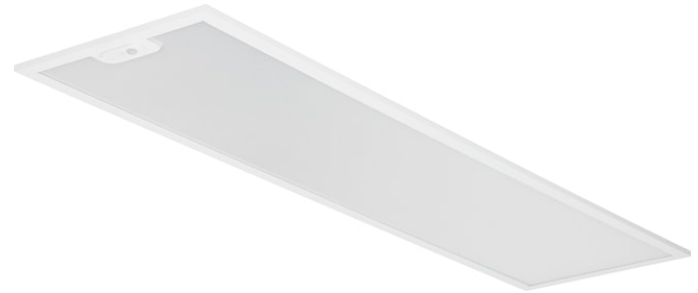


START Panel UGR19 1200x300 4400lm 830/840 SSA04

Cikkszám 0048100

SYLVANIA

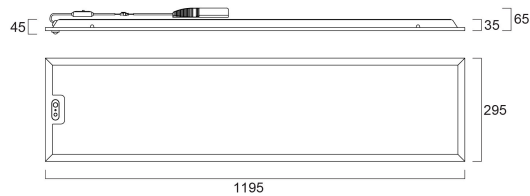
STARTTM



START Panel is a range of recessed integrated LED panels for general indoor lighting applications such as breakout areas, offices and meeting rooms. With the CCT switch the customer is enabled to switch between 3000K and 4000K colour temperatures. Max. lumen output: 4400lm; Max. drive current: 850mA; Lifespan: 100.000Hrs L80:B50; CRI 80; Efficacy up to: 129Lm/W; Glare control <19; IK03; IP40 (from the front); Class II; Tp(b) rated diffuser that may not burn at a speed of more than 50mm per minute. SylSmart Connected (SSA) enabled.

Műszaki eszközök

Méretetek (mm)

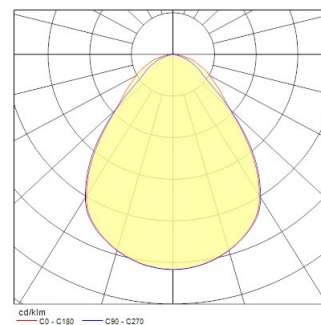


Fotometriák

| | | | |
|-----|------|-------------|------|
| 0,5 | 0,50 | E171 | 905 |
| | 0,65 | E1C90 41.9° | 1500 |
| 1,0 | 1,79 | E171 | 2171 |
| | 1,76 | E1C90 41.9° | 480 |
| 1,5 | 2,68 | E171 | 965 |
| | 2,64 | E1C90 41.9° | 200 |
| 2,0 | 3,59 | E171 | 545 |
| | 3,53 | E1C90 41.9° | 110 |
| 2,5 | 4,49 | E171 | 347 |
| | 4,41 | E1C90 41.9° | 74 |
| 3,0 | 5,39 | E171 | 241 |
| | 5,29 | E1C90 41.9° | 51 |
| | | E1C90 41.4° | 224 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 90.0°)



START Panel UGR19 1200x300 4400lm 830/840 SSA04

Cikkszám 0048100

SYLVANIA

Általános adatok

| | |
|----------------------------------|---|
| Termék neve | START Panel UGR19 1200x300 4400lm 830/840 SSA04 |
| Technológia | LED |
| Foglalat/Fejelés | N/A |
| Ház | Acél |
| Szerelhetőség | Mennyezetbe süllyesztett szerelés |
| Beépített jelenlétérzékelő | PIR |
| Általános alkalmazás | Iroda, Oktatás |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C) | 5°C...+25°C |
| Virtual assistant compatibility | N/A |
| ETIM osztály | EC002892 |
| Garancia | 5 év |

Optikai adatok

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Lámpatest fényárama (lm) | 4400 |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 129 |
| Light colour | Meleg vagy semleges fehér |
| Színvisszaadás (Ra) | 80 |
| Színkonzisztencia (SDCM) | SDCM3 |
| Sugárzási szög (°) | 85 |
| Szórástípus | Szimmetrikus |
| Káprázás elleni védelem | < 19 |
| Fotobiológiai kockázati csoport | RG0 |

Elektromos adatok

| | |
|--|--|
| Vészhelyzet típusa | |
| Teljes energiafogyasztás (W) | 34 |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V) | 220.0 |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V) | 240.0 |
| Fényforrás teljesítménytényezője | 0.9 |
| THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x% | 10.0 |
| Elektromos védelem | Osztály II |
| Előttét típusa | LED-es állandó áramú vezérlő |
| Dimmelhető | Igen |
| Fényáram szabályozás | SylSmart Connected (SSA)Fényáram szabályozás |
| Driver áramerőssége (mA) | 850 |
| Bekapcsolási túláram (A) | 15 |
| Bekapcsolási túláram időtartama (µs) | 220 |
| A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G) | C |
| Névleges frekvencia (Hz) | 50/60Hz |
| LED villódzási ráta | Ultra alacsony (5% vagy kevesebb) |
| Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként | 15 |
| Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként | 20 |
| Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként | 25 |
| Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként | 31 |
| Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként | 9 |
| Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként | 12 |
| Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként | 15 |
| Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként | 19 |

START Panel UGR19 1200x300 4400lm 830/840 SSA04

Cikkszám 0048100

SYLVANIA

| | |
|---|------|
| Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm ²) | 0.75 |
| Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm ²) | 2.5 |

Élettartam adatok

| | |
|--------------------|--------|
| Élettartam L70:B50 | 100000 |
|--------------------|--------|

Fizikai adatok

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Ház színe | RAL 9003 - Szignálfehér |
| IP-besorolás | IP40/20 |
| IK besorolás | IK03 |
| Diffúzor megmunkálása | Diffúz |
| Diffúzor anyaga | PS Polisztirol |
| Névleges termék hossz (mm) | 1195 |
| Névleges termék szélesség (mm) | 295 |
| Névleges termék magasság (mm) | 43 |
| Súly (kg) | 2.15 |

Csomagolás

| | |
|---|----------------|
| Termék EAN-kódja | 5410288481005 |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 127.4 |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm) | 5.5 |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm) | 30.0 |
| DUN14 (belső) | 15410288481002 |
| Mennyiség egy külső csomagban | 4 |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 128.7 |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm) | 24.2 |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm) | 31.8 |

Biztonsági adatok

| | |
|----------------------------------|------|
| Izzószál teszt (°C) | 650 |
| Optimális működési feltétel (°C) | 5-25 |