

PHILIPS

MC LEDspot IA 4.7-50W
GU10 940 36D

929002253902



MasterConnect, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 345 lm, CRI 90, 25000 h, Plastik



MasterConnect, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 345 lm, CRI 90, 25000 h, Plastik, 73 lm/W, EEL F, PF 0.7, 100 mm, RG1, IP20, SVM 0.1, PstLM 0.5

Informacje ogólne

Podstawa-nasadka	GU10
Nominalny okres eksploatacji	25 000 h
Cykl Przełączania	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)	36 °
Strumień Świetlny	345 lm
Światłość (Nom)	500 cd
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	73 lm/W
Jednorodność barw	<4

Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	345 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	4,7 W
Lamp Current (Nom)	27 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
Prąd rozruchowy w sieci	2.2
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	333
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	533
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z komp. Czapka.	-
Kompatybilność balastu	Sieć zasilająca

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	85 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Bezprzewodowe sterowanie
------------------------------	--------------------------

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Plastik
Kształt bańki	PAR16
Waga netto (szt.)	0,052 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer rejestracji EPREL	387345
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	0,5
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,1

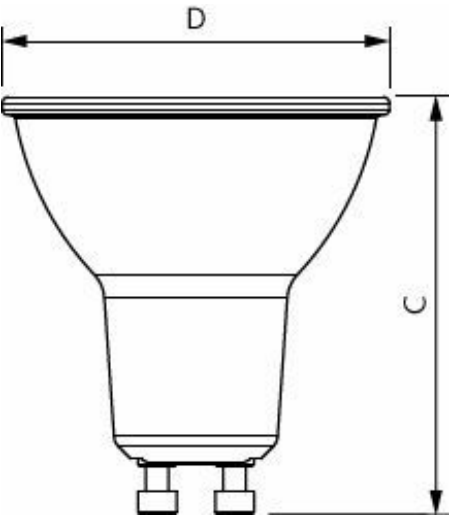
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

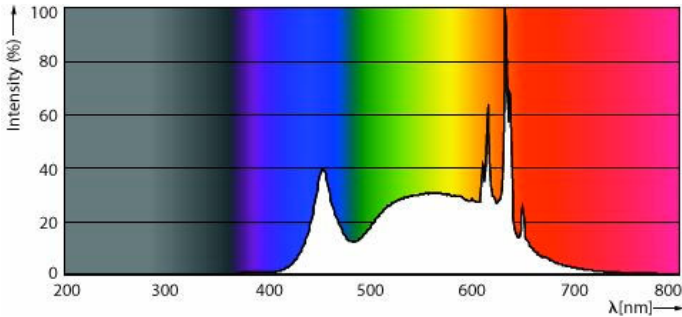
Nazwa produktu na zamówieniu	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Pełna nazwa produktu	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869969396100
Kod zamówienia	69396100
Materiał Nr (12NC)	929002253902
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699693961
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718699693978

Rysunki techniczne

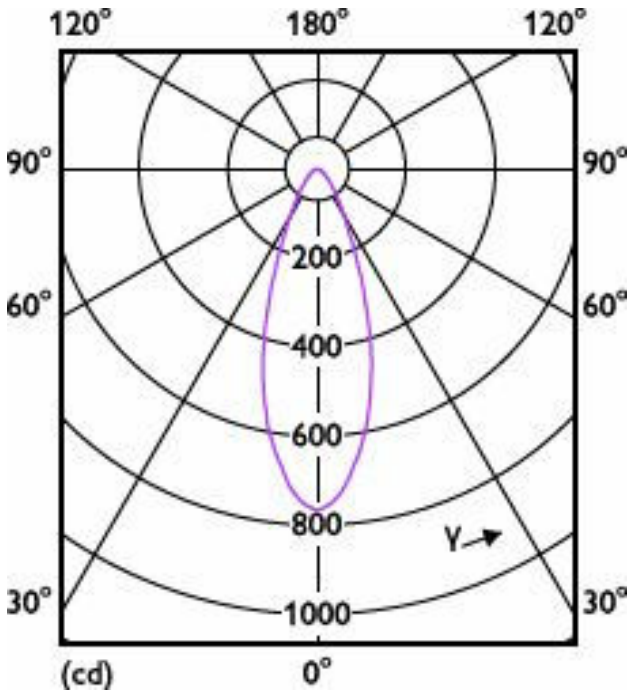


Product	D	C
MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Dane fotometryczne

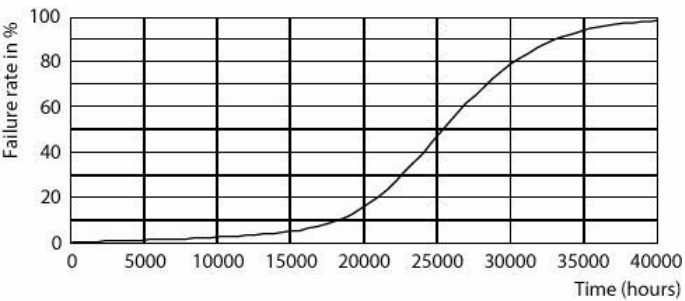


Spectral Power Distribution Colour - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

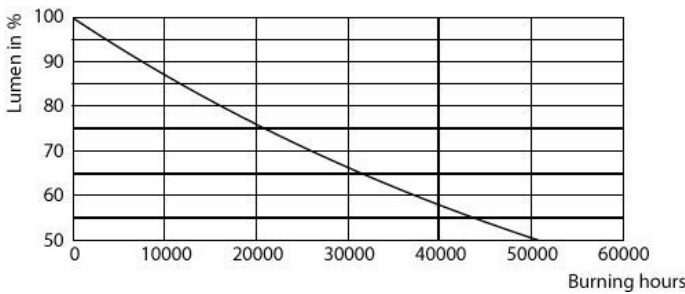


Light Distribution Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Powiązane Dokumenty

Dokumenty i Certyfikaty	Nazwa dokumentu	Pobierz
Installation Instructions	LEDspots_MC_Installation_Guide-INI.pdf	Pobierz
Environmental Product Declaration	Philips-MasterConnect-LEDspot-GU10-COMF-7538114-Ref-929002253802-EPD.pdf	Pobierz

