

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SUN@Home Classic A75 E27 TW

Sun@Home Lamps | Lampy z technologią Human Centric Lighting



Obszary zastosowań

- Zastosowania wewnętrzne
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Umożliwiają zwiększoną koncentrację i wydajność
- Poprawa ogólnego poziomu aktywności i czujność w ciągu dnia
- Poprawa rytmu i intensywność snu
- Poprawa wygody widzenia
- Umożliwia osiągnięcie wyższego poziomu czystości powietrza poprzez zabijanie zarazków i nieprzyjemnych zapachów
- Łatwy montaż i użycie
- Nie zawiera rtęci
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych

Cechy produktu

- Regulowana temperatura barwowa światła za pomocą funkcji Tunable White: 2200...5000 K
- Możliwość sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)
- Możliwość sterowania przez Asystenta Google i Amazon Alexa
- Ściemnialne
- Innowacyjne LED typu Fullspectrum SunLike, Ra 95



- Diody SunLike z redukcją niebieskiego światła w widmie
- Innowacyjna technologia powlekania opraw oświetleniowych zwalczająca drobnoustroje domowe i zapachy
- Funkcja automatycznego biorytmu

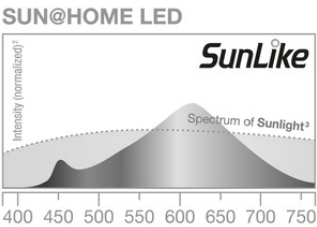
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	12 W
Moc użyteczna	12.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Prąd znamionowy	85 mA
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Ekwiwalentna moc żarówki	75 W
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego

Dane fotometryczne

Barwa światła (oznaczenie)	Przestrajalne Białe
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.96
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Znamionowy strumień świetlny	1055 lm
Strumień świetlny	1055 lm
Skuteczność świetlna	87 lm/W
Regulacja temperatury barwowej światła	2200...5000 K
Temperatura barwowa	2200...5000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	95
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0.4



SPECTRUM CONVENTIONAL LED
Graphic 1 & SPECTRUM SUN AT
HOME LED Graphic 2

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	180 °
Czas startu	< 0.5 s
Czas startu (60 %)	< 0.50 s

WYMIARY I WAGA



Masa produktu	60,00 g
Średnica	64,00 mm
Maksymalna średnica	64 mm
Długość	120,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	64.00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	64.00 mm
Bańka zewnętrzna [PICOS]	A65

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Trwałość	25000 h
Str. świetlny pod koniec okresu	0.95

KOLOR I MATERIAŁ

Kolor produktu	biały
Kolor obudowy	biały

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
------------------------------	--------------

INFORMACJE DODATKOWE

Nie zawiera rtęci	Tak
-------------------	-----

Uwaga dotycząca produktu	Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy / Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów.
Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak ¹⁾
Kompatybilna technologia Smart Home	Amazon Alexa / Google Assistant

¹⁾ Za pośrednictwem aplikacji

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	F ¹⁾
Zużycie energii	12.00 kWh/1000h
Normy	CE
Typ zabezpieczenia	IP20

¹⁾ Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A (najwyższa efektywność) do G (najniższa efektywność)

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	E27
Połączone źródło światła (CLS)	Tak
Źródło światła "Tunable White"	Tak
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	RANGE
Moc w trybie czuwania	< 0.5 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	< 0.5 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Współrzędne chromatyczności x	0.346
Współrzędne chromatyczności y	0.359
Wskaźnik oddawania barw R9	> 0

Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik przesuwu fazowego	≥0.7
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1230141
Numer modelu	AC42415

Wposażenie / Akcesoria

- Sterowanie za pomocą aplikacji lub głosu wymaga kompatybilnego systemu sterowania domem inteligentnym
- Do sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ wymagany jest smartfon lub tablet (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Rozszerzona instrukcja instalacji	SUNATHOME
	Deklaracje zgodności	SUNATHOME CLASSIC A75 E27 TW
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	SPECTRUM CONVENTIONAL LED Graphic 1 & SPECTRUM SUN AT HOME LED Graphic 2

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075762176	Składane pudełko 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	150.00 g	0.90 dm ³
4058075762183	Karton wysyłkowy 4	210 mm x 165 mm x 156 mm	801.00 g	5.41 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub

więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnośniki / linki

– Więcej informacji i często zadawane pytania (FAQ) można znaleźć na stronie www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.