

## LED panel, 60 x 60 cm, UV-C fertőtlenítéssel, 40W, természetes 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 60 x 60 cm LED panel

- **világítás** (40W, természetes 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 m<sup>2</sup>).

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

### Rögzítés megoldható:

- kazettás álmennyezetbe téve, gipszkarton álmennyezetbe süllyesztve [rögzítőfülek](#) segítségével
- függesztve [függeszték](#) segítségével (a függesztékek 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...

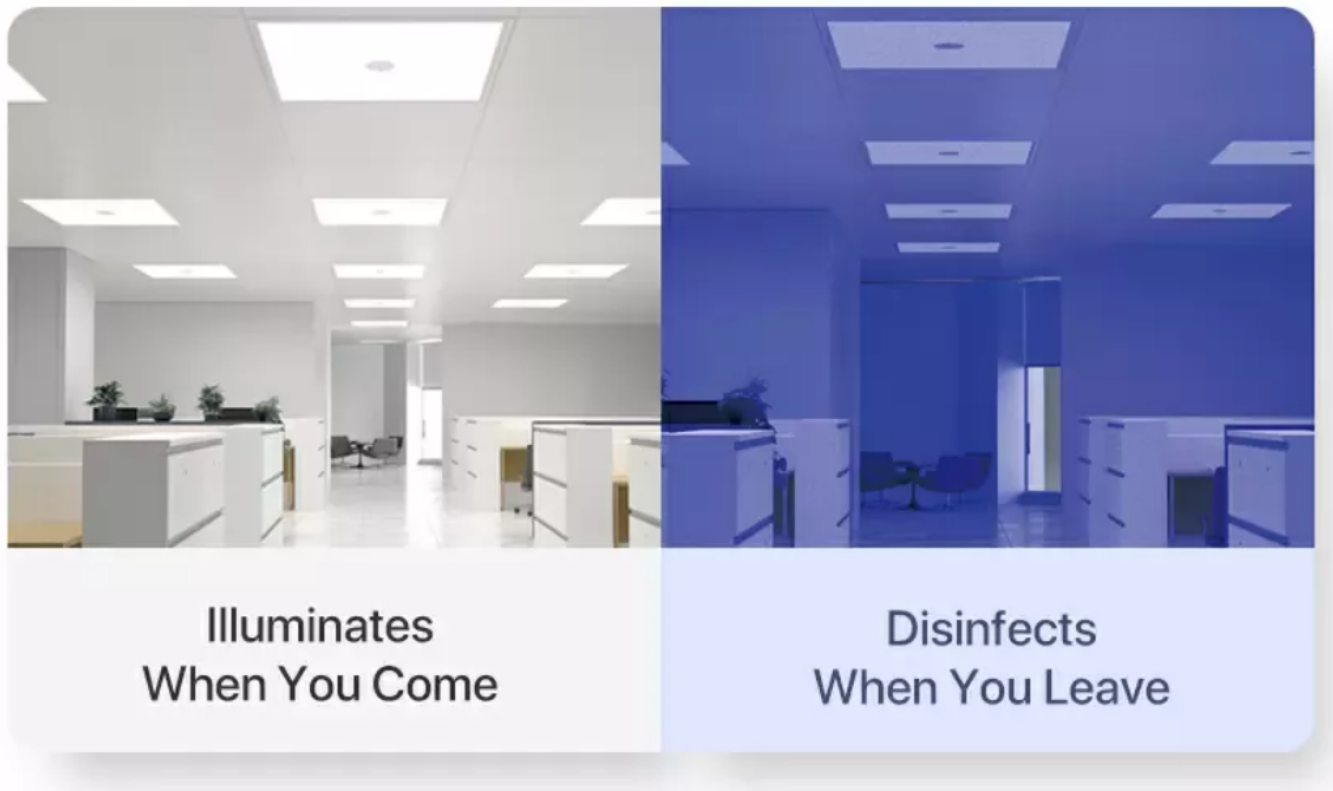
- **minőségi fényt** adnak
- **hatásos fertőtlenítő és légtisztító funkcióval** rendelkeznek - 99,9%-os hatékonysággal elpusztítják a mikroorganizmusokat
- **biztonságosak** - beépített radarral rendelkeznek, amely mozgásérzékelés esetén kikapcsolja az UV-C funkciót
- **nem káros az egészségre** - nem 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 fényerejüknek 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 fertőtlenítőszeres használat.**

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, bárokban
- 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 cikkszám (SKU)	SZS18-P10-6060-NW
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. megfelelés (hagyományos izzó)	250
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	3630
Sugárzási szög (°)	90
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	91
Színvisszaadás (CRI)	>80
UGR	<19
<b>Méret</b>	
Szélesség (mm)	595
Hosszúság (mm)	595
Magasság (mm)	10
<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	Süllyeszthető/függeszthető
Lámpatípus	Mennyezeti
<b>Speciális tulajdonságok</b>	
Egyéb	UV-C fertőtlenítési funkcióval

**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)