

TERMÉKADATLAP

SUN@Home Downlight Slim 120mm

Sun@Home Downlights | Mélysugárzó lámpatestek emberközpontú világítási technológiával

Alkalmazási területek

- Beltéri alkalmazási területek
- Konyhák, nappalik, gyerekszobák vagy otthoni irodák



Termékelőnyök

- Ösztönzi a fokozott koncentrációt és hatékonyságot
- Javítja az általános aktivitási szintet és az éberséget
- Javítja az alvás ritmusát és intenzitását
- Javítja az optikai kényelmet
- Az otthoni környezetben található mikroorganizmusok és rossz szagok semlegesítésével gondoskodik a tiszta, biztonságos levegőről
- Homogén fényeloszlás
- Egyszerű és gyors beépíthetőség

Termékjellemzők

- Változtatható színhőmérséklet: 2200...5000 K
- LEDVANCE SMART+ App segítségével vezérelhető (legalább Android 8.0 vagy iOS 14.0 rendszer szükséges)
- Hangvezérléssel vezérelhető: Google Assistant vagy Amazon Alexa
- Szabályozható
- Innovatív Fullspectrum SunLike LED-ek CRI95-ös színvisszaadással
- SunLike LED-ek a LED-spektrumban csökkentett kék fénnel



- Innovatív bevonattechnológia az otthonában előforduló kórokozók és szagok ellen
- Automatizált bioritmus funkció

MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	8,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	80,000 mA
Bekapcsolási túláram	30 A
Teljesítménytényező (λ)	≥0,5
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Hálózati feszültség

Fotometriai adatok

Fényáram	400 lm
Benne lévő fényforrások teljes fényárama	700 lm
Fényhasznosítás	50 lm/W
Színhőmérséklet	2200...5000 K
Referenciavezérlő beállítása a lámpatesben lévő fényforráshoz (Kelvin)	2700 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Változtatható színhőmérsékletű
Színvisszaadási index, Ra	> 95
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdc _m
Villogás mértékegysége (Pst LM)	≤ 1 %
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	110 °

MÉRETEK ÉS SÚLY

Átmérő	120,00 mm
Szélesség	120,00 mm
Magasság	35,00 mm
Product weight	107,00 g

HCL SMART Downlight 120 TW

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér
Ház színe	Fehér
Felépítmény anyaga	Műanyag
Burkolat anyag	Polisztirol (PS)
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Tárolási hőmérséklet-tartomány	-20...+60 °C
Csatlakozás típusa	Terminál
Védelem típusa	IP20
Szabályozható fényerejű	Igen
Type of dimming [GMS]	WiFi
Type of mounting [calc.]	Recessed
Rögzítési hely	Mennyezet
Felhasználási környezet	Beltér
Rögzítési átmérő	105.00 mm
Fényforrással	Igen

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	25000 h
Kapcsolási ciklusok száma	15000

VÉSZVILÁGÍTÁS

Fényáram állandó üzemmódban	-
-----------------------------	---

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / UKCA
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem

berendezés_tartozékok

- Az alkalmazáson keresztüli vagy hangvezérléssel történő használathoz kompatibilis intelligens otthoni rendszer szükséges
- A LEDVANCE SMART+ alkalmazáson keresztüli vezérléshez okostelefon vagy táblagép szükséges (legalább Android 8.0 vagy iOS 14.0 rendszer szükséges)
- A komplett szerelési és csatlakozási tartozékok mellékelve

Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!
- A lámpatestek nem burkolhatók hőszigetelő anyaggal.
- Ellenőrizze, hogy a falmennyezet alkalmas-e a beépítésre. Ha bizonytalan, kérje szakember tanácsát.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	SUN@HOME DOWNLIGHT SLIM
	Jogi információk	SUN@HOME
	Megfelelőségi nyilatkozatok	SUN@HOME Downlight Slim
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	SMART WIFI AND SUNATHOME DOWNLIGHT SLIM

CAD-/BIM-fájlok		Dokumentumnév
	BIM Step 3D	Sun@Home DL SLIM 120

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075627024	Hajtogatott doboz 1	127 mm x 127 mm x 58 mm	156.00 g	0.94 dm ³
4058075627031	Shipping box 6	262 mm x 134 mm x 186 mm	1071.00 g	6.53 dm ³
4058075657090	Szállítódoboz 24	542 mm x 286 mm x 209 mm	4929.00 g	32.40 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Referenciák/hivatkozások

- További információk és gyakran ismételt kérdések (GYIK): www.ledvance.com/consumer/smart/faq

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.