

# OptiClip 600 2L 33W 2250-4700lm 840 Blanc MP

Code article 0034005

**SYLVANIA**

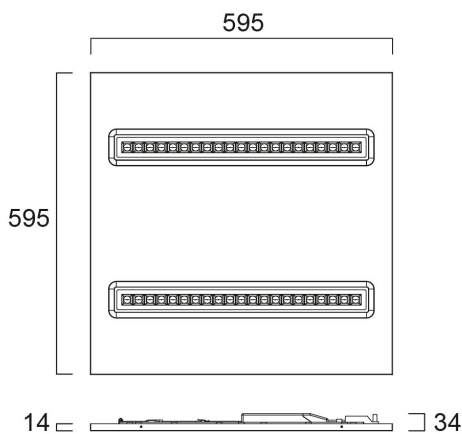
**PRO**<sup>TM</sup>



Luminaire architectural à modules LED interchangeables. Solution éco-responsable avec modules LED et driver remplaçables. Version MultiPuissance à 8 positions réglables à l'installation. Flux lumineux max 4700lm. Puissance max 33W. Efficacité jusqu'à 150lm/W. Température de couleur 4000K. IRC>80. Faible éblouissement UGR<16. Luminance <1000Cd/m<sup>2</sup> à 65°, conforme aux exigences de la norme EN 12464-1 sur l'éclairage des postes de travail avec écran. Dimensions : 595x595x34mm. Finition blanche (RAL9016). IP40. IK07. Classe II. Certification ENEC. Bornier de repiquage LiLo. Durée de vie 100 000h (L80B20). Garantie 5 ans.

## Atouts techniques

### Dimensions (mm)

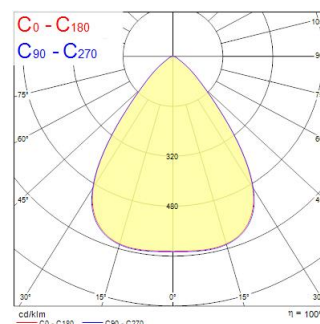


### Photométrie

Distance [m]	Cône diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.78	30.0°	1170	290
1.0	1.56	30.0°	235	73
1.5	2.34	30.0°	154	32
2.0	3.13	30.0°	114	23
2.5	3.91	30.0°	87	18
3.0	4.69	30.0°	69	14

Distance [m]    Cône diameter [m]    Beam angle [°]    Beam diameter [m]    Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 75.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 76.0°)



# OptiClip 600 2L 33W 2250-4700lm 840 Blanc MP

Code article 0034005

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	OptiClip 600 2L 33W 2250-4700lm 840 Blanc MP
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Built in presence detector	NONE
Application générale	Bureaux, Education
Plage de température de fonctionnement (°C)	5°C...+35°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4170618
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	4700
Efficacité lm/W	142
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	75
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 16
Groupe de risques photobiologiques	RG0

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	33
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	15
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Min. drive current (mA)	400
Max. drive current (mA)	900
Drive current - Range (mA)	400mA / 900mA
Courant d'appel (A)	25
Durée du courant d'appel (µs)	200
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	34
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	42
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	56
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	66
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	20
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	26
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	33
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	41
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	1.5

# OptiClip 600 2L 33W 2250-4700lm 840 Blanc MP

Code article 0034005

**SYLVANIA**

## Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L90 B20	50000

## Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Mat
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	14
Poids (kg)	2.66

## Emballage

Code EAN	5410288340050
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	3.4
Profondeur emballage unitaire (cm)	66.9
DUN14 (extérieur)	15410288340057
unités par emballage extérieur	4
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	68.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	61.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	15.5
<b>Sécurité</b>	
Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-35
A utiliser uniquement en environnement sec	Non