



# START Panel Flat 600x600 4000Lm 840

Artikelnummer 0047213

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Panel Flat 600x600 4000Lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. - einbaumontage, Deckenanbaumontage, abgependelt
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Büro
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4276934
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4,000
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG0

## Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	40
Leistungsfaktor der Lampe	1
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	15.0
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	980
Einschaltstrom (A)	10
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
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	55
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	70
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	110

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	120000
----------------------	--------

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK03
Länge Produkt (mm)	595
Nominale Produktbreite (mm)	595
Nominale Produkthöhe (mm)	9.5
Gewicht (kg)	2.511
Einbautiefe (mm)	38

# START Panel Flat 600x600 4000Lm 840

Artikelnummer 0047213

**SYLVANIA**

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288472133
Einzelverpackung Länge (cm)	63.0
Einzelverpackung Breite (cm)	4.4
Einzelverpackung Tiefe (cm)	67.5
DUN 14 (außen)	15410288472130
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	2
Außenverpackung Länge (cm)	65.0
Außenverpackung Breite (cm)	10.8
Außenverpackung Tiefe (cm)	69.5

## Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40