



MASTER VALUE LED spot PAR

MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D

MASTER Value, LEDspot, PAR20, 50 W, E27, 4000 K, 540 lm, CRI 90, 25000 h, Szyba

MASTER Value, LEDspot, PAR20, 50 W, E27, 4000 K, 540 lm, CRI 90, 25000 h, Szyba, 90 lm/W, EEL F, PF 0.7, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	25 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Narrow Cone
Okres gwarancji	5 lat
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	940 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	25°
Strumień Świetlny	540 lm
Światłość (Nom)	1700 cd
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	90 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	540 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	6 W
Lamp Current (Nom)	40 mA
Równoważna moc w watach	50 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)	80 °C

MASTER VALUE LED spot PAR

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	PAR20
Waga netto (szt.)	0,080 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	6 kWh
Numer rejestracji EPREL	1121749
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
------------------------------	-------------------

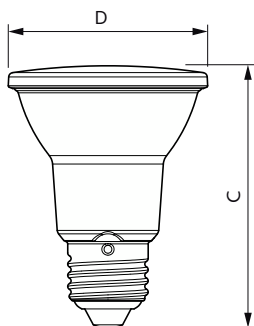
Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

Dane techniczne produktu

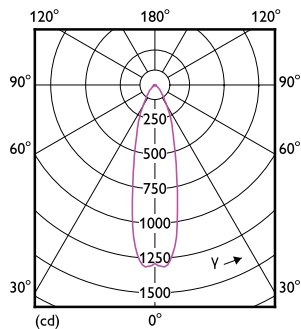
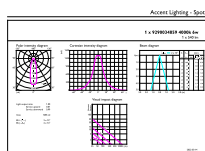
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D
Pełna nazwa produktu	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D
Full EOC	871951444308200
Kod zamówienia	44308200
Materiał Nr (12NC)	929003485902
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514443082
Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8719514443099

Rysunki techniczne



Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	65 mm	85 mm

Dane fotometryczne

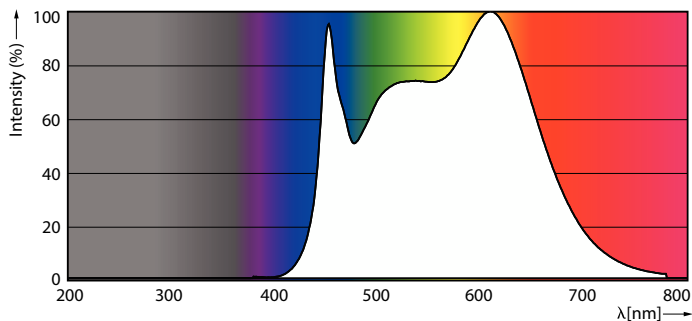


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D

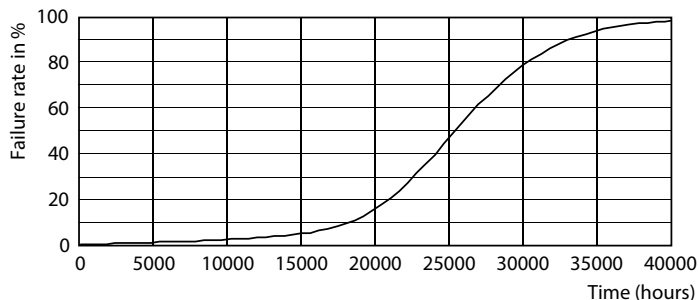
MASTER VALUE LED spot PAR

Dane fotometryczne

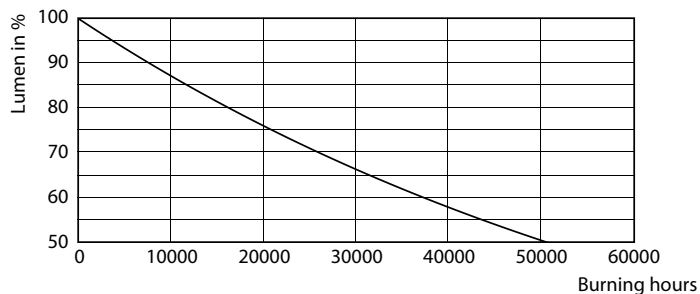


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940
PAR20 25D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D

