

# START PANEL FLAT UGR19 1200X600 5500LM 840

Code article 0047235

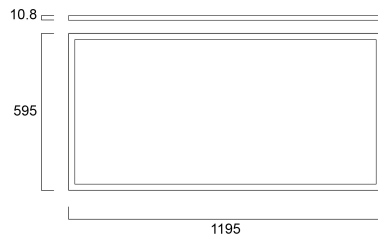
**SYLVANIA**



START PANEL FLAT UGR19 1200X600 5500LM 840. Gamme de dalles LED version 600 x 600. Les versions Standard, Haute Efficacité, UGR<19 et DALI en font une gamme étendue. Nouvelle gamme avec avec boîtier de repiquage direct. Performance élevée: les versions standards et UGR<19 délivrent 100lm/W. Versions haute efficacité : jusque 123lm/W sont disponibles en modules 600x600 et 1200x300. Disponible en blanc chaud (3000K) et blanc neutre (4000K). Longue durée de vie : 50 000 heures (L70B50). Gamme Start garantie 5 ans.

## Atouts techniques

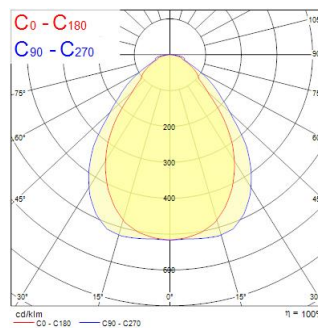
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.97 0.79	0.97	0.79	1133 2117 2142
1.0	1.94 1.58	1.94	1.58	2837 529 555
1.5	2.92 2.37	2.92	2.37	1236 208 220
2.0	3.88 3.16	3.88	3.16	707 151 171
2.5	4.86 3.96	4.86	3.96	482 88 102
3.0	5.83 4.74	5.83	4.74	314 58 78

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 76.6°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 66.4°)



# START PANEL FLAT UGR19 1200X600 5500LM 840

Code article 0047235

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START PANEL FLAT UGR19 1200X600 5500LM 840
Technologie	LED
Caisson	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 moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4276956
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	5,500
Efficacité lm/W	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	90
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	55
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	15.0
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	1400
Courant d'appel (A)	20
Durée du courant d'appel (µs)	100
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	40
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	50
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	60
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	80

## Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 | 120000

## Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Prismatique
Longueur (mm)	1195
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	10.8
Poids (kg)	2.861
Profondeur d'encastrement	39

# START PANEL FLAT UGR19 1200X600 5500LM 840

Code article 0047235

**SYLVANIA**

## Emballage

Code EAN	5410288472355
Longueur simple de l'emballage (cm)	33.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	3.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	127.5
DUN14 (extérieur)	15410288472352
unités par emballage extérieur	2
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	129.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	9.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	35.0

## Sécurité

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