



MasterConnect LEDspot GU10



MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Przedstawiamy lampy LED XXX — inteligentne oświetlenie LED umożliwiające łatwe przejście do systemu sieciowego. Wystarczy skonfigurować lampy XXX LED z intuicyjną aplikacją i zaprogramować je pod kątem oszczędności energii, jednocześnie zapewniając bezprzewodowe i zautomatyzowane oświetlenie. System jest również w pełni skalowalny i można go rozbudowywać. Aby móc korzystać z dalszych udogodnień, takich jak zdalne sterowanie czy panel kontrolny, nie trzeba wymieniać istniejących punktów oświetleniowych. Wystarczy dodać bramkę dającą dostęp do funkcji chmurowych. Nie ma lepszego sposobu na modernizację oświetlenia.

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	940 [CCT of 4000K]
Kąt rozsytu światła (Nom)	36 °
Strumień Świetlny	345 lm
Światłość (Nom)	500 cd
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	73 lm/W
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Jednorodność barw	<4

Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	345 lm
Wartość migotania (PstLM)	0,5
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,1
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
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,7

MasterConnect LEDspot GU10

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

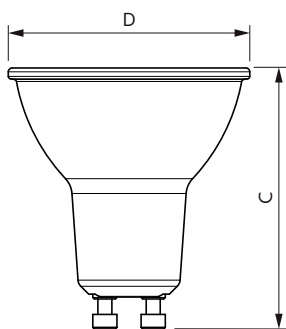
Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	387345
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

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
Waga netto (szt.)	0,052 kg
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699693961
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718699693978

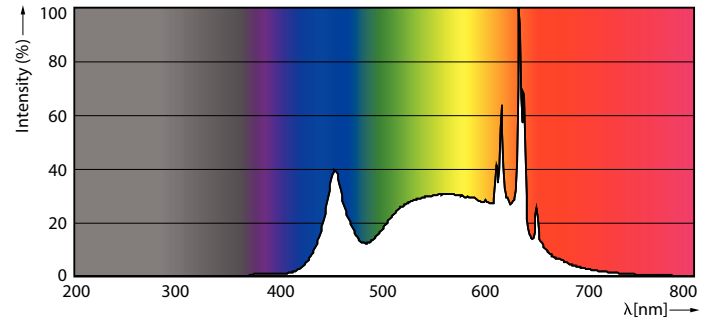
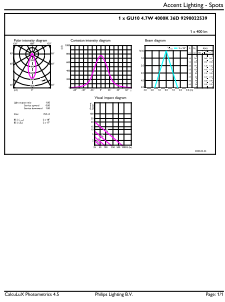
Rysunki techniczne



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

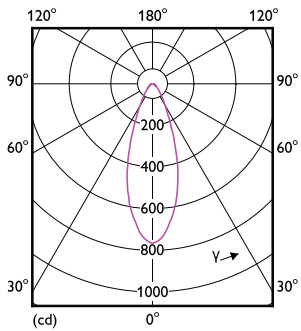
MasterConnect LEDspot GU10

Dane fotometryczne



Accent Lighting Spots - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

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

MasterConnect LEDspot GU10

