



MASTER LEDspot 230V



MASTER LED spot VLE D 3.7-35W 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)	270 lm
Światłość (Nom)	300 cd
Oznaczenie koloru	biała (WH)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	72,00 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)	270 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,7 W
Lamp Current (Nom)	18 mA
Równoważna moc w watach	35 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0.5 s
Współczynnik mocy (Nom)	0.9
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C
--------------------------------------	-------

Sterowanie i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

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

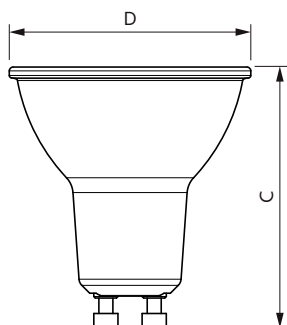
Zatwierdzenie i Aplikacja

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	4 kWh
Numer rejestracji EPREL	467613

Dane produktu

Pełny kod produktu	871951431230200
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D
EAN/UPC - Produkt	8719514312302
Kod zamówienia	31230200
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929002979902
Net Weight (Piece)	0,038 kg

Rysunki techniczne

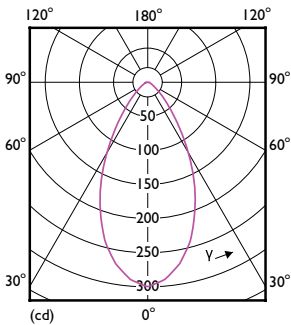
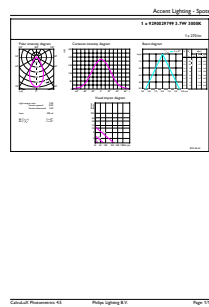


MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D

Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D	50 mm	54 mm

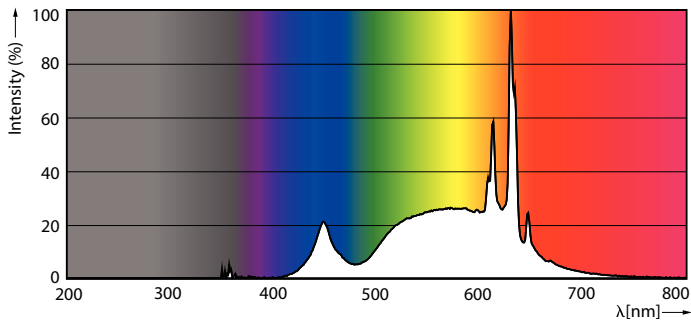
MASTER LEDspot 230V

Dane fotometryczne



LEDspots MAS VLED SLR 3,7W PAR16 GU10 930 60D-ADL-ADL

LEDspots MAS VLED SLR 3,7W PAR16 GU10 930 60D-LDD-LDD

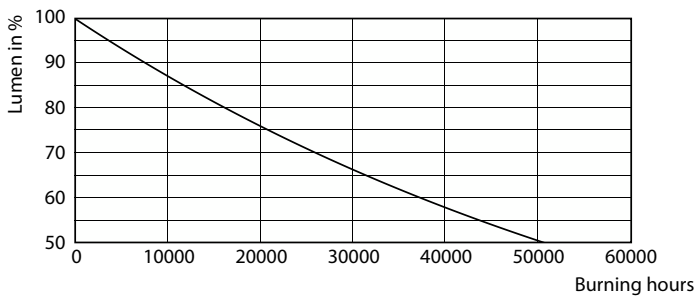


LEDspots MAS VLED SLR 3,7W PAR16 GU10 930 60D-POC-POC

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

MASTER LEDspot 230V

