



MASTER LEDspot 230V



MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

Delivering a warm, halogen-like accent beam, MASTER LEDspot MV is a perfect fit for spot lighting (track, corridors, lift lobbies, display cases and cabinets) in the hospitality industry. It is particularly suitable to public areas where the light is on 24/7, such as lobbies, corridors, stairwells. MASTER LEDspot MV delivers huge energy savings and minimizes maintenance cost without any compromise on brightness, enabling hospitality owners to achieve a return on their investment within one year. These LEDspots are compatible with most existing fixtures with a GU10 holder and designed as a retrofit replacement for halogen or incandescent spots. The dimmable versions drive further efficiencies, while helping to create the desired atmosphere.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Zakres temperatur pracy wynosi od -20° C do 45° C
- Do stosowania w oprawach otwartych, które zapewniają wystarczającą przestrzeń (10 mm wolnej przestrzeni)
- Nie są przeznaczone do wykorzystywania jako źródła w oprawach awaryjnych lub ewakuacyjnych

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	GU10 [GU10]
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Trwałość nominalna (Nom)	25000 h
Cykl załączania	50000
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Narrow Cone
Warstwa	MASTER Value

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	930 [Tb 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	60 °
Strumień świetlny (Nom)	365 lm
Światłość (Nom)	400 cd
Oznaczenie koloru	biała (WH)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	82,65 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	90

MASTER LEDspot 230V

LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	365 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4,9 W
Lamp Current (Nom)	27 mA
Równoważna moc w watach	50 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0.5 s
Współczynnik mocy (Nom)	0.8
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	80 °C
--------------------------------------	-------

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	Tylko z niektórymi ściemniaczami
-------------	----------------------------------

Mechanika i korpus

Kształt bańki	PAR16 [PAR 2 cale]
---------------	---------------------

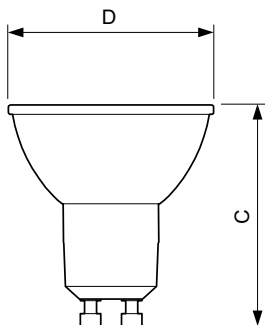
Zatwierdzenie i Aplikacja

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer rejestracji EPREL	391891

Dane produktu

Pełny kod produktu	871869670793700
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D
EAN/UPC - Produkt	8718696707937
Kod zamówienia	70793700
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929001349202
Net Weight (Piece)	0,038 kg

Rysunki techniczne

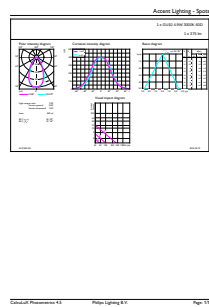


MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

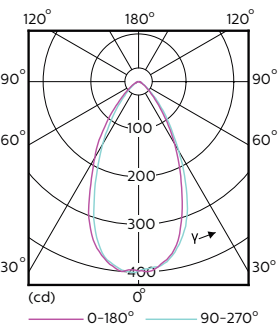
Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	50 mm	54 mm

MASTER LEDspot 230V

Dane fotometryczne

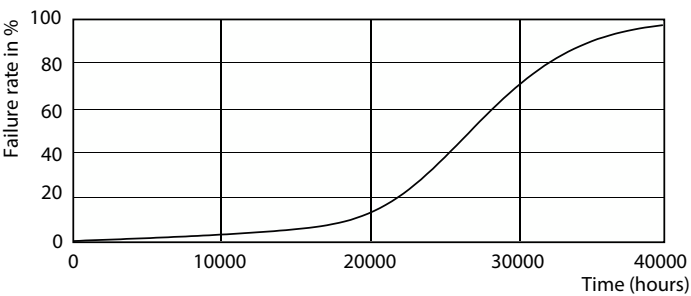


Accent Lighting Spots

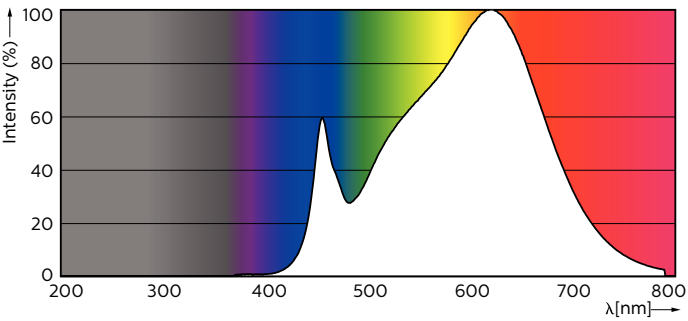


Light Distribution Diagram

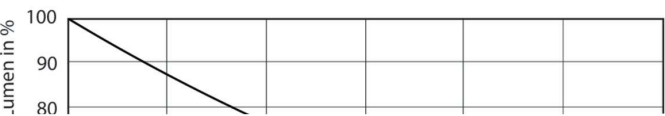
Okres eksploatacji



25K LED



Spectral Power Distribution Colour



25K LMP

MASTER LEDspot 230V

