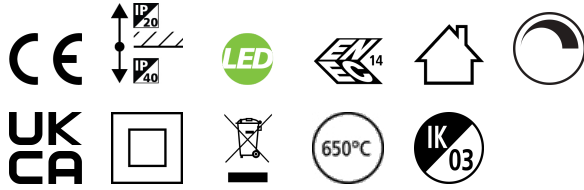


# START Panel Flat 600x600 HE DALI 4500Lm 840

Tuotenro: 0047219

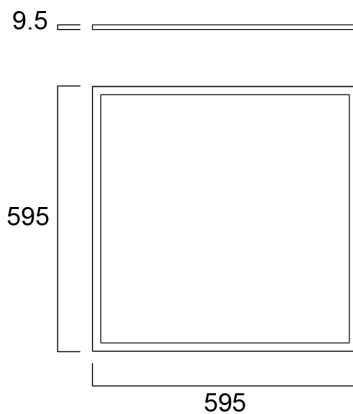
**SYLVANIA**



Edge lit LED flat panel. Low Flicker, 35 W, Neutral White, 4000 K, 4500 lumens, high efficacy, 129 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) 9.5 x 595 x 595 mm

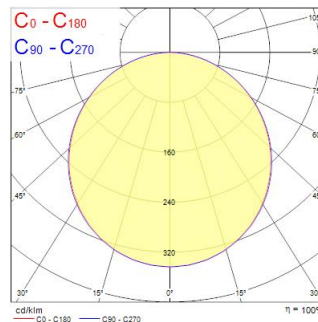
## Tekniset ominaisuudet

### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.50	90° 90°	1.52 1.50	6104 517
1.0	3.03 3.00	90° 90°	3.03 3.00	1548 139
1.5	4.55 4.50	90° 90°	4.55 4.50	687 87
2.0	6.07 6.00	90° 90°	6.07 6.00	387 53
2.5	7.58 7.50	90° 90°	7.58 7.50	247 37
3.0	9.10 9.00	90° 90°	9.10 9.00	172 18



# START Panel Flat 600x600 HE DALI 4500Lm 840

Tuotenro: 0047219

**SYLVANIA**

## Perustiedot

Tuotenimi	START Panel Flat 600x600 HE DALI 4500Lm 840
Teknologia	LED
Runko	Alumiini
Asennus	Uppoasennus kattopintaan, Pinta- asennus kattopintaan, Ripustettava
Ympäristö	Sisävalaistus
Käyttökohteet	Opetustilat, Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4276940
Takuu	5 vuotta

## Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4,500
Valotehokkuus (lm/W)	129
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM5
Avauskulma (°)	120
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

## Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	35
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240
Lampun tehokerroin	0.96
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	5
Suojausluokka	Luokka II
Liitäntälaitteen tyyppi	Elektroninen liitäntälaitte
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	880
Sytytysvirtapiikki (A)	28
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	195
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	21
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	30
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	36
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	46
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	13
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	18
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	22
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	28

## Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50

120000

# START Panel Flat 600x600 HE DALI 4500Lm 840

Tuotenro: 0047219

**SYLVANIA**

## Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP40/20
IK-luokka	IK03
Pituus (mm)	595
Leveys (mm)	595
Korkeus (mm)	9.5
Paino (kg)	2.572
Upotussyvyys (mm)	38

## Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288472195
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	69.8
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	4.3
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	63.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288472192
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	2
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	72.7
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	10.6
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	65.1

## Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-20-40