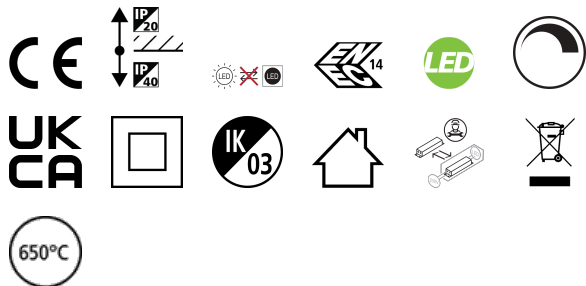


START Panel Flat 625x625 HE DALI 4300Lm 840

Cikkszám 0047243

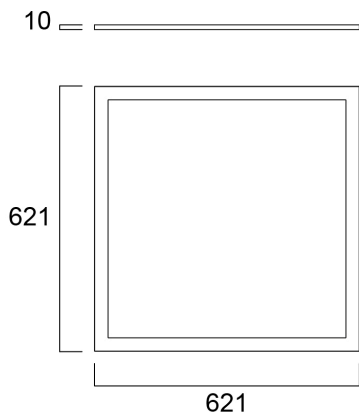
SYLVANIA



Edge lit LED flat panel. Low Flicker, 35 W, Neutral White, 4000 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

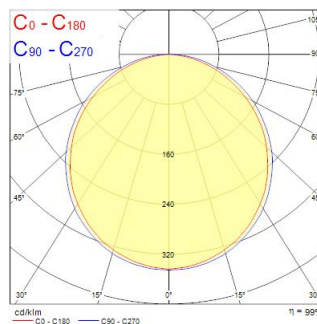
Műszaki eszközök

Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	1.55 1.42	100° 92°	1.55 1.42	5'1"	477 509
1.0	3.10 2.85	100° 92°	3.10 2.85	10'2"	119 127
1.5	4.65 4.27	100° 92°	4.65 4.27	15'3"	51 55
2.0	6.21 5.80	100° 92°	6.21 5.80	20'4"	26 28
2.5	7.76 7.11	100° 92°	7.76 7.11	25'9"	19 21
3.0	9.31 8.54	100° 92°	9.31 8.54	30'10"	15 16



START Panel Flat 625x625 HE DALI 4300Lm 840

Cikkszám 0047243

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	START Panel Flat 625x625 HE DALI 4300Lm 840
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)	4,350
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	124
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges 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	DALI Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	880
Bekapcsolási túláram (A)	28
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	195
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 840

Cikkszám 0047243

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	5410288472430
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	65.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	4.4
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	70.0
DUN14 (belső)	15410288472437
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