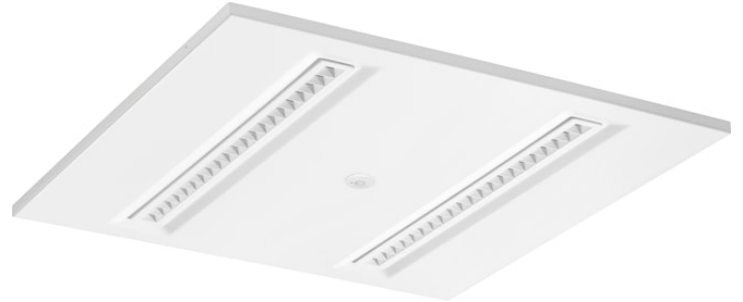
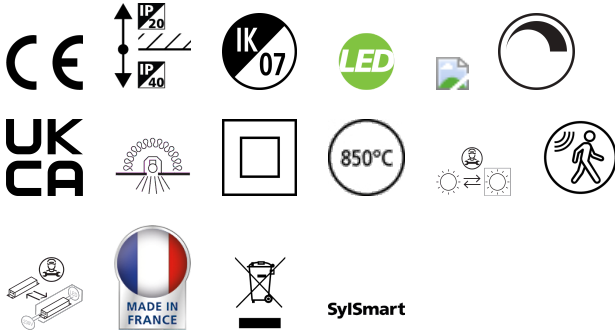


OptiClip 600 4000K C8 WH SSA02 WHITE

Item No: 0044003

SYLVANIA

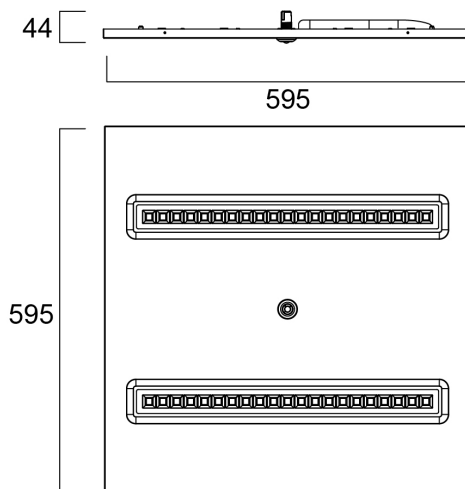
PRO



OptiClip - Luminaire architectural unique, à modules LED interchangeable. Solution éco-responsable permettant le remplacement des modules LED uniquement, avec système plug & play. Facilité de maintenance. Installation : encastré, en saillie ou suspendu. Dimensions : 600x600x52mm. Caisson en Acier zingué RAL 9016. Diffuseur polycarbonate Opale avec reflecteur blanc. Equipé d'un bornier de repiquage LiLo. Flux lumineux : 3300 lm. Efficacité lumineuse : 122 lm/W. Température de couleur : 4000K. IRC 80. Angle de faisceau 85°. Luminance à 65° : 1800 Cd/m². UGR <17. SDCM<3. Puissance 27W. Niveau de scintillement <5%. IP 20. Classe électrique 2. GR1. Gestion d'éclairage SyISmart Connected Building avec capteur de mouvement et de lumière naturelle intégré. Driver certifié ENEC. Durée de vie 62 500h (L80). Garantie 5 ans.

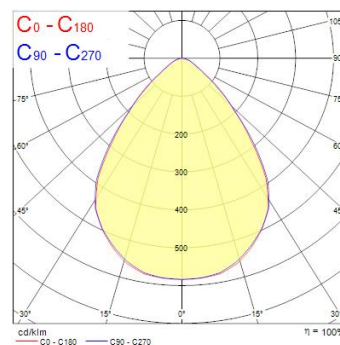
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam area [m ²]	Beam area [ft ²]	Beam area [in ²]
0.5	0.35 0.33	85°	0.35	0.38	0.42	0.46
1.0	1.69 1.65	85°	1.69	1.82	1.98	2.15
1.5	2.54 2.46	85°	2.54	2.75	3.01	3.27
2.0	3.38 3.21	85°	3.38	3.65	3.98	4.31
2.5	4.23 4.14	85°	4.23	4.55	4.97	5.38
3.0	5.07 4.90	85°	5.07	5.44	5.94	6.44



OptiClip 600 4000K C8 WH SSA02 WHITE

Item No: 0044003

SYLVANIA

Données générales

Culot	N/A
Classe ETIM	EC002892
Nom du produit	OptiClip 600 2L 27W 840 SSA BLA
Technologie	LED (3 SDCM)
Montage	Installation encastrée au plafond
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Garantie	5 ans
Caisson	Acier
Application générale	Education, Bureaux
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé

Données optiques

Efficacité lm/W	122
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 17
Variation SDCM	SDCM3
Flux lumineux (lm)	3300
Angle de faisceau (°)	78
IRC (Ra)	80
Couleur de lumière	Blanc neutre
Intensité lumineuse (cd)	1926
Flux lumineux	3300
Température de couleur (K)	4000

Caractéristiques électriques

Max.luminaires par disjoncteur 13A C	27
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	20
Durée du courant d'appel (µs)	200
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Courant d'appel (A)	30
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	33
Courant driver (mA)	700
Ballast requis	Non
Test au fil incandescent	850
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	21
Puissance (W)	27
Niveau minimum de variation (%)	1
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	42
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	25
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	12
Dimmable	Oui
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	16
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Gestion	SylSmart SSA
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E, E (more than 1 Light Source)
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	2.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L80 B20	62500
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000

OptiClip 600 4000K C8 WH SSA02 WHITE

Item No: 0044003

SYLVANIA

Données physiques

Hauteur nominale du produit (mm)	52
Indice de protection IP	IP40/20
Finition du diffuseur	Mat/satiné
Longueur (mm)	595
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Largeur (mm)	595
Indice de protection IK	IK07
Poids (kg)	3.5
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation

Emballage

DUN14 (extérieur)	05410288440033
Longueur simple de l'emballage (cm)	62.0
Code EAN	5410288440033
Profondeur emballage unitaire (cm)	65.0
unités par emballage extérieur	1
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	65.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	6.5
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	62.0

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-25
---	--------