

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MFL-500W





ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM

- Điện áp vào: 85 - 305V~
- Tần số: 50/60Hz
- Dải công suất: 500W
- Hệ số công suất: PF $\geq$ 0.97
- Bảo vệ chống xung điện áp: 10kV/10kA
- Tính năng: CLO, AST, AOC, 0-10V/Timer dimming
- Màu sắc ánh sáng: trắng tự nhiên, trắng ấm
- Chỉ số hoàn màu: CRI $\geq$ 70
- Độ chịu va đập: IK09
- Bảo vệ chống thâm nhập: IP66
- Vật liệu thân đèn: hợp kim nhôm, sơn tĩnh điện
- Màu sắc sản phẩm: xám
- Tuổi thọ @ Ta 25°C: 100.000h
- Nhiệt độ hoạt động: -40°C ÷ +60°C

ỨNG DỤNG

- Phù hợp chiếu sáng đường phố, đường khu dân cư, đường đi bộ
- Thay thế cho các loại đèn cao áp Sodium, cao áp thủy ngân

MÃ SẢN PHẨM	KÍCH THƯỚC	CÔNG SUẤT	QUANG THÔNG	MÀU SẮC	NHIỆT ĐỘ MÀU	GÓC CHIẾU
MFL051-250UD657LF90	463*232*163	250W	35000lm	Trắng lạnh	6500K	90°
MFL051-250UD407LF90	463*232*163	250W	35000lm	Trắng tự nhiên	4000K	90°
MFL051-250UD307LF90	463*232*163	250W	35000lm	Trắng ấm	3000K	90°
MFL052-500UD657LF90	495*487*260	500W	70000lm	Trắng lạnh	6500K	90°
MFL052-500UD407LF90	495*487*260	500W	70000lm	Trắng tự nhiên	4000K	90°
MFL052-500UD307LF90	495*487*260	500W	70000lm	Trắng ấm	3000K	90°
MFL053-750UD657LF90	495*727*260	750W	105000lm	Trắng lạnh	6500K	90°
MFL053-750UD407LF90	495*727*260	750W	105000lm	Trắng tự nhiên	4000K	90°
MFL053-750UD307LF90	495*727*260	750W	105000lm	Trắng ấm	3000K	90°
MFL054-1000UD657LF90	917*487*260	1000W	140000lm	Trắng lạnh	6500K	90°
MFL054-1000UD407LF90	917*487*260	1000W	140000lm	Trắng tự nhiên	4000K	90°
MFL054-1000UD307LF90	917*487*260	1000W	140000lm	Trắng ấm	3000K	90°
MFL056-1500UD657LF90	917*727*260	1500W	210000lm	Trắng lạnh	6500K	90°
MFL056-1500UD407LF90	917*727*260	1500W	210000lm	Trắng tự nhiên	4000K	90°
MFL056-1500UD307LF90	917*727*260	1500W	210000lm	Trắng ấm	3000K	90°

Thông tin chung

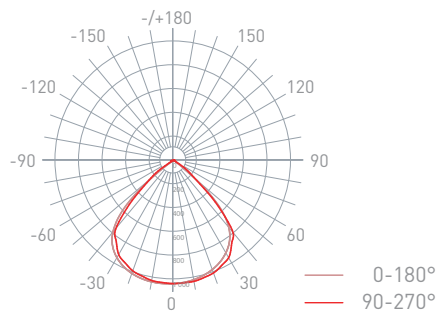
Kiểu lắp đặt	Gắn lên trụ	Chu kỳ bật tắt	50.000
Kiểu kết nối	Domino 3 cực tính (L-N-G)	B50L70	100.000h
Ứng dụng	Công nghiệp	Tuổi thọ	100.000 h
Bảo hành	60 tháng		

Thông số về điện

Điện áp vào	85 - 305V~	Hệ số công suất	≥ 0.97
Tần số	50/60Hz	Bảo vệ chống xung điện áp	10kV/10kA
Công suất	500W	Thời gian khởi động	0.5 s (mặc định)
Dòng điện @220V	2.34A	Bộ nguồn (Driver)	PHILIPS

Thông số về quang

Nhiệt độ màu	CCT 6500K/4000K/3000K	Góc chiếu	90°(tùy chọn 30°/60°/120°)
Quang thông	35000lm	LLFM @ 100.000 h	70%
Hệ số hoàn màu	≥ 70	Chip LED	Lumileds 5050
Hiệu suất phát quang	$\geq 140\text{lm/W}$	Tỉ số S/P	1.437 / 1.162



Nhiệt độ hoạt động

Nhiệt độ môi trường (Max)	60°C	Nhiệt độ lưu trữ (Max)	70°C
Nhiệt độ môi trường (Min)	-40°C	Nhiệt độ lưu trữ (Min)	-50°C

Điều khiển và dimming

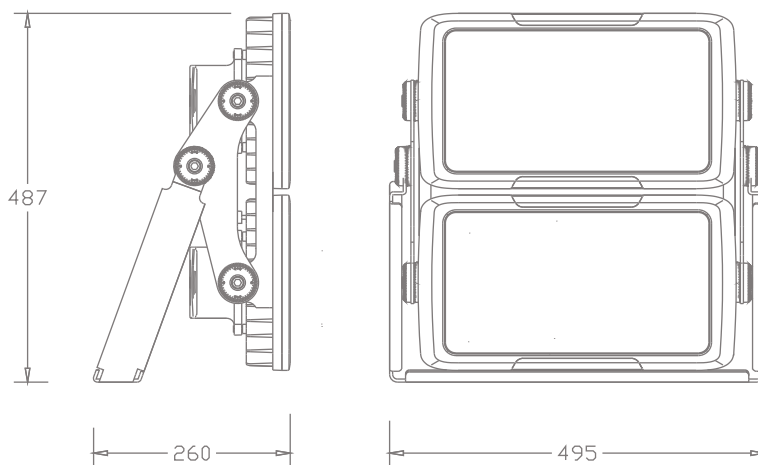
Thay đổi độ sáng	Timer dimming (5 cấp), 0/1-10V	Tính năng	CLO, AST, OTL
------------------	--------------------------------	-----------	---------------

Màu sắc và vật liệu

Màu sắc sản phẩm	Xám	Vật liệu thân đèn	Nhôm đúc (sơn tĩnh điện) Polyester Epoxy chống ăn mòn, chống tia cực tím UV, chống muối biển, tản nhiệt trực tiếp
Vật liệu tấm che bảo vệ	Kính cường lực (5mm)		
Thấu kính	PC		

Kích thước và trọng lượng

Chiều dài	495mm	Chiều cao	487mm
Chiều sâu	260mm		

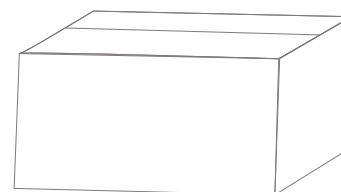
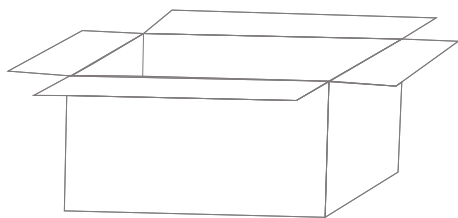


Tiêu chuẩn và chứng nhận

Cấp bảo vệ	I	Chứng nhận quản lý, hợp chuẩn, hợp quy	TCVN 7722-1:2017 TCVN 7722-2-5:2007 TCVN 10485:2015 TCVN 10885-2-1:2015 ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 ISO 5001:2018
IP	66		
IK	09		

Thông tin đóng gói

Mã SKU	MFL052-500UD657LF90 MFL052-500UD407LF90 MFL052-500UD307LF90	Mã ENA/UPC	8936109030858 8936109030865
Kiểu đóng gói	Thùng carton, 1		
Kích thước	590*540*190mm(L*W*H)		



1pcs/ thùng carton

Chú ý:

1. Nguồn sáng của đèn điện này chỉ được thay thế bởi nhà chế tạo hoặc đại lý bảo hành của nhà chế tạo hoặc người có trình độ tương tự
2. 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

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 - www.mes.vn

