

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SUN@HOME Bathroom Round 450mm

Sun@Home Bathroom | Oprawy łazienkowe z technologią Human Centric Lighting

Obszary zastosowań

- Zastosowania wewnętrzne
- Łazienki (IP44)
- Pomieszczenia codziennego użytku



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
- Do użytku w łazience (IP44)

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	20,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	80,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0,07 A
Prąd rozruchowy, czas T	1900 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	11
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	18
Współczynnik mocy λ	$\geq 0,07$
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	$< 20 \%$
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	700 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1560 lm
Skuteczność świetlna	45 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	$< 6 \text{ sdc}$
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	< 1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	$< 0,4$
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	110°

WYMIARY I WAGA

Długość	470,00 mm
Szerokość	102,00 mm
Wysokość	112,00 mm
Masa produktu	1050,00 g



SUNATHOME BATHROOM ROUND

MATERIAŁY I KOLORY

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

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Typ połączeń	Złącze, 2-stykowe
Typ zabezpieczenia	IP44
Ściemnialna	Tak
Type of dimming [GMS]	WiFi
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Ściana / 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 modułu 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	UI SUN@HOME BATHROOM ROUND
	Deklaracje zgodności	SUNATHOME BATHROOM ROUND
	Deklaracje zgodności UKCA	SUNATHOME
	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
4058075750654	Składane pudełko 1	122 mm x 502 mm x 133 mm	1271.00 g	8.15 dm ³
4058075750661	Karton wysyłkowy 4	285 mm x 263 mm x 528 mm	5769.00 g	39.58 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.

Odnosińniki / 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.