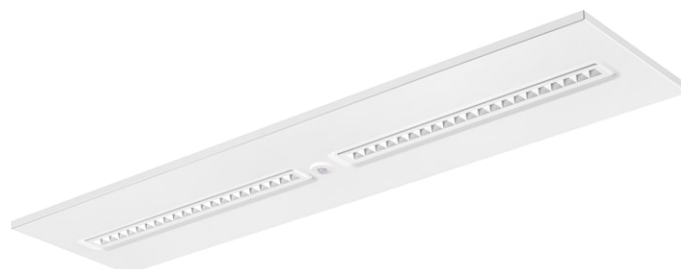


# OptiClip 1200 1L 34W 4700lm 840 Blanc SSA

Code article 0034023

**SYLVANIA**

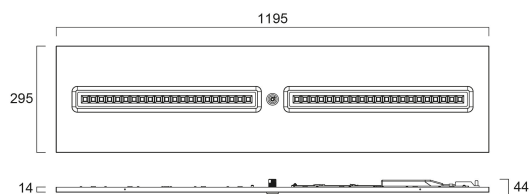
**PRO**<sup>TM</sup>



Luminaire architectural à modules LED interchangeables. Solution éco-responsable avec modules LED et driver remplaçables. Version gestion d'éclairage intelligente SylSmart Connected avec capteur de mouvement et de luminosité intégré. Flux lumineux max 4700lm. Puissance max 34W. Efficacité jusqu'à 144lm/W. Température de couleur 4000K. IRC>80. Faible éblouissement UGR<19. Dimensions : 1195x295x44mm. Finition blanche (RAL9016). IP40. IK07. Classe II. Certification ENEC. Bornier de repiquage LiLo. Durée de vie 100 000h (L80B20). Garantie 5 ans.

## Atouts techniques

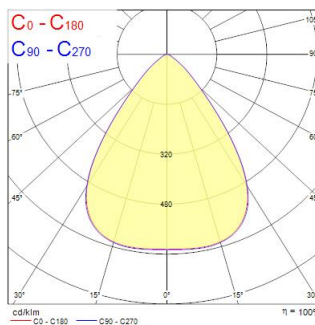
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E100	E100	11739
0.5	0.78 0.78	E107	E100	E100	2908
1.0	1.56 1.56	E107	E100	E100	727
1.5	2.34 2.34	E107	E100	E100	322
2.0	3.13 3.11	E107	E100	E100	183
2.5	3.91 3.88	E107	E100	E100	117
3.0	4.69 4.67	E107	E100	E100	81

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 75.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 76.0°)



# OptiClip 1200 1L 34W 4700lm 840 Blanc SSA

Code article 0034023

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	OptiClip 1200 1L 34W 4700lm 840 Blanc SSA
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Built in presence detector	PIR
Application générale	Bureaux, Education
Plage de température de fonctionnement (°C)	5°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4170636
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	4700
Efficacité lm/W	140
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	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	33.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	SylSmart Connected (SSA)
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	900
Max. drive current (mA)	900
Drive current - Range (mA)	/ 900mA
Courant d'appel (A)	15
Durée du courant d'appel (µs)	220
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	21
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	27
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	33
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	42
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	12
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	16
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	20
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	25
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 1200 1L 34W 4700lm 840 Blanc SSA

Code article 0034023

**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)	1195
Largeur (mm)	295
Hauteur nominale du produit (mm)	44
Poids (kg)	3.5

## Emballage

Code EAN	5410288340234
Longueur simple de l'emballage (cm)	124.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	32.0
DUN14 (extérieur)	05410288340234
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	124.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	6.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	32.0
<b>Sécurité</b>	
Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-25
A utiliser uniquement en environnement sec	Non