



# MASTER VALUE LEDspot PAR

## MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

Te lampy PAR nowej generacji mają wytrzymałą konstrukcję i wiązkę światła w kolorze ciepłej bieli, dzięki czemu są idealne do oświetlenia ogólnego w hotelach. Do wyboru są wersje z przyciemniaczem i bez przyciemniacza. Szczególnie dobrze sprawdzają się w miejscach takich jak hotele, korytarze i klatki schodowe, czyli tam, gdzie światło świeci się nieustannie. Produkt zapewnia większą oszczędność energii w porównaniu ze zwykłymi reflektorami LED.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
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 rozsyłu światła (Nom)	25 °
Strumień Świetlny	1 000 lm
Światłość (Nom)	4 800 cd
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	76 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	1 000 lm

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	13 W
Lamp Current (Nom)	80 mA
Równoważna moc w watach	100 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.7
Napięcie (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	85 °C

# MASTER VALUE LEDspot PAR

## Układy sterowania i ściemnianie

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

## Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	PAR38
Waga netto (szt.)	0,300 kg

## Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	13 kWh
Numer rejestracji EPREL	1121745
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

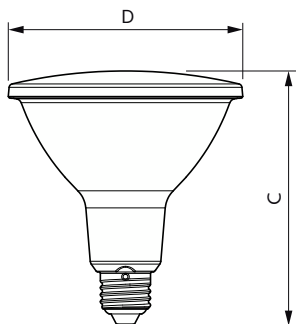
## Warunki dotyczące zastosowań

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

## Dane techniczne produktu

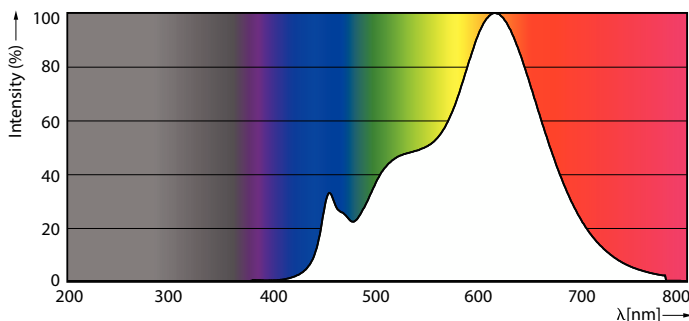
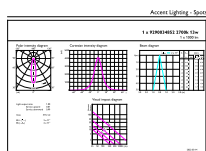
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D
Pełna nazwa produktu	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D
Full EOC	871951444330300
Kod zamówienia	44330300
Materiał Nr (12NC)	929003485202
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514443303
Numerator – Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8719514443310

## Rysunki techniczne



Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	122 mm	134 mm

## Dane fotometryczne

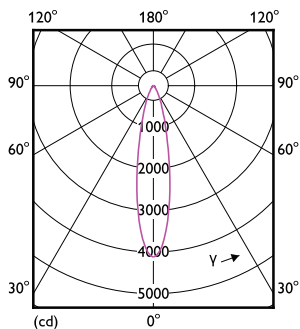


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

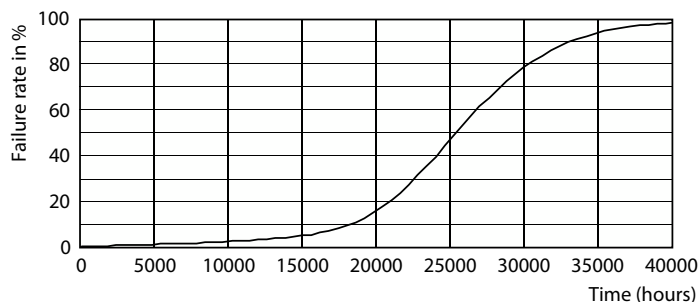
# MASTER VALUE LEDspot PAR

## Dane fotometryczne

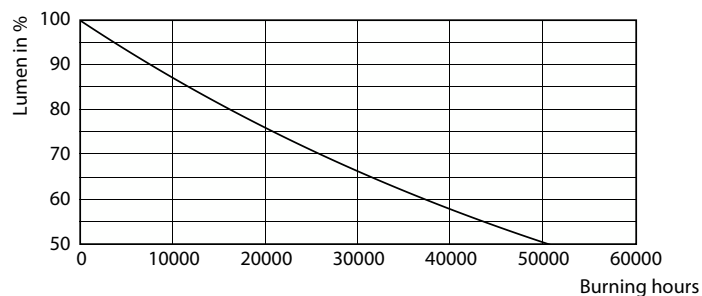


Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D

