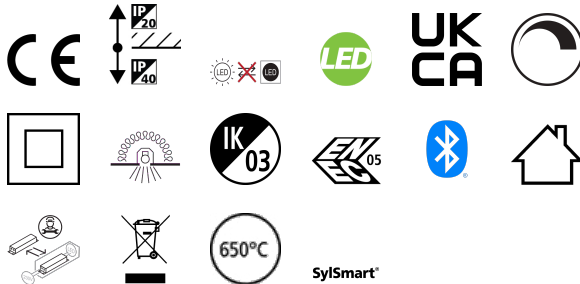


START Panel UGR19 600x600 4700lm 830/840 SSA01D

Cikkszám 0048097

SYLVANIA

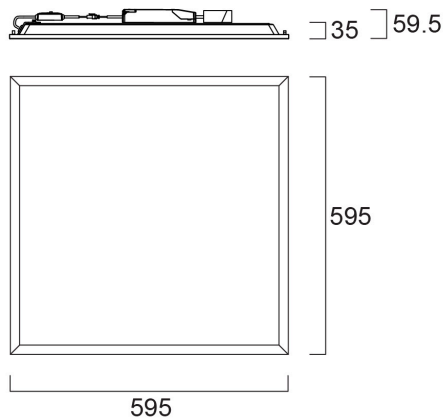
STARTTM



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: 4700lm; Max. drive current: 850mA; Lifespan: 100.000Hrs L80:B50; CRI 80; Efficacy up to: 138Lm/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

Méretek (mm)

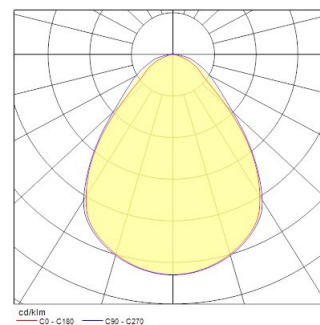


Fotometriák

0,5	0,88 0,87	E17 E180 E180	41,4° 40,9°	943 200 204
1,0	1,76 1,73	E17 E180 E180	41,4° 40,9°	2387 500 513
1,5	2,64 2,60	E17 E180 E180	41,4° 40,9°	1048 1117 1131
2,0	3,53 3,46	E17 E180 E180	41,4° 40,9°	586 131 135
2,5	4,41 4,33	E17 E180 E180	41,4° 40,9°	377 80 83
3,0	5,29 5,20	E17 E180 E180	41,4° 40,9°	262 54 57

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 61,9°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 62,8°)



START Panel UGR19 600x600 4700lm 830/840 SSA01D

Cikkszám 0048097

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	START Panel UGR19 600x600 4700lm 830/840 SSA01D
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
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)	4700
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	132
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)	20
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	25
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	42
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	55
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	69
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	84
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	25
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	33
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	40
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	51

START Panel UGR19 600x600 4700lm 830/840 SSA01D

Cikkszám 0048097

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)	595
Névleges termékszélesség (mm)	595
Névleges termék magasság (mm)	35
Súly (kg)	2.0

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288480978
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	62.8
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	3.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	60.0
DUN14 (belső)	15410288480975
Mennyiség egy külső csomagban	4
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	64.1
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	16.2
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	61.8

Biztonsági adatok

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