



# START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 840

Artikelnummer 0047221

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktname	START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting, Ceiling surface mounting, Suspended
Umgebung	Interior
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Office
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4276942
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4,250
Systemeffizienz (lm/W)	121
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG0

## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	35
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	15.0
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	880
Einschaltstrom (A)	10
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	75
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	95
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	120

## Lifetime data

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

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK03
Länge (mm)	1195
Breite (mm)	295
Nominale Produkthöhe (mm)	10.8
Gewicht (kg)	2.663
Recessed Depth (mm)	39

# START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 840

Artikelnummer 0047221

**SYLVANIA**

## Packaging

EAN Code	5410288472218
Einzelverpackung Länge (cm)	33.0
Einzelverpackung Breite (cm)	3.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	127.5
DUN 14 (außen)	15410288472215
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	2
Außenverpackung Länge (cm)	129.5
Außenverpackung Breite (cm)	9.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	35.0

## Safety data

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