



DATOVÝ LIST PRODUKTU

Sun@Home Gen 2 Moodlight

Sun@Home Moodlight | Náladové osvětlení s technologií Human Centric Lighting Technology



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
- Stejněměrné rozložení světla
- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- Vysoce kvalitní skleněné pouzdro
- Nastavitelná teplota barev pomocí laditelné bílé: 2 200...5 000 K
- Ovladatelné pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)
- Možnost hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa
- Strmívatelné
- Inovativní plněspektrální LED diody SunLike s CRI95
- LED diody SunLike se sníženou modrou složkou v LED spektru



– Plně automatizovaná funkce biorytmu podle vaší polohy a času

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	8,50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	55,000 mA
Náběhový proud	3 A
Doba náběhového proudu T_{h50}	100 μ s
Max. počet svítidel na jistič B16	11
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	12
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	19
Účinník λ	> 0,5
Celkové harmonické zkreslení	< 70 %
Třída ochrany	II
Provozování	Electronic control gear (ECG)

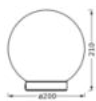
Fotometrická data

Světelný tok	330 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	500 lm
Světelná účinnost	39 lm/W
Teplota chromatičnosti	2200...5000 K
Referenční nastavení obsaženého zdroje světla (Kelvin)	2700 K
Barva světla (označení)	Laditelná bílá
Index podání barev Ra	> 95
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdc _m
Měřená veličina blikání (Pst LM)	< 1
Měřená veličina stroboskopického efektu (SVM)	< 0.4
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG1
Vyzařovací úhel	180 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	200,00 mm
Výška	210,00 mm
Váha výrobku	600,00 g

Dálka vodiče	1,5 m
--------------	-------



SUNATHOME MOODLIGHT GLASS
200MM TW

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Ocellsklo
Výrobní materiál obalu	Sklo
Test žhovou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Typ zástrčky C (EU)
Druh ochrany	IP20
Stmívatelné	Ano
Typ montáže	Standing
Prostředí aplikace	Indoor
Nastavitelný	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	15000

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE
-----------	----





DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Produktová poznámka	Resetujte na výchozí nastavení tím, že produkt na tři sekundy zapnete, poté na tři sekundy vypnete a tento postup pětikrát zopakujete.
Počet svítidel	empty

Výbava / příslušenství

- Pro ovládání pomocí aplikace nebo pro hlasové ovládání je zapotřebí kompatibilní systém Smart Home.
- Pro ovládání pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ je zapotřebí chytrý telefon nebo tablet (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)
- Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

KE STAŽENÍ

	Dokumenty a certifikáty	document_name
	User instruction	UI SUN@HOME MOODLIGHT GLASS
	User instruction	SUNATHOME MOODLIGHT GLASS 200MM TW
	Packaging insert	Legal Insert SUNATHOME AND SMART WIFI
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration Sunathome Moodlight

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854090240	Folding box 1	215 mm x 215 mm x 235 mm	932.00 g	10.86 dm ³
4099854090257	Shipping box 4	450 mm x 450 mm x 265 mm	4739.00 g	53.66 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.

Reference / Odkazy

- Další informace a často kladené otázky (FAQ) najdete na www.ledvance.com/consumer/smart/faq

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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