

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SUN@HOME Orbis Cross

Sun@Home Wall luminaires | Nástěnná a stropní světla s technologií zaměřenou na lidské osvětlení



Oblasti použití

- Použití uvnitř
- Kuchyně, obývací pokoje, dětské pokoje nebo domácí pracovny

Výhody výrobku

- Umožněte zvýšenou koncentraci a účinnost
- Zlepšuje celkovou úroveň aktivity a denní bdělost
- Zlepšuje rytmus a intenzitu spánku
- Zlepšuje zrakové pohodlí
- Umožňuje lepší úroveň čistoty vzduchu tím, že ničí zárodky a špatný zápach
- Stejněměrné rozložení světla
- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- Nastavitelná teplota barev pomocí laditelné bílé: 2 200...5 000 K
- Ovládatelné pomocí LEDVANCE SMART+ WiFi aplikace (s minimem Android™ 4.4 nebo iOS 10.0)
- Možnost hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa
- Stmívatelné
- Inovativní plněspektrální LED diody SunLike s CRI95
- LED diody SunLike se sníženou modrou složkou v LED spektru



- Inovativní technologie povláků svítidel bojujících proti choroboplodným zárodkům a pachům v domácnosti
- Plně automatizovaná funkce biorytmu podle vaší polohy a času

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	12,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	52,000 mA
Náběhový proud	2,1 A
Účinnost λ	> 0,70
Třída ochrany	II
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

Světelný tok	600 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	800 lm
Světelná účinnost	60 lm/W
Teplota chromatičnosti	2200...5000 K
Barva světla (označení)	Laditelná bílá
Index podání barev Ra	> 95
Standardní odchylna sladění barev	≤ 6 sdc
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	110 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	309.00 mm
Šířka	200.00 mm
Výška	106.00 mm
Váha výrobku	770,00 g

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
----------------	------

Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Steel
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Svorka
Druh ochrany	IP20
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	WiFi
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Stěna
Prostředí aplikace	Indoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	10000

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Integrovaný testovací spínač	Ne
------------------------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

equipment_accessories

- Pro ovládání pomocí aplikace nebo pro hlasové ovládání je zapotřebí kompatibilní systém Smart Home.
- Pro ovládání pomocí aplikace LEDVANCE SMART + WiFi je zapotřebí chytrý telefon nebo tablet
- Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty



User instruction



Packaging insert



Declarations Of Conformity CE

CAD/BIM soubory



BIM_Step_3D

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075575936	Folding box 1	82 mm x 132 mm x 354 mm	873.00 g	3.83 dm ³
4058075575943	Shipping box 8	349 mm x 285 mm x 380 mm	7429.00 g	37.80 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.