



Świece i bańki LED MASTER UltraEfficient



MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE

Jest to najefektywniejsza świeczka LED marki Philips. Wydajność 210 lm/W wpisuje się w zobowiązanie firmy dotyczące zrównoważonego rozwoju. 50 000 godzin eksploatacji oznacza dłuższy okres między wymianami i przyczynia się do zmniejszenia ilości odpadów. Jest to nie tylko produkt o wyrubowanych parametrach technicznych, lecz także zachowuje jakość światła charakterystyczną dla marki Philips.

Dane produktu

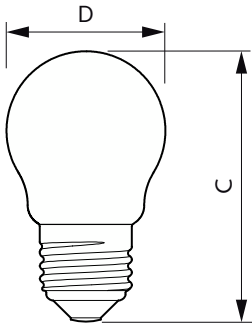
Informacje ogólne		LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	
Podstawa-nasadka	E27		70 %
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h	Wartość migotania (PstLM)	1
Cykl Przetwarzania	50 000	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Lighting Technology	LED	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Zgodność z normą UE RoHS	Tak	Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Dane techniczne oświetlenia		Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]	Zużycie energii	2,3 W
Strumień Świetlny	485 lm	Lamp Current (Nom)	25 mA
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	Równoważna moc w watach	40 W
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	210 lm/W	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Jednorodność barw	<6	Współczynnik mocy (ułamek)	0.4
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80	Napięcie (Nom)	220-240 V

Świece i bańki LED MASTER UltraEfficient

Napięcie (Nom)	220 V
Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do +45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	P45
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa Efektywności Energetycznej	A
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	3 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	1442637
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

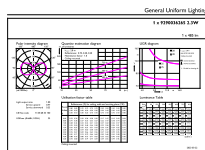
EyeComfort	Tak
Warunki dotyczące zastosowań	
czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE
Pełna nazwa produktu	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE
Full EOC	872016918905800
Kod zamówienia	18905800
Materiał Nr (12NC)	929003626502
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8720169189058
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC - Opakowanie	8720169189065

Rysunki techniczne

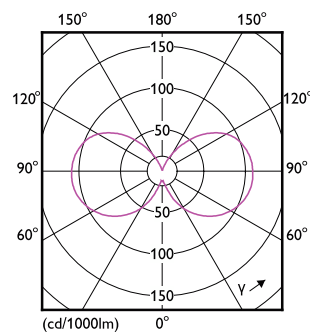


Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE	45 mm	78 mm

Dane fotometryczne



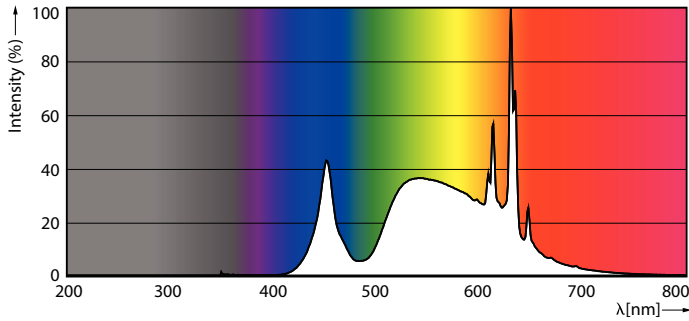
General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE



Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE

Świece i bańki LED MASTER UltraEfficient

Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE

