

# START Panel IP65 UGR19 600x600 4400lm 840 DALI WHT

Tuotenro: 0042693

**SYLVANIA**

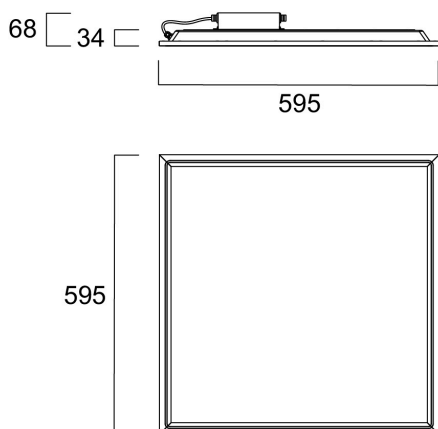
**START**



START PANEL IP65 DALI on testattu puhdistilastandardin (ISO 3-9, EN14644) mukaan. Korkea suojausluokka IP65 estää höyryjen ja pölyn pääsyn valaisimen sisään. Täyttää elintarviketeollisuudessa vaadittavan IFS-standardin iskunkestävyydelle ja helpolle puhdistettavuudelle. Iskunkestävän häikäisysojan ja hyvän puhdistettavuuden vuoksi START Panel IP65 on ihanteellinen puhdistiloihin erityisesti terveydenhuoltoon, sairaaloihin ja laboratorioihin. Sopii hyvin myös vaativaan yleisvalaistukseen oppilaitoksiin ja toimistorakennuksiin. 37W, valovirta 4400 lm, värielämpötila 4000K, MacAdam SDCM3, värinotoindeksi CRI80. Matala häikäisyarvo UGR19, mikroprisma häikäisysoja. Asennus T-listan päälle. Toimitus sisältää LED-ohjaimen ja turvavaijerin.

## Tekniset ominaisuudet

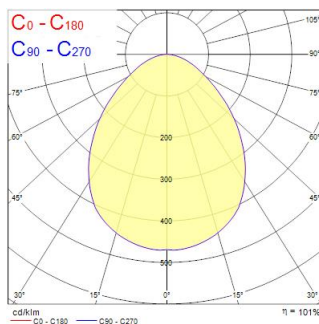
### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.00	45°	0.881	1483
1.0	2.00	45°	1.762	371
1.5	3.00	45°	2.643	157
2.0	4.00	45°	3.524	91
2.5	5.00	45°	4.405	60
3.0	6.00	45°	5.286	41

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)



# START Panel IP65 UGR19 600x600 4400lm 840 DALI WHT

Tuotenro: 0042693

**SYLVANIA**

## Perustiedot

Tuotenimi	START Panel IP65 UGR19 600x600 4400lm 840 DALI WHT
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennus	Uppoasennus kattopintaan
Built in presence detector	NONE
Käyttökohteet	Opetustilat, Logistiikka ja teollisuus, Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4279300
Takuu	5 vuotta

## Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4400
Valotehokkuus (lm/W)	119
Väriämpötila (K)	4000
Värikoodi	840
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	100
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

## Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	37
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	10.0
Suojausluokka	Luokka I
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	1000
Sytytysvirtapiikki (A)	4
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	190
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	53
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	53
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm <sup>2</sup> )	1.5

## Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	83000

# START Panel IP65 UGR19 600x600 4400lm 840 DALI WHT

Tuotenro: 0042693

**SYLVANIA**

## Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP65
IK-luokka	IK05
Häikäisysuojan pintakäsittely	Prisma
Häikäisysuojan materiaali	PS polystyreeni
Pituus (mm)	595
Leveys (mm)	595
Korkeus (mm)	34
Paino (kg)	2.425

## Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288426938
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	60.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	3.9
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	66.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288426935
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	46
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	136.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	98.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	63.0

## Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-10-40