



# START Panel Flat 600x600 4000Lm 830

Artikelnummer 0047212

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	START Panel Flat 600x600 4000Lm 830
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw, Plafondopbouw, Pendel
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4276933
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4,000
Efficiëntie armatuur lm/W	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Symmetric
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	40
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	980
Inschakelstroom (A)	10
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	55
Max. Armaturen per 13A C automaat	70
Max. Armaturen per 16A C automaat	85
Max. Armaturen per 20A C automaat	110

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
--	--------

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK03
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	9.5
Gewicht (kg)	2.511
Vrije inbouwhoogte (mm)	38

# START Panel Flat 600x600 4000Lm 830

Artikelnummer 0047212

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

EAN code	5410288472126
Enkele lengte verpakking (cm)	63.0
Enkele breedte verpakking (cm)	4.4
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	67.5
DUN14 (inner)	15410288472123
Eenheden per omdoos	2
Lengte omdoos (cm)	65.0
Breedte omdoos (cm)	10.8
Diepte omdoos (cm)	69.5

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40