



MASTER VALUE LEDs pot LV

MASTER LED 5.5-50W 2700K MR16 36D

MASTER VALUE MR16 của Philips là một dòng sản phẩm thay thế cho Halogen MR16 điện áp thấp (12VAC). Bộ đèn này không chỉ ứng dụng giải pháp được cấp bằng sáng chế của Philips để đảm bảo khả năng tương thích rộng nhất với các biến thể điện tử tiêu chuẩn Halogen 12V. Ngoài ra bộ đèn còn cho cường độ chùm sáng tương đương với bóng đèn Philips Halogen MR16 50W. Về hình dạng, đèn MASTER Value LED MR16 của Philips đảm bảo hình dạng trùng khớp 100% (hình dạng hoàn toàn giống với đèn Halogen.)

Cảnh báo và An toàn

- Khoảng nhiệt độ hoạt động từ -20°C đến 45°C
- Chỉ áp dụng ở những nơi khô ráo, hoặc ẩm ướt với điều kiện hầu hết các bộ đèn mở và dui đèn có đủ không gian lắp đặt (khoảng hở 10 mm)
- Không lắp đặt cùng với các linh kiện của bộ đèn chiếu sáng khẩn cấp hoặc đèn thoát hiểm

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Đế dui đèn	GU5.3
Tuổi thọ danh định	25.000 h
Chu kỳ bật/tắt	50.000
Công nghệ chiếu sáng	LED
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có

Thông tin kỹ thuật về đèn	
Mã màu	827 [CCT of 2700K]
Góc chùm sáng (Danh định)	36 °
Quang thông	415 lm
Cường độ sáng (Danh định)	1.000 cd

Ký hiệu màu sắc	Trắng ấm (WW)
Nhiệt độ màu tương ứng (Nom)	2700 K
Quang hiệu (định mức) (Danh định)	75,00 lm/W
Độ đồng nhất màu sắc	<6
Chỉ số hoàn màu (CRI)	80
LLMF khi kết thúc tuổi thọ danh định (Danh định)	70 %

Vận hành và điện	
Tần số dòng	- Hz
Tần số đầu vào	- Hz
Mức tiêu thụ điện	5,5 W
Dòng điện bóng đèn (Danh định)	640 mA

MASTER VALUE LEDspot LV

Công suất tương đương	50 W
Thời gian khởi động (Danh định)	0,5 s
Thời gian khởi động đạt đến 60% độ sáng	0.5 s
Hệ số công suất (Tỷ lệ)	0.7
Điện áp (Danh định)	12 V

Nhiệt độ

Nhiệt độ vỏ tối đa (Danh định)	95 °C
--------------------------------	-------

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	Không
---------------------------	-------

Cơ khí và vỏ đèn

Hình dạng bóng đèn	MR16
--------------------	------

Phê duyệt và ứng dụng

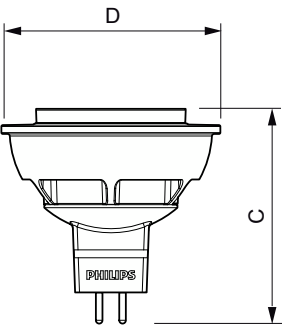
Sản phẩm tiết kiệm năng lượng	Có
-------------------------------	----

Phù hợp với chiếu sáng tạo điểm nhấn	Có
Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	- kWh

Dữ liệu sản phẩm

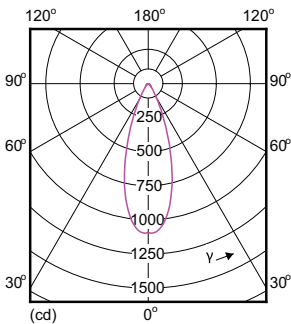
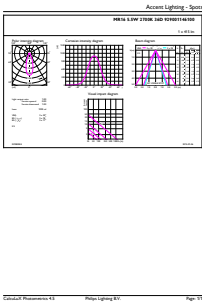
Tên sản phẩm khác	MASTER LED 5.5-50W 2700K MR16 36D
Tên sản phẩm đầy đủ	MASTER LED 5.5-50W 2700K MR16 36D
Mã sản phẩm đầy đủ	871869647603100
Mã đơn hàng	929001146108
Số vật liệu (12NC)	929001146108
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
EAN/UPC - Sản phẩm/Hộp	8718696476031
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	10
EAN/UPC - Vỏ	8718696476048

Bản vẽ kích thước



Product	D	C
MASTER LED 5.5-50W 2700K MR16 36D	50,2 mm	49 mm

Dữ liệu phân bố ánh sáng



General uniform lighting - MASTER LED 5.5-50W 2700K MR16 36D

Light Distribution Diagram - MASTER LED 5.5-50W 2700K MR16 36D

MASTER VALUE LEDspot LV

