

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MDL123





ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM

- Điện áp vào: 100-240VAC
- Tần số: 50/60Hz
- Dải công suất: 70W
- Hiệu suất: >85%
- 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)
- Màu sắc ánh sáng: Trắng ấm, trắng tự nhiên, trắng lạnh
- Chỉ số hoàn màu: CRI ≥80
- Vật liệu thân đèn: Hợp kim nhôm
- Màu sắc sản phẩm: Trắng
- Tuổi thọ @ Ta 25°C: 50.000h

ỨNG DỤNG

- Đèn hình tròn siêu mỏng, dễ dàng lắp đặt âm trần
- Phù hợp để thay thế cho đèn compact, đèn halogen
- Sử dụng cho chiếu sáng nội thất, nhà ở dân dụng, văn phòng, bệnh viện, khách sạn, cửa hàng

| MÃ SẢN PHẨM | KÍCH THƯỚC | CÔNG SUẤT | QUANG THÔNG | MÀU SẮC | NHIỆT ĐỘ MÀU | GÓC CHIẾU |
|---------------------|------------|-----------|-------------|----------------|--------------|-----------|
| MDL121-030WS658EG10 | 230*115*95 | 30W | 3000lm | Trắng lạnh | 6500K | 10° |
| MDL121-030WS408EG10 | 230*115*95 | 30W | 3000lm | Trắng tự nhiên | 4000K | 10° |
| MDL121-030WS278EG10 | 230*115*95 | 30W | 2850lm | Trắng ấm | 2700K | 10° |
| MDL121-030WS658EG23 | 230*115*95 | 30W | 2850lm | Trắng lạnh | 6500K | 23° |
| MDL121-030WS408EG23 | 230*115*95 | 30W | 2850lm | Trắng tự nhiên | 4000K | 23° |
| MDL121-030WS278EG23 | 230*115*95 | 30W | 2850lm | Trắng ấm | 2700K | 23° |
| MDL121-030WS658EG38 | 230*115*95 | 30W | 2850lm | Trắng lạnh | 6500K | 38° |
| MDL121-030WS408EG38 | 230*115*95 | 30W | 2850lm | Trắng tự nhiên | 4000K | 38° |
| MDL121-030WS278EG38 | 230*115*95 | 30W | 2850lm | Trắng ấm | 2700K | 38° |

| MÃ SẢN PHẨM | KÍCH THƯỚC | CÔNG SUẤT | QUANG THÔNG | MÀU SẮC | NHIỆT ĐỘ MÀU | GÓC CHIẾU |
|---------------------|-------------|-----------|-------------|----------------|--------------|-----------|
| MDL122-050WS658EG10 | 278*138*125 | 50W | 5000lm | Trắng lạnh | 6500K | 10° |
| MDL122-050WS408EG10 | 278*138*125 | 50W | 5000lm | Trắng tự nhiên | 4000K | 10° |
| MDL122-050WS278EG10 | 278*138*125 | 50W | 4750lm | Trắng ám | 2700K | 10° |
| MDL122-050WS658EG23 | 278*138*125 | 50W | 5000lm | Trắng lạnh | 6500K | 23° |
| MDL122-050WS408EG23 | 278*138*125 | 50W | 5000lm | Trắng tự nhiên | 4000K | 23° |
| MDL122-050WS278EG23 | 278*138*125 | 50W | 4750lm | Trắng ám | 2700K | 23° |
| MDL122-050WS658EG38 | 278*138*125 | 50W | 5000lm | Trắng lạnh | 6500K | 38° |
| MDL122-050WS408EG38 | 278*138*125 | 50W | 5000lm | Trắng tự nhiên | 4000K | 38° |
| MDL122-050WS278EG38 | 278*138*125 | 50W | 4750lm | Trắng ám | 2700K | 38° |
| MDL123-070WS658EG10 | 330*163*145 | 70W | 7000lm | Trắng lạnh | 6500K | 10° |
| MDL123-070WS408EG10 | 330*163*145 | 70W | 7000lm | Trắng tự nhiên | 4000K | 10° |
| MDL123-070WS278EG10 | 330*163*145 | 70W | 6650lm | Trắng ám | 2700K | 10° |
| MDL123-070WS658EG23 | 330*163*145 | 70W | 7000lm | Trắng lạnh | 6500K | 23° |
| MDL123-070WS408EG23 | 330*163*145 | 70W | 7000lm | Trắng tự nhiên | 4000K | 23° |
| MDL123-070WS278EG23 | 330*163*145 | 70W | 6650lm | Trắng ám | 2700K | 23° |
| MDL123-070WS658EG38 | 330*163*145 | 70W | 7000lm | Trắng lạnh | 6500K | 38° |
| MDL123-070WS408EG38 | 330*163*145 | 70W | 7000lm | Trắng tự nhiên | 4000K | 38° |
| MDL123-070WS278EG38 | 330*163*145 | 70W | 6650lm | Trắng ám | 2700K | 38° |

Thông tin chung

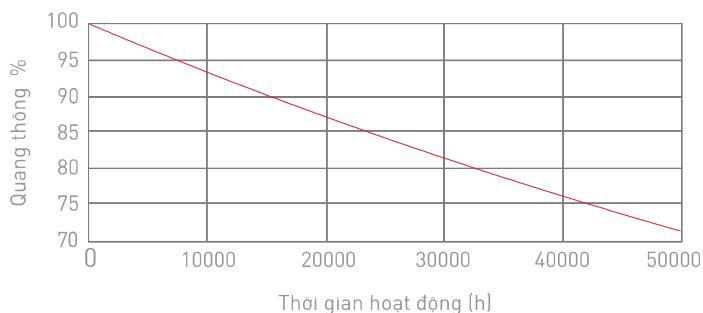
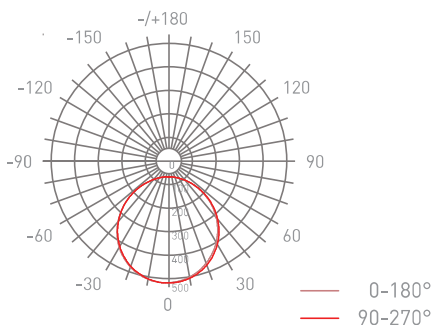
| | | | |
|--------------|-------------------|----------------|--------|
| Kiểu lắp đặt | Bắt âm trần | Chu kỳ bật tắt | 50000 |
| Kiểu kết nối | Domino 2 cực tính | B50L70 | 50000h |
| Ứng dụng | Dân dụng | | |
| Tuổi thọ | 50000 h | | |

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 | 70W | | |
| Dòng điện @220V | 331mA | | |

Thông số về quang

| | | | |
|----------------------|-----------------------|----------------|-------------------|
| Nhiệt độ màu | CCT 6500K/4000K/2700K | Góc chiếu | 23° |
| Quang thông | 7000lm/7000lm/6650lm | LLFM @ 50000 h | 70% |
| Chỉ số hoàn màu | >80 | Chip LED | - |
| Hiệu suất phát quang | 100lm/W | Ti số S/P | 2.207/1.642/1.191 |



Nhiệt độ hoạt động

Nhiệt độ môi trường (Max) 45°C

Nhiệt độ môi trường (Min) -25°C

Nhiệt độ lưu trữ (Max) 65°C

Nhiệt độ lưu trữ (Min) -40°C

Nhiệt độ vô đèn (Nom) 35°C

Điều khiển và dimming

Thay đổi độ sáng Không

Màu sắc và vật liệu

Màu sắc sản phẩm Trắng

Vật liệu tấm che bảo vệ Thủy tinh

Màu sắc tấm che bảo vệ Trong suốt

Vật liệu thân đèn Nhôm đúc nguyên khối

Kích thước và trọng lượng

Kích thước 330*163*145

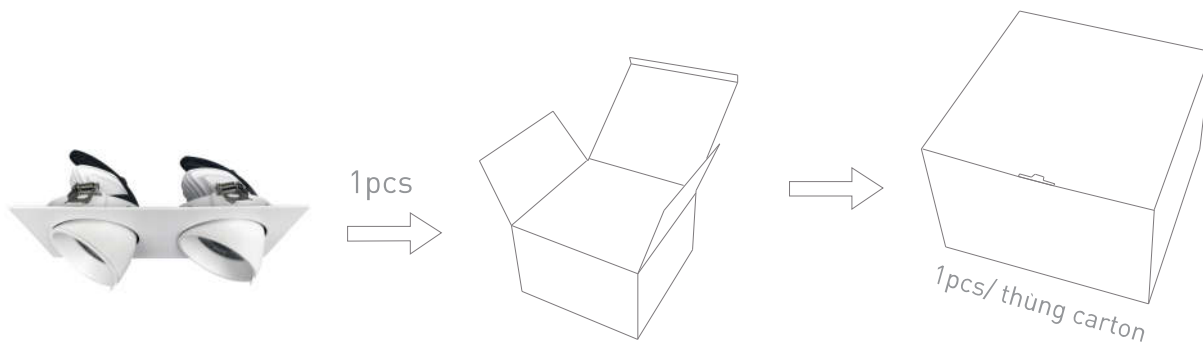
Trọng lượng (N.Weight) g

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

| | | | |
|-------------------------------|---|-------------------|---|
| Mã sản phẩm | MDL123-070WS658EG23 MDL123-070WS408EG23 MDL123-070WS278EG23 | Mã ENA/UPC | 8936109027865 8936109027872 8936109027889 |
| Kiểu đóng gói | Hộp giấy, 1 | | |
| Kích thước | mm (LxWxH) | | |
| Trọng lượng (G.Weight) | g | | |



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

