

# START Panel 600 UGR19 36W 4000lm 840 SSA03

Artikelnummer 0042683

**SYLVANIA**

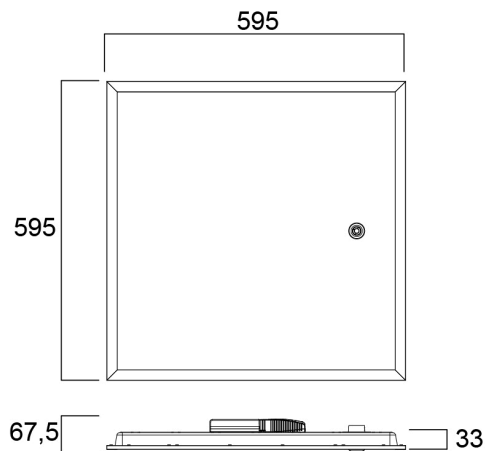
**START**<sup>TM</sup>



START Panel is een reeks backlit LED panelen. Ideaal voor algemene binnentoepassingen zoals gangen, pauzeruimten, kantoren en vergaderruimten. Diffusor met Tp(b)-classificatie die niet mag branden bij een snelheid van meer dan 50 mm per minuut. 4000Lm; 36W; 111Lm/W; Stuurstroom: 750mA; Gemiddelde levensduur: 100.000 uur; 4000K; CRI 80; Anti-verblinding <19; IK03; IP40 (vanaf de voorkant); SDCM<3; Klasse II; SylSmart Connected (SSA)

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)

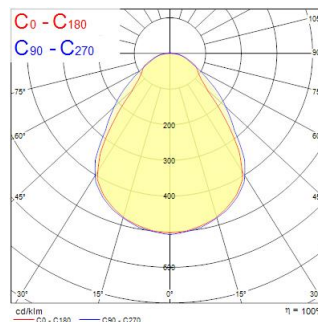


### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E177	E177	E177
0.5	0.92	2177	2177	1954
1.0	1.83	1088	1088	977
1.5	2.75	725	725	648
2.0	3.67	544	544	481
2.5	4.55	435	435	385
3.0	5.50	360	360	319

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 75.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 55.0°)



# START Panel 600 UGR19 36W 4000lm 840 SSA03

Artikelnummer 0042683

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	START Panel 600 UGR19 36W 4000lm 840 SSA03
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium, Staal
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	PIR
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+45°C
Werkingstemperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4170579
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4000
Efficiëntie armatuur lm/W	111
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	36
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	SylSmart Connected (SSA)
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	750
Inschakelstroom (A)	30
Duur inschakelstroom (µs)	175
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	27
Max. Armaturen per 16A C automaat	33
Max. Armaturen per 20A C automaat	42
Max. Armaturen per 10A B automaat	12
Max. Armaturen per 13A B automaat	16
Max. Armaturen per 16A B automaat	20
Max. Armaturen per 20A B automaat	25
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

# START Panel 600 UGR19 36W 4000lm 840 SSA03

Artikelnummer 0042683

**SYLVANIA**

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	77000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	71000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	68000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	37000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	34000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	33000

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	Overige
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	33
Gewicht (kg)	2.095

## Verpakkingen

EAN code	5410288426839
Enkele lengte verpakking (cm)	70.0
Enkele breedte verpakking (cm)	63.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288426836
Eenheden per omdoos	3
Lengte omdoos (cm)	71.5
Breedte omdoos (cm)	27.5
Diepte omdoos (cm)	65.0

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-45