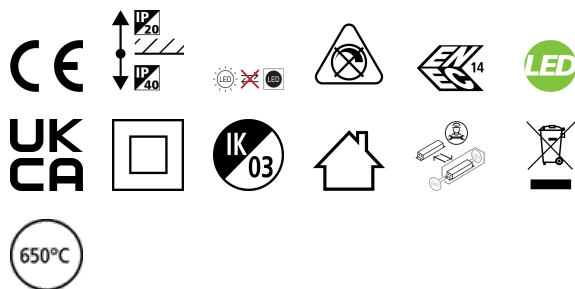


# START Panel Flat UGR19 600x600 3500Lm 840

Code article 0047227

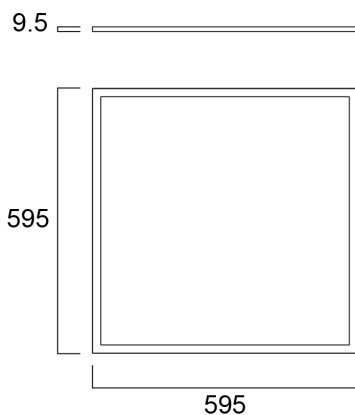
**SYLVANIA**



START Panel Flat 600 UGR19 35W 3500lm 840. Dalle lumineuse LED haute performance conçue pour des applications d'éclairage de bureaux et zones de circulation. Technologie EDGELIT (éclairage latéral). Montage encastré, en saillie ou suspendu grâce aux accessoires. Existe en températures de couleur blanc chaud (3000K) et blanc neutre (4000K). IRC > 80. GR0. Design élégant ultra-plat. Diffuseur acrylique PMMA. Connecteur rapide et repiquable (LiLo). Existe en version DALI. Durée de vie : 71 000 heures (L80). Garantie 5 ans.

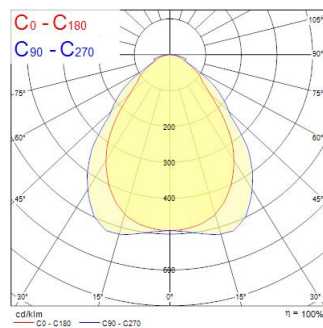
## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.86 0.82	87.8°	0.86	4000
1.0	1.72 1.64	87.8°	1.72	1000
1.5	2.58 2.46	87.8°	2.58	444
2.0	3.44 3.28	87.8°	3.44	278
2.5	4.30 4.11	87.8°	4.30	185
3.0	5.17 4.93	87.8°	5.17	133



# START Panel Flat UGR19 600x600 3500Lm 840

Code article 0047227

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START Panel Flat UGR19 600x600 3500Lm 840
Technologie	LED
Corps	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond, Installation en saillie au plafond, Suspendu
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux lumineux (lm)	3,500
Efficacité lm/W	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM5
Beam Angle (°)	90
Type de distribution lumineuse	Symétrique
Contrôle de la luminance	< 19
Groupe de risque photobiologique	RG0

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	35
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	1
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	15.0
Classe de protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Technologie de gradation	N/A
Courant de commande driver (mA)	930
Courant d'appel (A)	10
Durée Courant d'appel (µs)	100
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	60
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	75
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	95
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	120

## Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	120000
---	--------

# START Panel Flat UGR19 600x600 3500Lm 840

Code article 0047227

**SYLVANIA**

## Données physiques

Finition corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Finition diffuseur	Prismatique
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur (mm)	9.5
Poids (kg)	2.653
Hauteur d'installation libre (mm)	38

## Emballage

Code EAN	5410288472270
Longueur simple de l'emballage (cm)	63.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	4.4
Hauteur emballage unitaire (cm)	67.5
DUN14 (inner)	15410288472277
Unités par emballage extérieur	2
Packaging outer length / height (cm)	65.0
Packaging outer width (cm)	10.8
Profondeur boîte extérieure (cm)	69.5

## Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40