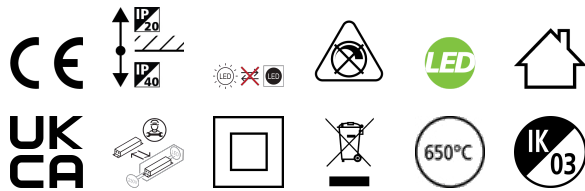


START Panel UGR19 1200x600 5900Lm 840 LILO

Cikkszám 0042202

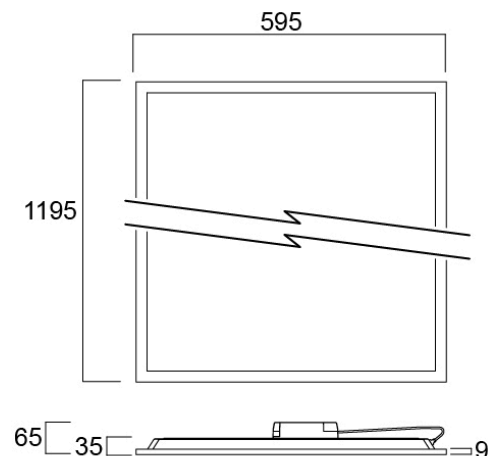
SYLVANIA



START Panel is a range of backlit LED panels used in recessed ceilings. Ideal for general indoor applications such as corridors, breakrooms, offices and meeting rooms. Luminaire dimensions are compatible with common ceiling installation, and the shallow design makes it easy to install in low ceilings. 5900Lm; 58W; 102Lm/W; Drive current: 1250mA; Average lifespan: 100.000Hrs; 4000K; CRI 80; Glare control <19; IK03; IP40 (from the front); SDCM<3; Class II; Loop in loop out connector for quick installation.

Műszaki eszközök

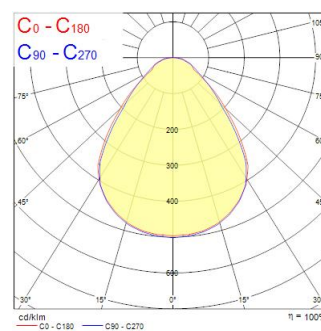
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.88 0.93	0.71	0.71	1139 2511 2303
1.0	1.76 1.87	1.42	1.42	2974 638 563
1.5	2.64 2.80	2.13	2.13	1322 293 259
2.0	3.53 3.73	2.84	2.84	743 189 166
2.5	4.41 4.66	3.55	3.55	476 120 105
3.0	5.29 5.60	4.26	4.26	330 71 65

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 90.0°)



START Panel UGR19 1200x600 5900Lm 840 LILO

Cikkszám 0042202

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	START Panel UGR19 1200x600 5900Lm 840 LILO
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Alumínium, Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Általános alkalmazás	Oktatás, Iroda
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-10°C...+45°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	5900
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	102
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	90
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	58
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	20
Elektromos védelem	Osztály II
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	1250
Bekapcsolási túláram (A)	17.1
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	276
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	32
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	43
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	67
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	18
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	25
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	31
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	39

START Panel UGR19 1200x600 5900Lm 840 LILO

Cikkszám 0042202

SYLVANIA

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	71000

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9003 - Szignálfehér
IP-besorolás	IP40/20
IK besorolás	IK03
Diffúzor megmunkálása	Prizma
Diffúzor anyaga	Egyéb
Névleges termék hossz (mm)	1195
Névleges termékszélesség (mm)	595
Névleges termékmagasság (mm)	35
Súly (kg)	4.81

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288422022
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	120.9
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	3.8
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	66.0
DUN14 (belső)	05410288422022
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	120.9
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	3.8
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	66.0
Biztonsági adatok	
Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-10-45