

START Panel Flat UGR19 600x600 4000Lm 830

Cikkszám 0047228

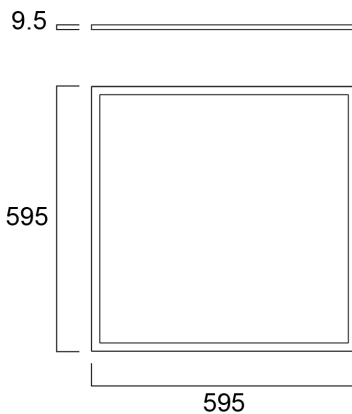
SYLVANIA



Edge lit LED flat panel with low glare (UGR<19). Low Flicker, 40 W, Warm White, 3000 K, 4000 lumens, 100 lm/W, 50000 hours lifetime (L70), prismatic diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 9.5 x 595 x 595 mm

Műszaki eszközök

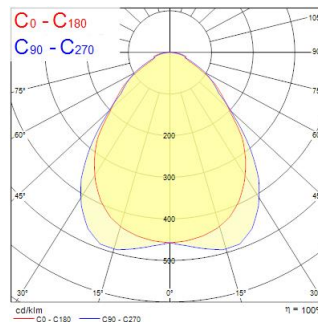
Méretetek (mm)



Fotometriák

0.5	0.94	5071 5100	43.2°	727 1405
1.0	1.88	5071 5100	43.2°	1809 352
1.5	2.82	5071 5100	43.2°	804 156
2.0	3.76	5071 5100	43.2°	451 98
2.5	4.70	5071 5100	43.2°	289 58
3.0	5.63	5071 5100	43.2°	201 38

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 86.4°)



START Panel Flat UGR19 600x600 4000Lm 830

Cikkszám 0047228

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	START Panel Flat UGR19 600x600 4000Lm 830
Technológia	LED
Ház	Aluminium
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés, Mennyezeti felületre szerelés, Függesztett
Környezet	Beltéri
Általános alkalmazás	Iroda
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-20°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
ETIM osztály	EC002892
E-szám Finnország	4276949
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3,950
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	99
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM5
Sugárzási szög (°)	90
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	40
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	15.0
Elektromos védelem	Osztály II
Előfűtési típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	980
Bekapcsolási túláram (A)	10
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	100
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	55
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	70
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	85
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	110

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	50000
Élettartam L80:B50	30000
Élettartam L90:B50	20000

START Panel Flat UGR19 600x600 4000Lm 830

Cikkszám 0047228

SYLVANIA

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9003 - Szignálfehér
IP-besorolás	IP40/20
IK besorolás	IK03
Diffúzor megmunkálása	Prizma
Névleges termék hossz (mm)	595
Névleges termékszélesség (mm)	595
Névleges termék magasság (mm)	9.5
Súly (kg)	2.653
Süllyesztésimélység (mm)	38

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288472287
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	63.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	4.4
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	67.5
DUN14 (belső)	15410288472284
Mennyiség egy külső csomagban	2
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	65.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	10.8
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	69.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-20-40