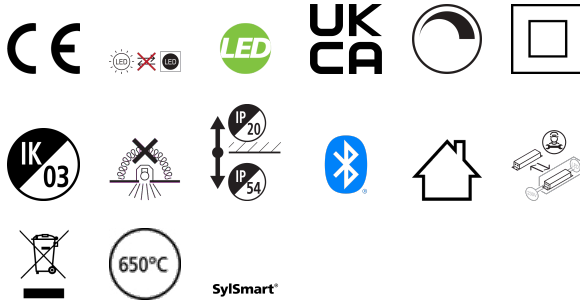


# START PANEL IP54 UGR19 TW 1200x300 4300LM SSC

Cikkszám 0042708

**SYLVANIA**

**START**<sup>TM</sup>



A START Panel IP54 Tunable White egy 3000-5400K között állítható színhőmérsékletű, háttérvilágítású LED panelekből álló termékcsalád. Ideális általános beltéri alkalmazásokhoz, például folyosókhoz, pihenőszobákhoz, irodákhoz és tárgyalókhoz. A lámpatest méretei kompatibilisek az általános mennyezeti beépítéssel, és a sekély kialakításnak köszönhetően könnyen felszerelhető alacsony mennyezetekbe. Névleges méret 1200x300mm, 4320Lm; 38W; 114Lm/W; Átlagos élettartam: 100.000Hrs; CRI 80; Káprázáscsökkentés <19; IK03; IP54 (előlről); SDCM<3; II. osztály; Loop in loop out csatlakozó a gyors telepítéshez. Tp(a) minősítésű diffúzor. SylSmart Standalone (SSC) engedélyezve. Nem kompatibilis a felületre szerelhető keretekkel.

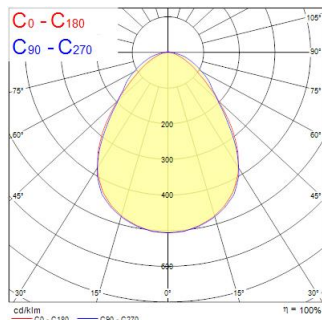
## Műszaki eszközök

### Fotometriák

|     |              |                     |                      |
|-----|--------------|---------------------|----------------------|
| 0.5 | 0.87<br>0.90 | E17<br>E180<br>E180 | 8441<br>1520<br>1744 |
| 1.0 | 1.73<br>1.75 | E17<br>E180<br>E180 | 2110<br>488<br>628   |
| 1.5 | 2.60<br>2.69 | E17<br>E180<br>E180 | 888<br>269<br>354    |
| 2.0 | 3.45<br>3.59 | E17<br>E180<br>E180 | 539<br>144<br>189    |
| 2.5 | 4.33<br>4.49 | E17<br>E180<br>E180 | 338<br>71<br>92      |
| 3.0 | 5.20<br>5.38 | E17<br>E180<br>E180 | 254<br>51<br>66      |

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 90.9°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 91.8°)



# START PANEL IP54 UGR19 TW 1200x300 4300LM SSC

Cikkszám 0042708

**SYLVANIA**

## Általános adatok

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Termék neve                      | START PANEL IP54<br>UGR19 TW 1200x300<br>4300LM SSC |
| Technológia                      | LED   |
| Foglalat/Fejelés                 | N/A   |
| Ház                              | Acél  |
| Szerelhetőség                    | Mennyezetbe<br>süllyesztett szerelés                |
| Beépített jelenlétérzékelő       | Nincs   |
| Általános alkalmazás             | Oktatás, Vendéglátás,<br>Logisztika & Ipar, Iroda   |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C) | -10°C...+45°C                                       |
| Virtual assistant compatibility  | N/A   |
| ETIM osztály                     | EC002892  |
| Garancia                         | 5 év  |

## Optikai adatok

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Lámpatest fényárama (lm)          | 4320             |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 114              |
| Színkód                           | N/A              |
| Light colour                      | Hangolható fehér |
| Színvisszaadás (Ra)               | 80               |
| Színkonzisztencia (SDCM)          | SDCM3            |
| Sugárzási szög (°)                | 85               |
| Szórástípus                       | Szimmetrikus     |
| Káprázás elleni védelem           | < 19             |
| Fotobiológiai kockázati csoport   | RG0              |

## Elektromos adatok

|  |   |
|--|---|
| Teljes energiafogyasztás (W)   | 38  |
| 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% | 15.0  |
| Elektromos védelem   | Osztály II                                    |
| Előttét típusa   | LED-es állandó áramú vezérlő                  |
| Dimmelhető   | Igen  |
| Fényáram szabályozás   | SylSmart Standalone (SSC)Fényáram szabályozás |
| Minimális fényerő-szabályozási szint (%)                                       | 5   |
| Driver áramerőssége (mA)   | 900   |
| Bekapcsolási túláram (A)   | 60  |
| Bekapcsolási túláram időtartama (µs)   | 100   |
| 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                                   | 22  |
| Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként                                   | 35  |
| Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként                                   | 35  |
| Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm <sup>2</sup> )               | 1.5   |

## Élettartam adatok

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Élettartam L70:B50 | 100000 |
| Élettartam L80:B20 | 61000  |

# START PANEL IP54 UGR19 TW 1200x300 4300LM SSC

Cikkszám 0042708

**SYLVANIA**

## Fizikai adatok

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Ház színe                      | RAL 9003 - Szignálfehér |
| IP-besorolás                   | IP54/20                 |
| IK besorolás                   | IK03                    |
| Diffúzor megmunkálása          | Diffúz                  |
| Diffúzor anyaga                | PS Polisztirol          |
| Névleges termék hossz (mm)     | 1195                    |
| Névleges termék szélesség (mm) | 295                     |
| Névleges termék magasság (mm)  | 35                      |
| Súly (kg)                      | 1.95                    |

## Csomagolás

|   |                |
|---|----------------|
| Termék EAN-kódja                          | 5410288427089  |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 120.5          |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm)         | 3.8            |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm)           | 38.5           |
| DUN14 (belső)                             | 15410288427086 |
| Mennyiség egy külső csomagban             | 4              |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 125.0          |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)         | 17.0           |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)           | 43.0           |

## Biztonsági adatok

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Izzószál teszt (°C)              | 650    |
| Optimális működési feltétel (°C) | -10-45 |