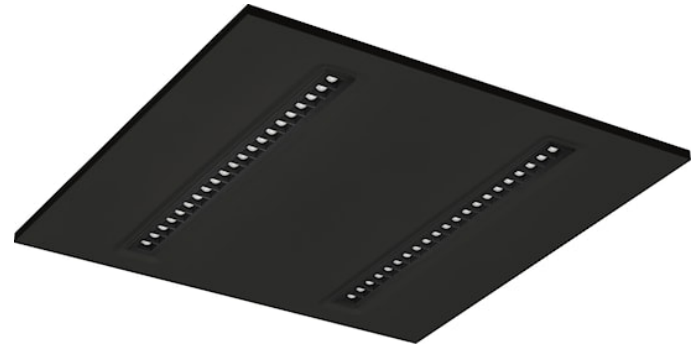
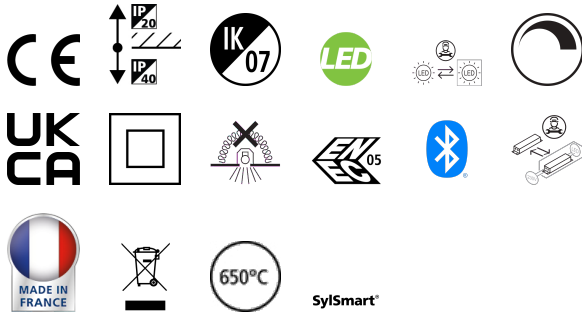


OptiClip 600 2L 34W 4150lm 840 Noir SSAD

Code article 0034047

SYLVANIA

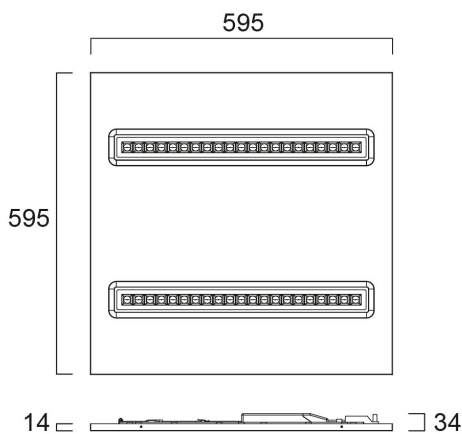
PROTM



Luminaire architectural à modules LED interchangeables. Solution éco-responsable avec modules LED et driver remplaçables. Version gestion d'éclairage intelligente SylSmart Connected sans capteur. Flux lumineux max 4150lm. Puissance max 34W. Efficacité jusqu'à 129lm/W. Température de couleur 4000K. IRC>80. Faible éblouissement UGR<16. Luminance <1000Cd/m² à 65°, conforme aux exigences de la norme EN 12464-1 sur l'éclairage des postes de travail avec écran. Dimensions : 595x595x34mm. Finition noire (RAL9005). IP40. IK07. Classe II. Certification ENEC. Bornier de repiquage LiLo. Durée de vie 100 000h (L80B20). Garantie 5 ans.

Atouts techniques

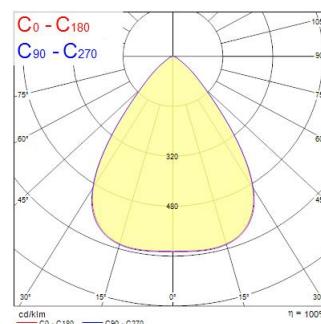
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171	E180	E160	E140	E120	E100	E80	E60	E40	E20	Illuminance [lx]
0.5	0.78	1005	900	800	700	600	500	400	300	200	100	2564
1.0	1.56	2591	2300	2000	1700	1400	1100	800	600	400	200	642
1.5	2.34	1182	1050	900	750	600	450	300	200	100	50	281
2.0	3.13	548	480	400	330	260	190	130	80	40	20	181
2.5	3.91	415	360	290	240	190	140	90	50	20	10	133
3.0	4.69	280	240	190	150	110	80	50	30	10	5	93
	4.67	280	240	190	150	110	80	50	30	10	5	93

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



OptiClip 600 2L 34W 4150lm 840 Noir SSAD

Code article 0034047

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	OptiClip 600 2L 34W 4150lm 840 Noir SSAD
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...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4170650
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4150
Efficacité lm/W	124
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)	33.5
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)	20
Durée du courant d'appel (µs)	25
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	50
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	60
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	55
Section de câble d'alimentation (mm ²) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	1.5

OptiClip 600 2L 34W 4150lm 840 Noir SSAD

Code article 0034047

SYLVANIA

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9005 - Noir foncé
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)	2.9

Emballage

Code EAN	5410288340470
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	60.0
DUN14 (extérieur)	05410288340470
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	60.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	4.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	60.0

Sécurité

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-25
A utiliser uniquement en environnement sec	Non