: PF ≥0.98
- Bảo vệ: Hở mạch, ngắn mạch đầu ra; quá áp đầu ra (OVP); quá nhiệt (OTP); các chế độ bảo vệ tự động phục hồi (AR)
- Tính năng: CLO, AST, OTL, Timer dimming
- Màu sắc ánh sáng: Trắng ám, trắng tự nhiên, trắng lạnh
- Chỉ số hoàn màu: CRI ≥80
- Bảo vệ chống thâm nhập: IP65
- Vật liệu thân đèn: Hợp kim nhôm
- Màu sắc sản phẩm: Xám
- Tuổi thọ @ Ta 25°C: 50.000h
- Nhiệt độ hoạt động: -25°C ÷ +45°C

**ỨNG DỤNG**

- Sử dụng chiếu sáng ngoài trời, phù hợp pha bóng hiệu, công trình, tượng đài
- Thay thế cho các loại đèn cao áp Sodium, Metal Halide, Halogen

MÃ SẢN PHẨM	KÍCH THƯỚC	CÔNG SUẤT	QUANG THÔNG	MAU SẮC	NHIỆT ĐỘ MAU	GÓC CHIẾU
MFL621-050WS578LD5X6	280x280x47	50W	6200lm	Trắng lạnh	5700K	90*120°
MFL621-050WS408LD5X6	280x280x47	50W	6200lm	Trắng tự nhiên	4000K	90*120°
MFL621-050WS278LD5X6	280x280x47	50W	5800lm	Trắng ám	2700K	90*120°
MFL622-100WS578LD5X6	300x390x54	100W	12200lm	Trắng lạnh	5700K	90*120°
MFL622-100WS408LD5X6	300x390x54	100W	12200lm	Trắng tự nhiên	4000K	90*120°
MFL622-100WS278LD5X6	300x390x54	100W	11300lm	Trắng ám	2700K	90*120°
MFL623-150WS578LD5X6	390x445x60	150W	18700lm	Trắng lạnh	5700K	90*120°
MFL623-150WS408LD5X6	390x445x60	150W	18700lm	Trắng tự nhiên	4000K	90*120°
MFL623-150WS278LD5X6	390x445x60	150W	16700lm	Trắng ám	2700K	90*120°
MFL624-200WS578LD5X6	510x440x60	200W	24100lm	Trắng lạnh	5700K	90*120°
MFL624-200WS408LD5X6	510x440x60	200W	24100lm	Trắng tự nhiên	4000K	90*120°
MFL624-200WS278LD5X6	510x440x60	200W	21500lm	Trắng ám	2700K	90*120°

## Thông tin chung

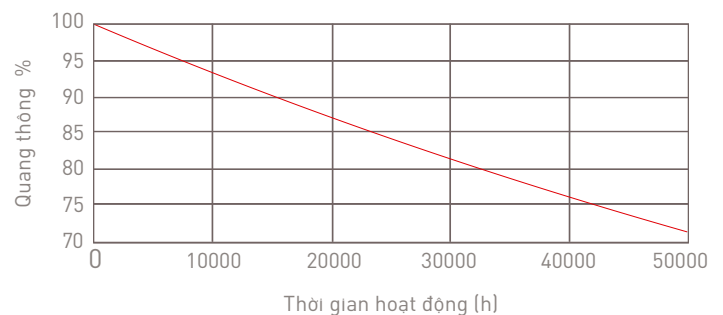
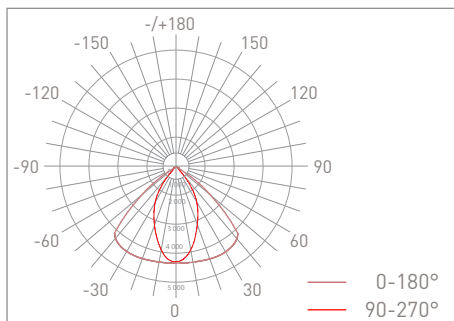
Kiểu lắp đặt	Gắn lên bề mặt	Chu kỳ bật tắt	50000
Kiểu kết nối	Domino 3 cực tính (L-N-G)	<b>B50L70</b>	50000h
Ứng dụng	Công nghiệp		
Tuổi thọ	50000 h		

## Thông số về điện

Điện áp vào	100-240VAC	Hệ số công suất	>0.98
Tần số	50/60Hz	Thời gian khởi động	0.5 s
Công suất	150W		
Dòng điện @220V	698mA		

## Thông số về quang

Nhiệt độ màu	CCT 5700K/4000K/2700K	Góc chiếu	90*120°
Quang thông	18700lm/18700lm/16700lm	LLFM @ 50000 h	70%
Hệ số hoàn màu	>80	Chip LED	Lumileds
Hiệu suất phát quang	124lm/W	Tỉ số S/P	2.207/1.642/1.191



## Nhiệt độ hoạt động

Nhiệt độ môi trường (Max)	45°C	Nhiệt độ lưu trữ (Min)	-40°C
Nhiệt độ môi trường (Min)	-25°C	Nhiệt độ vỏ đèn @ Ta 25°C	46°C
Nhiệt độ lưu trữ (Max)	65°C		

## Điều khiển và dimming

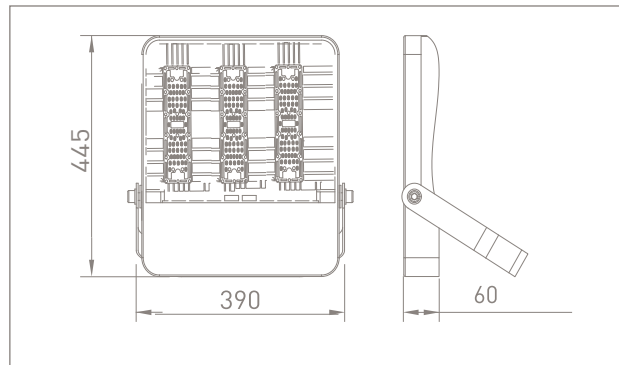
Thay đổi độ sáng	Timer dimming
Tính năng	CLO, AST, OTL

## Màu sắc và vật liệu

Màu sắc sản phẩm	Xám	Vật liệu thân đèn	Nhôm
Vật liệu tấm che bảo vệ	PMMA		
Màu sắc tấm che bảo vệ	Trong suốt		

## Kích thước và trọng lượng

Chiều dài	445mm	Trọng lượng (N.Weight)	4550g
Chiều rộng	390mm		
Chiều cao	60mm		



## Tiêu chuẩn và chứng nhận

Cấp bảo vệ	I	Tiêu chuẩn	TCVN 8781:2011
IP	65		TCVN 9892:2013
IK	Không xác định		TCVN 10485:2015
			ISO 9001:2015

**Thông tin đóng gói**

<b>Mã sản phẩm</b>	MFL623-150WS578LD5X6 MFL623-150WS408LD5X6 MFL623-150WS278LD5X6	<b>Mã ENA/UPC</b>	8936109026271 8936109026288 8936109026295
<b>Kiểu đóng gói</b>	Hộp giấy, 1		
<b>Kích thước</b>	500x450x185mm(LxWxH)		
<b>Trọng lượng (G.Weight)</b>	5200g		

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)

