



MASTER LEDspot 230V

MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 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	
Podstawa-nasadka	GU10
Nominalny okres eksploatacji	25 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Narrow Cone
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	927 [CCT of 2700K]
Kąt rozsytu światła (Nom)	60°

Strumień Świetlny	270 lm
Światłość (Nom)	300 cd
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	96 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	270 lm

MASTER LEDspot 230V

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
--	-----

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	2,8 W
Lamp Current (Nom)	21 mA
Równoważna moc w watach	35 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.55
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	50 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tylko z niektórymi ściemniaczami
------------------------------	----------------------------------

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	PAR16
Waga netto (szt.)	0,041 kg

Certyfikaty i zastosowania

Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
--	-----

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	3 kWh
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

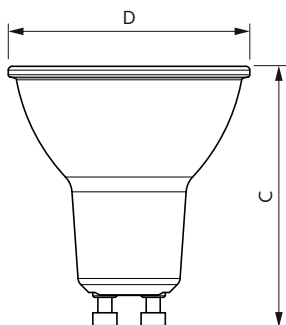
Warunki dotyczące zastosowań

czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No
---	----

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 60D
Pełna nazwa produktu	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 60D
Full EOC	872016939916700
Kod zamówienia	39916700
Materiał Nr (12NC)	929004247602
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169399167
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169399174

Rysunki techniczne



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 60D	50 mm	54 mm

MASTER LEDspot 230V

