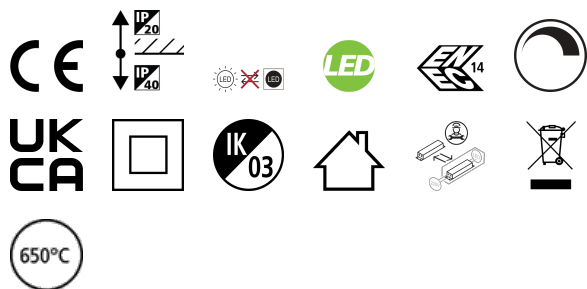


# START Panel Flat 625x625 HE DALI 4300Lm 830

Cikkszám 0047242

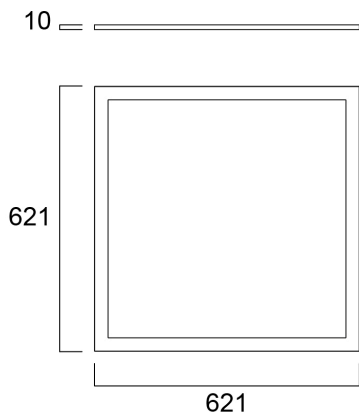
**SYLVANIA**



Edge lit LED flat panel. Low Flicker, 35 W, Warm White, 3000 K, 4300 lumens, high efficacy, 123 lm/W, Average lifespan: 120.000Hrs, PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, push-dim DALI driver of TRIDONIC (LCA 45W 500–1400mA one4all SR PRE 28000672). (HxWxD) 10 x 621 x 621 mm

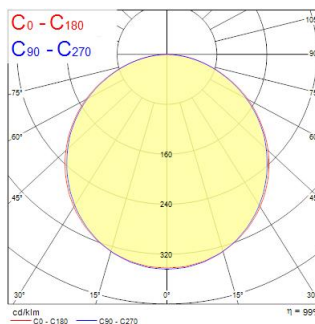
## Műszaki eszközök

### Méretetek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.48 1.52	112.41° 111.97°	1414 138	1414 138	1414 138	8990 922 899
1.0	2.95 3.04	112.41° 111.97°	1414 138	1414 138	1414 138	2248 230 225
1.5	4.43 4.57	112.41° 111.97°	1414 138	1414 138	1414 138	938 968 925
2.0	5.91 6.09	112.41° 111.97°	1414 138	1414 138	1414 138	354 363 349
2.5	7.38 7.61	112.41° 111.97°	1414 138	1414 138	1414 138	226 233 225
3.0	8.86 9.13	112.41° 111.97°	1414 138	1414 138	1414 138	157 161 153



# START Panel Flat 625x625 HE DALI 4300Lm 830

Cikkszám 0047242

**SYLVANIA**

## Általános adatok

Termék neve	START Panel Flat 625x625 HE DALI 4300Lm 830
Technológia	LED
Ház	Aluminium
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés, Mennyezeti felületre szerelés, Függesztett
Környezet	Beltéri
Általános alkalmazás	Oktatás, Iroda
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-20°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	4,150
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	119
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM5
Sugárzási szög (°)	120
Szórástípus	Szimmetrikus
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

## Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	35
Fényforrás teljesítménytényezője	0.96
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	5
Elektromos védelem	Osztály II
Előttét típusa	Elektronikus előttét
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALIFényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	880
Bekapcsolási túláram (A)	28
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	195
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	21
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	30
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	36
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	46
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	13
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	18
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	22
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	28

## Élettartam adatok

Élettartam L70:B50 | 120000

# START Panel Flat 625x625 HE DALI 4300Lm 830

Cikkszám 0047242

**SYLVANIA**

## Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9003 - Szignálfehér
IP-besorolás	IP40/20
IK besorolás	IK03
Névleges termék hossz (mm)	621
Névleges termék szélesség (mm)	621
Névleges termék magasság (mm)	10
Súly (kg)	2.636
Süllyesztésimélység (mm)	38

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288472423
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	65.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	4.4
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	70.0
DUN14 (belső)	15410288472420
Mennyiség egy külső csomagban	2
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	67.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	10.8
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	72.0

## Biztonsági adatok

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