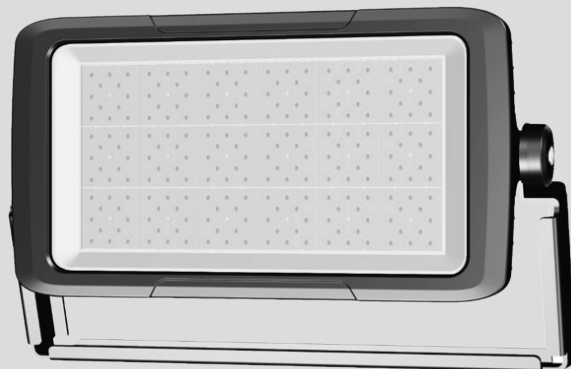


THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MFL-300W





ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM

- Điện áp vào: 85 - 305V~
- Tần số: 50/60Hz
- Dải công suất: 300W
- 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 SKU	KÍCH THƯỚC	CÔNG SUẤT	QUANG THÔNG	MÀU SẮC	NHIỆT ĐỘ MÀU	GÓC CHIẾU
MFL051-300UD657LD90	463*232*163	300W	36000lm	Trắng lạnh	6500K	90°
MFL051-300UD407LD90	463*232*163	300W	36000lm	Trắng tự nhiên	4000K	90°
MFL051-300UD307LD90	463*232*163	300W	36000lm	Trắng ấm	3000K	90°

Thông tin chung

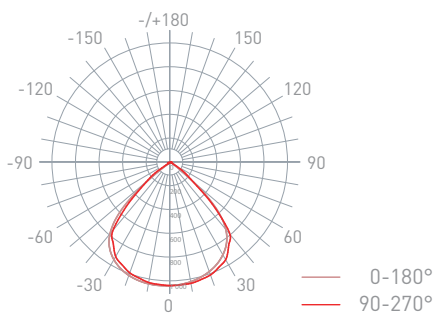
Kiểu lắp đặt	Gắn lên trụ	Chu kỳ bật tắt	50.000
Kiểu kết nối	Domino 3 cực tính (L-N-G)	B50L70	100.000h
Ứng dụng	Công nghiệp	Tuổi thọ	100.000 h
Bảo hành	60 tháng		

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	300W	Thời gian khởi động	0.5 s (mặc định)
Dòng điện @220V	1.4A	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	36000lm	LLFM @ 100.000 h	70%
Hệ số hoàn màu	≥ 70	Chip LED	Lumileds 3030
Hiệu suất phát quang	$\geq 120\text{lm/W}$	Tỉ số S/P	1.437 / 1.162



Nhiệt độ hoạt động

Nhiệt độ môi trường (Max)	60°C	Nhiệt độ lưu trữ (Max)	65°C
Nhiệt độ môi trường (Min)	-40°C	Nhiệt độ lưu trữ (Min)	-50°C
Nhiệt độ vỏ đèn	<60°C		

Điều khiển và dimming

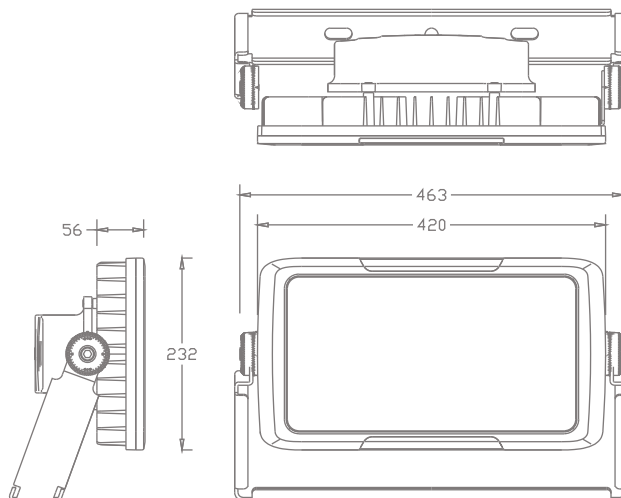
Thay đổi độ sáng	Timer dimming (5 cấp), 0/1-10V	Tính năng	CLO, AST, OTL
------------------	--------------------------------	-----------	---------------

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	463mm	Chiều cao	232mm
Chiều sâu	163mm	Trọng lượng (N.Weight)	16.3Kg



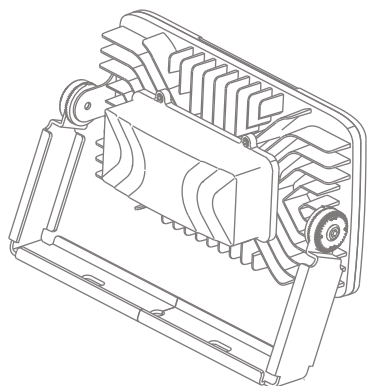
Tiêu chuẩn và chứng nhận

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

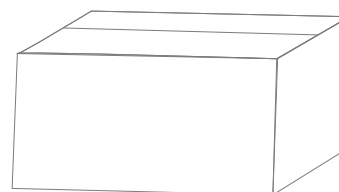
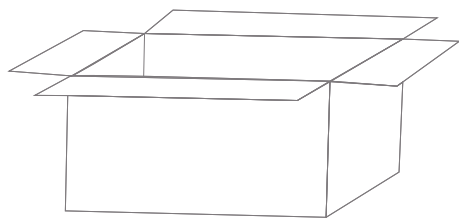
Thông tin đóng gói

Mã SKU	MFL051-300UD657LD90
	MFL051-300UD407LD90
	MFL051-300UD307LD90
Kiểu đóng gói	Thùng carton, 1
Kích thước	495*320*160mm(L*W*H)

Mã ENA/UPC	8936109030858
	8936109030865
Trọng lượng (G.Weight)	17.8Kg



1pcs



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

