

START Panel Flat 1200x300 HE DALI 4300Lm 840

Cikkszám 0047225

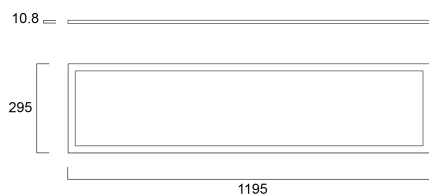
SYLVANIA



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) 10.8 x 1195 x 295 mm

Műszaki eszközök

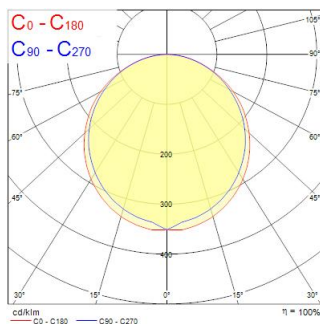
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.39 1.50	597 530
1.0	2.78 3.00	149 148
1.5	4.17 4.50	66 57
2.0	5.57 6.00	31 27
2.5	6.96 7.50	16 14
3.0	8.35 9.00	10 9

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (half beam angle: 112.6°)
C90 - C270 (half beam angle: 108.9°)



START Panel Flat 1200x300 HE DALI 4300Lm 840

Cikkszám 0047225



Általános adatok

Termék neve	START Panel Flat 1200x300 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
E-szám Finnország	4276946
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	4,250
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	121
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 1200x300 HE DALI 4300Lm 840

Cikkszám 0047225



Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9003 - Szignálfehér
IP-besorolás	IP40/20
IK besorolás	IK03
Névleges termék hossz (mm)	1195
Névleges termék szélesség (mm)	295
Névleges termék magasság (mm)	10.8
Súly (kg)	2.663
Süllyesztésiméltség (mm)	39

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288472256
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	33.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	3.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	127.5
DUN14 (belső)	15410288472253
Mennyiség egy külső csomagban	2
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	129.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	9.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	35.0

Biztonsági adatok

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