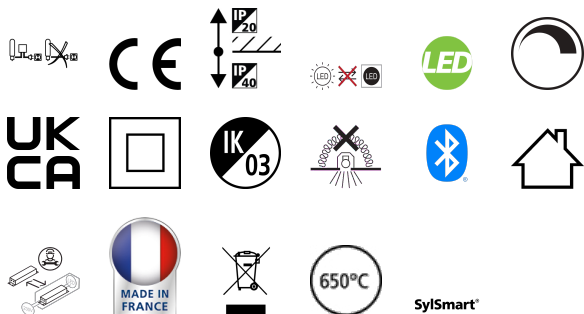


# START Panel UGR19 1200x300 36W 3800lm 840 SSA01D

Artikelnummer 0042166

**SYLVANIA**

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

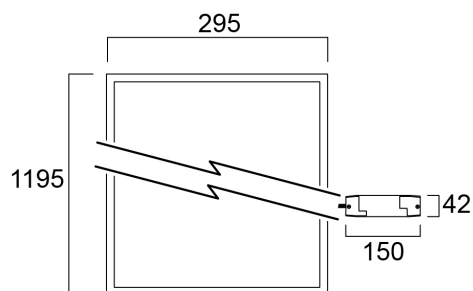


START Panel ist eine Reihe von hintergrundbeleuchteten LED-Panels für den Einbau in Decken. Ideal für allgemeine Innenanwendungen wie Flure, Pausenräume, Büros und Konferenzräume. Die Abmessungen der Leuchte sind mit den üblichen Deckeninstallationen kompatibel und das flache Design erleichtert den Einbau in niedrigen Decken. Tp(b)-zertifizierter Diffusor, der bei einer Geschwindigkeit von nicht mehr als 50 mm pro Minute brennen darf. 3.800 lm. 36 W. 106 lm/W. Antriebsstrom: 750 mA. Lebensdauer: 100.000 Stunden. 4.000 K. CRI 80. Blendungsbegrenzung <19. IK03. IP40 (von vorne). SDCM<3. Klasse II. SylSmart Connected (SSA) fähig.

## Technische Werte

### Größe (mm)

25 □ 9 =  □ 22



### Photometrie

# START Panel UGR19 1200x300 36W 3800lm 840 SSA01D

Artikelnummer 0042166

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Panel UGR19 1200x300 36W 3800lm 840 SSA01D
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium, Stahl
Montage	Deckeneinlege- bzw. - einbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Büro
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3800
Systemeffizienz (lm/W)	106
Farbtemperatur (K)	4000
Farbcode	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	90
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 19
Photometrische Risikogruppe	RG0

## Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	36
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>25000
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	SylSmart Connected (SSA)
Stromstärke (mA)	680
Einschaltstrom (A)	20
Dauer Einschaltstrom (µs)	25
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	57
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	72
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	94
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	114
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	43
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	55
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	69
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm <sup>2</sup> )	1.5

# START Panel UGR19 1200x300 36W 3800lm 840 SSA01D

Artikelnummer 0042166

**SYLVANIA**

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L70B20	100000
Lebensdauer - L70B10	100000
Lebensdauer - L80B50	77000
Lebensdauer - L80B20	71000
Lebensdauer - L80B10	68000
Lebensdauer - L90B50	37000
Lebensdauer - L90B20	34000
Lebensdauer - L90B10	33000

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Prismatisch
Diffusormaterial	Sonstiges
Länge Produkt (mm)	1195
Nominale Produktbreite (mm)	295
Nominale Produkthöhe (mm)	26
Gewicht (kg)	1.77

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288421667
Einzelverpackung Länge (cm)	62.5
Einzelverpackung Breite (cm)	71.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	3.8
DUN 14 (außen)	15410288421664
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	4
Außenverpackung Länge (cm)	76.0
Außenverpackung Breite (cm)	67.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	17.0

## Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-45