

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SUN@HOME Circular White

Sun@Home Circular | Oprawy sufitowe z technologią "Human Centric Lighting"



Obszary zastosowań

- Zastosowania wewnętrzne
- Kuchnie, salony, pokoje dziecięce i pokoje do pracy

Zalety produktu

- Dostosowuje światło do Twojego Biorytmu: właściwe światło we właściwym czasie
- 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
- Równomierny rozsył strumienia świetlnego
- Łatwa i szybka instalacja

Cechy produktu

- Funkcja automatycznego biorytmu
- 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
- Możliwość sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)



- Możliwość sterowania za pomocą głosu: Asystent Google lub Amazon Alexa
- Regulowana temperatura barwowa światła za pomocą funkcji Tunable White: 2200...5000 K
- Ściemnialne

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

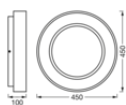
Moc nominalna	18,50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	130,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	4 A
Prąd rozruchowy, czas T	20 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	70
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	70
Współczynnik mocy λ	> 0,60
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	100 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	500 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1400 lm
Skuteczność świetlna	27 lm/W
Temperatura barwowa	2200...5000 K
Referencyjne ustawienie kontroli źródła światła (Kelwiny)	2700 K
Barwa światła (oznaczenie)	Przestrajalne Białe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 95
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤9 sdcn
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤ 1 %
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤ 0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	140 °

WYMIARY I WAGA

Średnica	450,00 mm
Wysokość	97,00 mm
Masa produktu	2300,00 g



SUNATHOME CIRCULAR

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Aluminium
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
Typ połączeń	Złącze, 2-stykowe
Typ zabezpieczenia	IP20
Ściemnialna	Tak
Type of dimming [GMS]	WiFi
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Liczba cykli włączeniowych	15000

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zabezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

INFORMACJE DODATKOWE

Uwaga dotycząca produktu

Aby przywrócić ustawienia fabryczne, należy włączyć produkt na trzy sekundy, a następnie wyłączyć na trzy sekundy – powyższe czynności powtórzyć pięć razy.

Wypożyczenie / Akcesoria

- Kompletne akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie
- 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

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- Sprawdź przydatność ściany i sufitu. Jeśli nie jesteś pewien, zasięgnij profesjonalnej porady.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	SUN@HOME CIRCULAR
	Deklaracje zgodności	SUNATHOME CIRCULAR
	Deklaracje zgodności UKCA	SMART WIFI PLANON PLUS
	Deklaracje zgodności UKCA	SUNATHOME CIRCULAR
	EU Data Act	SMART WIFI Lamps and Luminaires

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075762763	Składane pudełko 1	110 mm x 460 mm x 460 mm	1800.00 g	23.28 dm ³
4058075762770	Karton wysyłkowy 4	470 mm x 470 mm x 485 mm	9000.00 g	107.14 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/consumer/smart/faq

ZASTRZEŻENIE

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