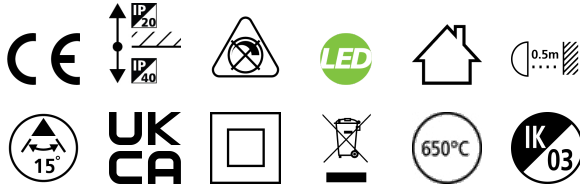


# START FLAT PANEL LED 600 4000K G2

Artikelnummer 0047751

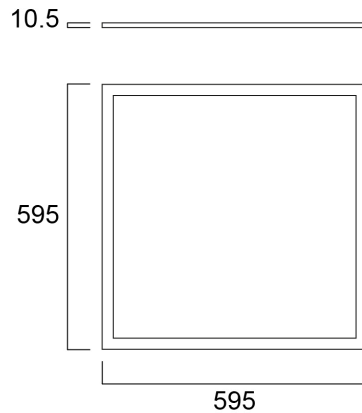
**SYLVANIA**



Edge lit LED flat panel. Low Flicker, 39 W, Neutral White, 4000 K, 4000 lumens, 104 lm/W, 50000 hours lifetime (L70), PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 10.5 x 595 x 595 mm

## Technische Werte

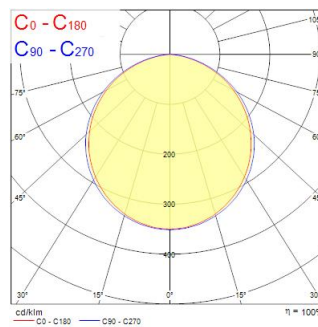
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.83 1.44	870 454 521
1.0	3.07 2.89	149 116 131
1.5	4.60 4.33	63 42 48
2.0	6.14 5.76	36 28 31
2.5	7.67 7.22	22 19 21
3.0	9.20 8.67	16 13 15

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.6°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 113.6°)



# START FLAT PANEL LED 600 4000K G2

Artikelnummer 0047751

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktname	START FLAT PANEL LED 600 4000K G2
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Umgebung	Interior
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Office
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4274109
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4000
Systemeffizienz (lm/W)	104
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Einstellbarer Farbwert	N
Ausstrahlungswinkel (°)	15
Blendungsbegrenzung	< 22
Photobiological Risk Group	RG0

## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	39
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	Electronic ballast
Dimmbar	No
Stromstärke (mA)	1200
Einschaltstrom (A)	14
Dauer Einschaltstrom (µs)	450
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	19

## Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	50000
----------------------	-------

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	White
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK03
Diffusormaterial	PMMA Acrylic
Länge (mm)	595
Breite (mm)	595
Nominale Produkthöhe (mm)	10.5
Gewicht (kg)	2.914

# START FLAT PANEL LED 600 4000K G2

Artikelnummer 0047751

**SYLVANIA**

## Packaging

EAN Code	5410288477510
Einzelverpackung Länge (cm)	68.5
Einzelverpackung Breite (cm)	63.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	4.0
DUN 14 (außen)	15410288477517
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	2
Außenverpackung Länge (cm)	70.6
Außenverpackung Breite (cm)	66.1
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.1

## Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40