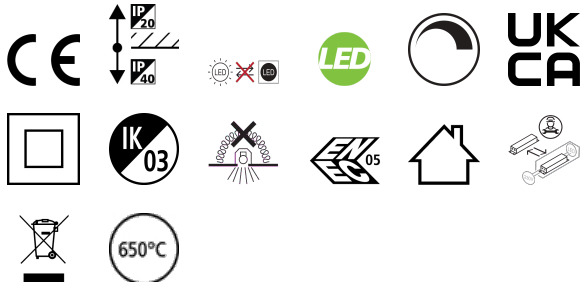


START Panel UGR19 600x600 DALI 3800Lm 830

Cikkszám 0044657

SYLVANIA

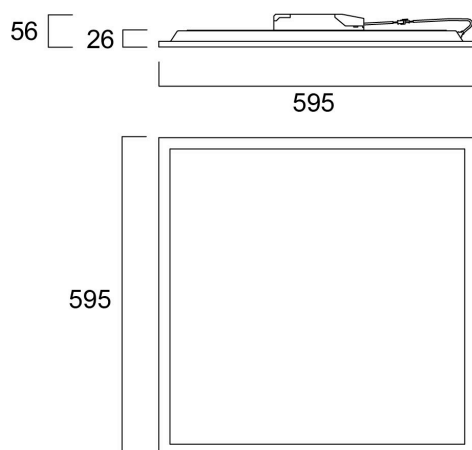
STARTTM



LED Panel with backlit technology, ideal for general indoor lighting applications such as breakout areas, offices and meeting rooms. Extruded aluminium frame, passive cooling. Low glaring UGR<19. RG0, 90 degree beam angle, optical system: PS diffuser with Prismatic finish. Light color temperature: 3000K Warm White, total system power: 30W, total fixture output: 3800lm, efficacy: 127 lm/W, Ra80 typical, LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse (SDCM3), lifespan: 100,000 hours at 70% of the original output (L70B50), IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, low flicker, DALI dimmable driver, electrical protection: Class II. Degree of Protection: IP40/IP20, suitable for indoor environment only. Nominal size: 595x595mm, Loop in / loop out wiring, safety cables & quick connector included, 26mm nominal height, White color frame, weight: 2,07Kg.

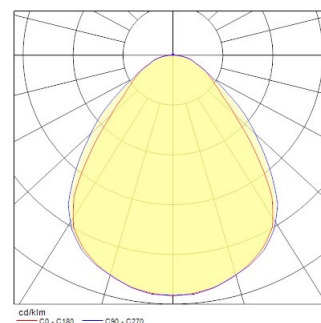
Műszaki eszközök

Méreték (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle	Beam diameter	Illuminance [lx]
0.5	1.00	82.2°	754	754
	0.87	44.9°	157	157
		21.1°	151	151
1.0	1.99	82.2°	153	153
	1.74	44.9°	37	37
		21.1°	36	36
1.5	2.99	82.2°	91	91
	2.62	44.9°	16	16
		21.1°	15	15
2.0	3.99	82.2°	53	53
	3.49	44.9°	12	12
		21.1°	11	11
2.5	4.98	82.2°	34	34
	4.38	44.9°	8	8
		21.1°	7	7
3.0	5.98	82.2°	24	24
	5.23	44.9°	6	6
		21.1°	5	5



START Panel UGR19 600x600 DALI 3800Lm 830

Cikkszám 0044657

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	START Panel UGR19 600x600 DALI 3800Lm 830
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés, Függesztett
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Oktatás, Iroda
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-10°C...+45°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
E-szám Finnország	4279389
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3800
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	127
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	90
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	30
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
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALI-2Fényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	700
Bekapcsolási túláram (A)	5.6
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	50
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	D
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	37
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	59
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	37
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	59
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm ²)	1.5

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L70:B20	100000
Élettartam L70:B10	100000
Élettartam L80:B50	94000
Élettartam L80:B20	76000
Élettartam L80:B10	67000
Élettartam L90:B50	45000
Élettartam L90:B20	37000
Élettartam L90:B10	33000

START Panel UGR19 600x600 DALI 3800Lm 830

Cikkszám 0044657

SYLVANIA

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 termék szélesség (mm)	595
Névleges termék magasság (mm)	26
Súly (kg)	1.942

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288446578
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	60.3
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	3.8
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	69.0
DUN14 (belső)	15410288446575
Mennyiség egy külső csomagban	4
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	71.4
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	17.6
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	64.2

Biztonsági adatok

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