

## LED panel, 120 x 30 cm, UV-C fertőtlenítéssel, 40W, meleg fehér, UGR<19, 59S, SunClean



Ismerd meg a SunClean fertőtlenítő 3IN1 UV-C LED fényforrásait, amelyek nem csak világítanak, hanem fertőtlenítenek és légtisztító funkciójuk is van!

### SunClean 120 x 30 sm LED panel

- **világítás** (40W, hideg fehér színhőmérséklet, 3630 lm, UGR<19 )
- **fertőtlenítő és légtisztító funkcióval** (UV-C LED, 24W, szórási szög 90 fok)

A fertőtlenítő funkció hatásköre 3 x 3 m (9 m2).

Sterilizálás módjai: Automatikus (20 perc) illetve intenzív (2 óra)

### Rögzítés megoldható:

- kazettás álmennyezetbe téve, gipszkarton álmennyezetbe süllyesztve [rögzítőfülek](#) segítségével
- függesztve -6 darabos [függeszték](#) segítségével (a függesztekek csavarjainak helye máshol helyezkednek el a hagyományos panelekhez képest, így javasoljuk, hogy ne fúrják ki előre a függesztés helyét)
- mennyezetre szerelve [beépítőkeretbe](#) helyezve (fontos, hogy min. 55 mm-es magasságú keretbe fér el a panel, a magasabb kialakítás miatt)

### Miért ajánljuk a SunClean termékeket? Mert...

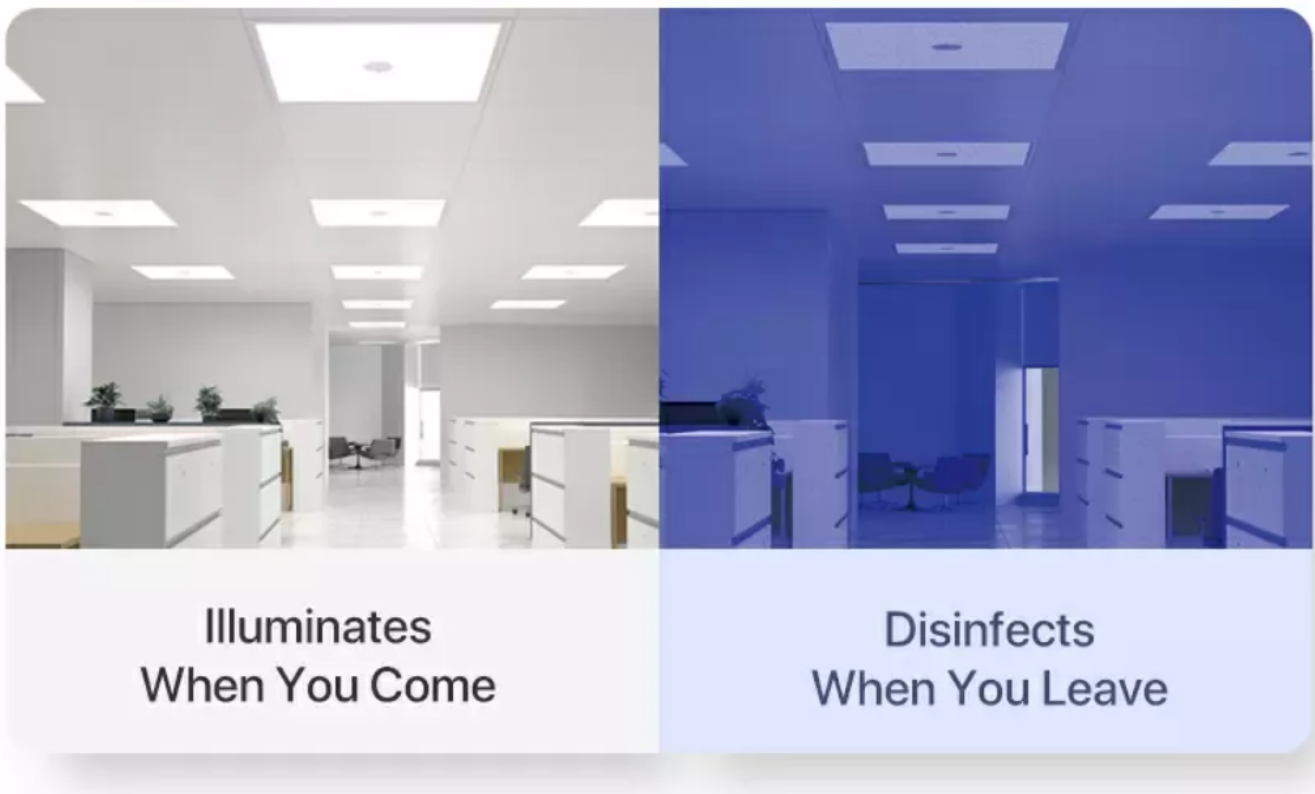
- **minőségi fényt** adnak
- **hatásos fertőtlenítő és légtisztító funkcióval** rendelkeznek - 99,9%-os hatékonysággal elpusztítják a mikroorganizmusokat
- **biztonságosak** - beépített radarral rendelkeznek, amely mozgásérzékelés esetén kikapcsolja az UV-C funkciót
- **nem káros az egészségre** - nem bocsátanak ki ózont, higanyt
- **költséghímélő** - könnyen megfizethető eszköz, tartós megoldás a világításra és a sterilizálásra
- **könnyen installálható**, akár hordozható
- **használata rendkívül egyszerű** - a világítási kör sima kapcsolója segítségével, 1-2 mozdulattal válthatunk a fertőtlenítő és a világítási funkció között

### Ismerd meg a SunClean-t és az UV-C technológiát!

#### 1-es mód: Világítás

A fertőtlenítő, légtisztító funkció mellett fontos megemlíteni, hogy a SunClean LED fényforrások **100%-ban betöltik világítási funkciójukat. Nagy**

**fényerejűknek és minőségi fényüknek** köszönhetően bátran ajánljuk otthoni de akár professzionális (munkakörnyezet, iroda), kereskedelmi környezetben (rendelők, egészségügyi intézmények, üzletek) fővilágítás kialakítására is.



## 2-es mód: Fertőtlenítés és légtisztítás

A beépített UV-C+UV-A fényeknek köszönhetően **a fényforrások fertőtlenítő és légtisztító funkcióval is rendelkeznek.**

Az UV-C+UV-A fények a sterilizációs folyamat alatt **99,9%-ban elpusztítják a különböző mikroorganizmusokat, baktériumokat, vírusokat. Ráadásul ózon és higanymentesek.** Nem utolsó sorban pedig **használatukkal elkerülhető az egészségre, bőrre, sőt a környezetre is káros fertőtlenítőszer használata.**

Fontos kiemelni, hogy **a technológia rendkívül biztonságos,** ugyanis minden **UV-C fényforrás beépített radaros szenzorral** (5.8G radar) működik. Így a fertőtlenítő funkció csupán akkor működik, ha senki sem tartózkodik az adott légtérben. Amennyiben a fertőtlenítés folyamán pl. mozgás érzékel, a lámpa automatikusan átvált a világítási funkcióra.

**Előzd meg a fertőzést, biztosítsd családod és alkalmazottaid védelmét!**

**Sokan vagyunk, akik napunknak akár 90%-t is zárt térben töltjük, akár otthon, munkában vagy iskolában. Így közvetlen hatással van ránk, egészségünkre a levegő minősége,** befolyásolja jólétünket. Mindannyian veszélybe kerülünk a vírusok és baktériumok terjedése következtében, különösen a forgalmas nyilvános tereken, például irodákban, üzletekben, iskolákban, múzeumokban és a tömegközlekedésben. A veszélyeztetett betegek számára a kórházak és más egészségügyi központok a legveszélyesebbek, mivel a vírusfertőzés bármilyen formája bonyolítja a gyógyulást. Az UV-C sugárzás hatékony módszer a vírusok és kórokozók sterilizálására.

## A SunClean termékeket használhatjuk:

- otthoni környezetben
- munkahelyeken (irodákba, tárgyaló termekbe, közös helyiségekbe, mint pl. a mosdók, konyha, liftek)
- egészségügyi intézményekben
- éttermekben, bárókban
- fitness termekben

59S® | SunClean™

# Panel Light

Intelligent, Automatic  
Disinfection, Air-Cleaning,  
and Lighting 3-in-1.



Radar version

## Just Change Your Light

Prevent contamination to ensure the safety  
of family members and employees



**99.9%**

kills up to 99.9%\*  
of all germs



**Superior Safety**

Advanced motion  
sensor. Self-diagnosis  
to ensure safety



**Environment-  
Friendly**

No harmful residue



**Long Lifespan**

Use for up to  
14 years

### Fertőtlenítő mód felprogramozása

**2 órás fertőtlenítés:** Kapcsold BE-KI-BE 3 másodpercen belül. A fertőtlenítő mód kikapcsolt automatikusan 3 óra után. (a funkció 1 perc után indul el)

**20 perces automata fertőtlenítés:** Kapcsold BE-KI-BE-KI-BE 3 másodpercen belül. Világítás funkció kapcsol be, ha tartózkodunk helyiségben, fertőtlenítő funkció, ha nem. (a funkció 5 perc után indul el)

## Specifikáció

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>Általános információk</b>                |                                |
| Gyártó                                      | 59S                            |
| Gyártó cikkszama (SKU)                      | SZS12-P10-30120-WW             |
| Jótállás időtartama (év)                    | 2 év                           |
| Várható élettartam (óra)                    | 35000                          |
| <b>Villamos adatok</b>                      |                                |
| Névleges feszültség                         | 230 V AC                       |
| Működési feszültség tartomány (V)           | 100-240V                       |
| Frekvencia (Hz)                             | 50-60                          |
| Teljesítmény (W vagy W/méter)               | 40                             |
| Telj. megfeleléség (hagyományos izzó)       | 250                            |
| <b>Világítástechnikai adatok</b>            |                                |
| Szín  | Meleg fehér                    |
| Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat | 3000                           |
| Fényáram (lumen vagy lm/m)                  | 3630                           |
| Sugárzási szög (°)                          | 90                             |
| Fény hasznosítás (lumen/Watt)               | 91                             |
| Színvisszaadás (CRI)                        | >80                            |
| UGR   | <19                            |
| <b>Méret</b>                                |                                |
| Szélesség (mm)                              | 1200                           |
| Hosszúság (mm)                              | 300                            |
| <b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>       |                                |
| Szín  | Fehér                          |
| Forma                                       | Négyzet                        |
| Konstrukció és anyag                        | Műanyag                        |
| Működési hőmérséklet tartomány (C°)         | -10 / +40                      |
| Környezetállóság (IP kategória)             | IP20                           |
| <b>Alkalmazás, stílus</b>                   |                                |
| Elhelyezés                                  | Beltéri                        |
| Felhasználás helye (elsődleges)             | Kereskedelmi egység            |
| Felhasználás helye (másodlagos)             | Nappali/szoba                  |
| Szerelhetőség                               | Süllyesztett                   |
| Lámpatípus                                  | Mennyezeti                     |
| <b>Speciális tulajdonságok</b>              |                                |
| Egyéb                                       | UV-C fertőtlenítési funkcióval |

Termék oldal: [https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=53228](https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=53228)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 11. 21. 11:46

---

**Megaweb Kft. - LEDvonal üzletág**  
1148 Budapest, Fogarasi út 43/A  
Nyitvatartás: hétköznap 8-18 óráig

E-mail: [bekapcs@ledvonal.hu](mailto:bekapcs@ledvonal.hu)  
Web: [www.ledvonal.hu](http://www.ledvonal.hu)