

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SUN@Home Classic A75 E27 TW

Sun@Home Lamps | Svítidla s technologií zaměřenou na lidské osvětlení (HCL)



Oblasti použití

- Vnitřní aplikace
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

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
- Snadná instalace a použití
- Neobsahuje rtuť

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 9.0)
- Lze ovládat pomocí Google Assistant a Amazon Alexa
- Strmívatelné
- 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



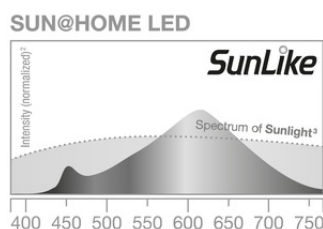
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	12 W
Jmenovitý příkon	12.00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Jmenovitý proud	85 mA
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Účinnost λ	> 0,5
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	75 W

Fotometrická data

Barva světla (označení)	Laditelná bílá
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.96
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Jmenovitý světelný tok	1055 lm
Světelný tok	1055 lm
Světelná účinnost	87 lm/W
Volitelný rozsah teploty chromatičnosti	2200...5000 K
Teplota chromatičnosti	2200...5000 K
Index podání barev Ra	95
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤ 1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤ 0.4



Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	180 °
Doba startu	< 0.5 s

ROZMĚRY A HMOTNOST



Váha výrobku	60,00 g
Průměr	64,00 mm
Maximální průměr	64 mm
Délka	120.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	64.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	64.00 mm
Vnější baňka [PICOS]	A65

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Životnost	25000 h
Zachování sv. toku na konci živ	0.95

BARVY A MATERIÁLY

Barva produktu	bílá
Barva těla svítidla	bílá

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...40 °C
-----------------------	-------------

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27
--------	-----

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
Kompatibilní s chytrou domácností	Amazon Alexa / Google Assistant

CERTIFIKACE A NORMY



Třída energetické účinnosti	F
Spotřeba energie	12.00 kWh/1000h
Standardy	CE
Druh ochrany	IP20

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	LED
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	MLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	E27
Připojený světelný zdroj (CLS)	yes
Barevně laditelný světelný zdroj	yes
Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	RANGE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	< 0.5 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	< 0.5 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.346
Souřadnice chromatičnosti y	0.359
Index barevného podání R9	> 0
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0,9
Faktor posunutí	≥0.7
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	1230141
Modelové číslo	AC42415

equipment_accessories

- Pro ovládání pomocí aplikace nebo pro hlasové ovládání je zapotřebí kompatibilní systém Smart Home.
- Pro ovládání pomocí aplikace LEDVANCE SMART + WiFi je nutný chytrý telefon nebo tablet

KE STAŽENÍ



KE STAŽENÍ



Declarations Of Conformity CE



Installation guide



Catalogs



Catalogs



Catalogs



Catalogs



Catalogs



Catalogs

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075762176	Folding box 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	150.00 g	0.90 dm ³
4058075762183	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 156 mm	801.00 g	5.41 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.

