

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## SUN@Home Flex 3M

Sun@Home FLEX 3M | 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
- 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	13,50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	72,000 mA
Účinnost $\lambda$	$\geq 0,5$
Třída ochrany	II
Provozování	External LED driver

## Fotometrická data

Světelný tok	850 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	1140 lm
Světelná účinnost	60 lm/W
Teplota chromatičnosti	2200...5000 K
Barva světla (označení)	Laditelná bílá
Index podání barev Ra	> 95
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdc <sub>m</sub>
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	120 °

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	3000.00 mm
Šířka	10.00 mm
Výška	2.80 mm
Váha výrobku	138,5 g

## MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá



Výrobní materiál	Silicone
Výrobní materiál obalu	Silicone
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
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	WiFi
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Všechny povrchy
Prostředí aplikace	IndoorIndoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

## Životnost

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

## NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Světelný tok v udržovaném provozním režimu	-
--	---


## CERTIFIKACE A NORMY

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

## 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

KE STAŽENÍ	
	User instruction



## KE STAŽENÍ



Declarations Of Conformity CE



Catalogs



Catalogs



Catalogs



Catalogs



Catalogs



Catalogs



Packaging insert



Packaging insert

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075576117	Folding box 1	62 mm x 107 mm x 113 mm	159.00 g	0.75 dm <sup>3</sup>
4058075576124	Shipping box 4	264 mm x 129 mm x 143 mm	778.00 g	4.87 dm <sup>3</sup>

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.

