

**PHILIPS**

Lighting



# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D

MASTER LEDspot ExpertColor tạo ra một bầu không khí ấm áp và thoải mái cho các không gian trong khách sạn, gia đình và nhà hàng. Chúng cung cấp ánh sáng vượt trội với quang phổ tùy chỉnh, CRI cao và tính năng làm mờ sâu. Hơn nữa, thiết kế thấu kính đổi mới, không viền cũng sẽ phù hợp với hầu hết mọi kiểu trang trí nội thất nhờ vẻ ngoài gọn gàng. Ngoài ra, với MASTER LEDspot ExpertColor, bạn có thể tận dụng toàn bộ dòng ExpertColor, trong đó cũng bao gồm đèn LEDspot MR16, LEDspot AR111 và LEDspot PAR. MASTER LEDspot ExpertColor tiết kiệm nhiều năng lượng và giảm thiểu chi phí bảo trì mà không ảnh hưởng đến chất lượng ánh sáng và tuổi thọ. Điều này giúp chủ sở hữu nhà và doanh nghiệp đạt được lợi tức đầu tư trong một khoảng thời gian ngắn.

### Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung		Nhiệt độ màu tương ứng (Nom)	
Đế dui đèn	GU10 [GU10]		3000 K
Tuổi thọ danh định	40.000 h	Quang hiệu (định mức) (Danh định)	71 lm/W
Chu kỳ bật/tắt	50.000	Độ đồng nhất màu sắc	<3
Công nghệ chiếu sáng	LED	Chỉ số hoàn màu (CRI)	97
Tham chiếu do thông lượng	Narrow Cone	LLMF khi kết thúc tuổi thọ danh định (Danh định)	70 %
Nhãn CE	Có	Quang thông trong nón 90° (Định mức)	280 lm
Tuân thủ RoHS	Có		
Thông tin kỹ thuật về đèn		Vận hành và điện	
Mã màu	930 [CCT of 3000K]	Tần số dòng	50 to 60 Hz
Góc chùm sáng (Danh định)	36 °	Tần số đầu vào	50 đến 60 Hz
Quang thông	280 lm	Mức tiêu thụ điện	3,9 W
Cường độ sáng (Danh định)	560 cd	Dòng điện bóng đèn (Danh định)	22 mA
Ký hiệu màu sắc	Trắng (WH)	Công suất tương đương	35 W
		Thời gian khởi động (Danh định)	0,5 s
		Thời gian khởi động đạt đến 60% độ sáng	0,5 s

# MASTER LEDspot ExpertColor MV

Hệ số công suất (Tỷ lệ)	0.8
Điện áp (Danh định)	220-240 V

## Nhiệt độ

Nhiệt độ vỏ tối đa (Danh định)	80 °C
--------------------------------	-------

## Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	Chỉ với một số bộ điều chỉnh độ sáng cụ thể
---------------------------	---

## Cơ khí và vỏ đèn

Hình dạng bóng đèn	PAR16 [PAR 2 inch / 50mm]
--------------------	---------------------------

## Phê duyệt và ứng dụng

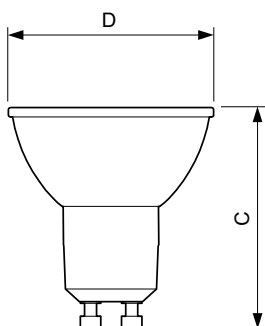
Mức tiết kiệm năng lượng	G
Phù hợp với chiếu sáng tạo điểm nhấn	Có
Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	4 kWh

Số đăng ký EPREL	391830
EyeComfort	Có

## Dữ liệu sản phẩm

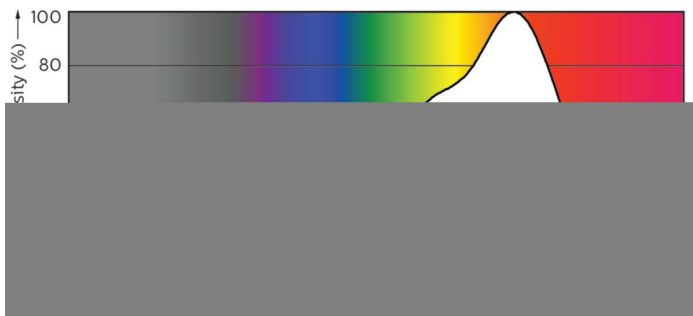
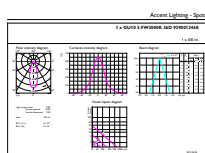
Mã sản phẩm đầy đủ	871869670757900
Tên sản phẩm khác	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D
Mã đơn hàng	929001346802
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	10
Mã sản phẩm (12NC)	929001346802
Tên sản phẩm đầy đủ	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D
EAN/UPC - Vỏ	8718696707586
EAN/UPC - Product/Case	8718696707579

## Bản vẽ kích thước



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	50 mm	54 mm

## Dữ liệu phân bố ánh sáng

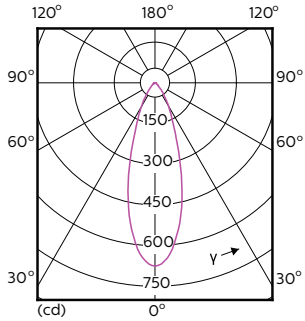


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D

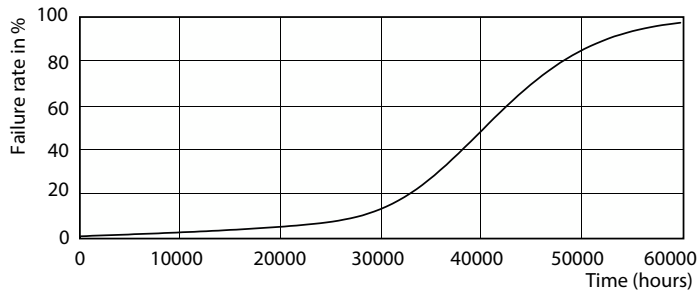
# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## Dữ liệu phân bố ánh sáng

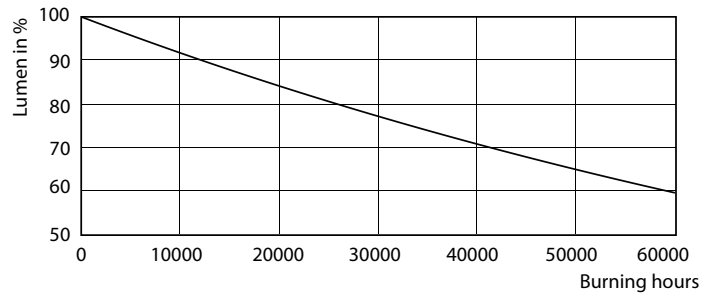


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D

## Tuổi thọ



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D

