

# START Panel UGR19 600x600 4700lm 830/840 SSA01D

Tuotenro: 0048097

**SYLVANIA**

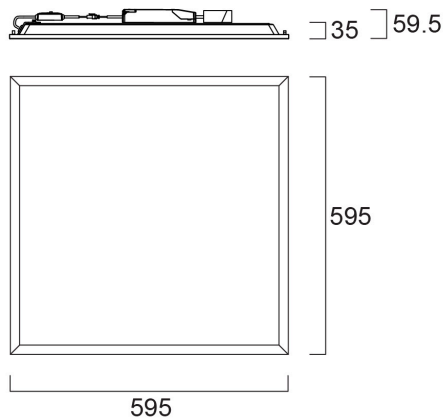
**START**<sup>TM</sup>



START Panel is a range of recessed integrated LED panels for general indoor lighting applications such as breakout areas, offices and meeting rooms. With the CCT switch the customer is enabled to switch between 3000K and 4000K colour temperatures. Max. lumen output: 4700lm; Max. drive current: 850mA; Lifespan: 100.000Hrs L80:B50; CRI 80; Efficacy up to: 138Lm/W; Glare control <19; IK03; IP40 (from the front); Class II; Tp(b) rated diffuser that may not burn at a speed of more than 50mm per minute. SylSmart Connected (SSA) enabled.

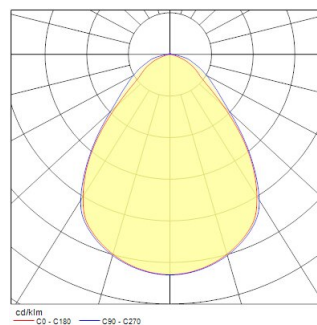
## Tekniset ominaisuudet

### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle	Beam diameter	Illuminance [lx]
0.5	0.88 0.87	61.9°	830 820	943 1000
1.0	1.76 1.73	61.9°	1660 1640	237 300
1.5	2.64 2.60	61.9°	2490 2460	158 193
2.0	3.53 3.46	61.9°	3320 3280	99 115
2.5	4.41 4.33	61.9°	4150 4110	63 72
3.0	5.29 5.20	61.9°	4980 4940	42 47



# START Panel UGR19 600x600 4700lm 830/840 SSA01D

Tuotenro: 0048097

**SYLVANIA**

## Perustiedot

Tuotenimi	START Panel UGR19 600x600 4700lm 830/840 SSA01D
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennus	Uppoasennus kattopintaan
Built in presence detector	NONE
Käyttökohteet	Toimistot, Opetustilat
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+25°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

## Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4700
Valotehokkuus (lm/W)	132
Valon väri	Lämmin valkoinen tai Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	85
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

## Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	34
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 II
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	SylSmart Connected (SSA)
Ohjausvirta (mA)	850
Sytytysvirtapiikki (A)	20
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	25
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	42
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	55
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	69
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	84
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	25
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	33
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	40
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	51
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm <sup>2</sup> )	0.75
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm <sup>2</sup> )	2.5

# START Panel UGR19 600x600 4700lm 830/840 SSA01D

Tuotenro: 0048097

**SYLVANIA**

## Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50 | 100000

## Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP40/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Hajoittava
Häikäisysuojan materiaali	PS polystyreeni
Pituus (mm)	595
Leveys (mm)	595
Korkeus (mm)	35
Paino (kg)	2.0

## Pakkaustiedot

EAN-koodi | 5410288480978

Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm) | 62.8

Yksittäispakkauksen leveys (cm) | 3.5

Yksittäispakkauksen syvyys (cm) | 60.0

DUN14 (tukkupakkaus 1) | 15410288480975

Kappalemäärä tukkupakkaus 2 | 4

Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm) | 64.1

Tukkupakkaus 2 leveys (cm) | 16.2

Tukkupakkaus 2 syvyys (cm) | 61.8

## Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C) | 650

Käyttölämpötila | 5-25