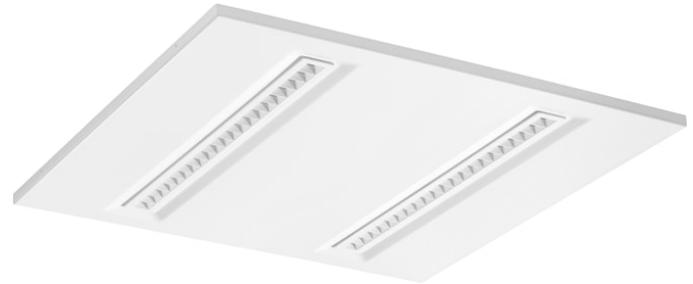


OptiClip 600 2L 26W 840 CC BLA

Code article 0044000

SYLVANIA

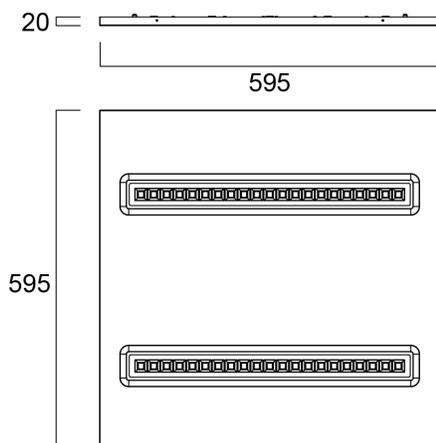
PRO



OptiClip - Luminaire architectural unique, à modules LED interchangeables. 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 réflecteur blanc. Equipé d'un bornier de repiquage LiLo. Flux lumineux : 3300 lm. Efficacité lumineuse : 126 lm/W. Température de couleur : 4000K. IRC 80. Angle de faisceau 85°. Luminance à 65° : 1800 Cd/m². UGR <17. SDCM<3. Puissance 26W. Niveau de scintillement <5%. IP 20. Classe électrique 2. GR1. Type de contrôle : Courant constant. Driver certifié ENEC. Durée de vie 62 500h (L80). Garantie 5 ans.

Atouts techniques

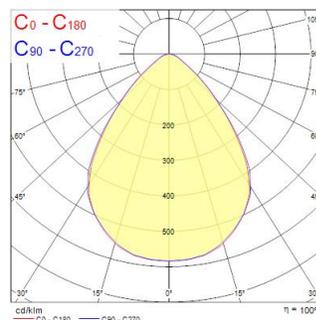
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.85 0.93	Ø17° Ø18°	Ø22° Ø23°	7708 1702
1.0	1.68 1.65	Ø17° Ø18°	Ø22° Ø23°	1928 430
1.5	2.54 2.48	Ø17° Ø18°	Ø22° Ø23°	866 196
2.0	3.38 3.31	Ø17° Ø18°	Ø22° Ø23°	482 137
2.5	4.23 4.14	Ø17° Ø18°	Ø22° Ø23°	308 88
3.0	5.07 4.96	Ø17° Ø18°	Ø22° Ø23°	214 48

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 75.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 80.4°)



OptiClip 600 2L 26W 840 CC BLA

Code article 0044000

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	OptiClip 600 2L 26W 840 CC BLA
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3300
Efficacité lm/W	126
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Intensité lumineuse (cd)	1926
Angle de faisceau (°)	78
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 17
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	26
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.92
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
Courant driver (mA)	700
Courant d'appel (A)	40
Durée du courant d'appel (µs)	400
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E, E(more than 1 Light Source)
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	18
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	23
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	30
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	37
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	11
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	18
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	22
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	2.5

Durée de vie

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

OptiClip 600 2L 26W 840 CC BLA

Code article 0044000

SYLVANIA

Données physiques

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

Emballage

Code EAN	5410288440002
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	60.0
DUN14 (extérieur)	05410288440002
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	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-25