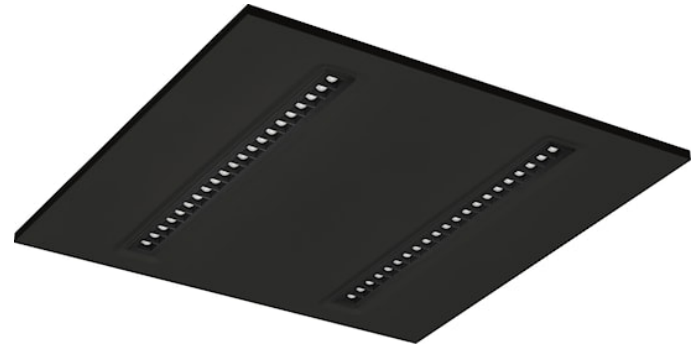
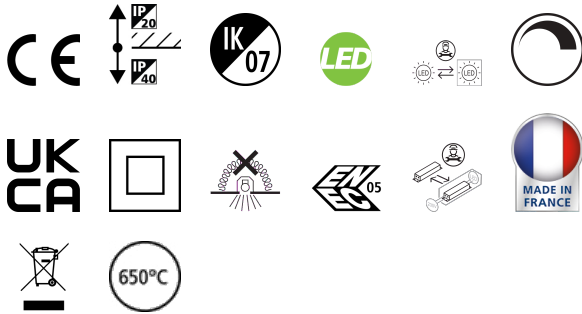


OptiClip 600 2L 33W 3900lm 830 Noir DALI

Code article 0034041

SYLVANIA

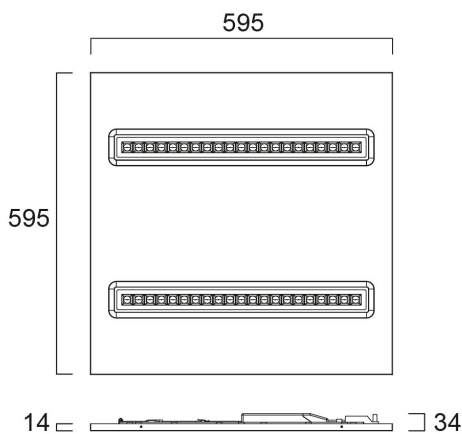
PROTM



Luminaire architectural à modules LED interchangeables. Solution éco-responsable avec modules LED et driver remplaçables. Version dimmable DALI, compatible bouton poussoir. Flux lumineux max 3900lm. Puissance max 33W. Efficacité jusqu'à 126lm/W. Température de couleur 3000K. 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

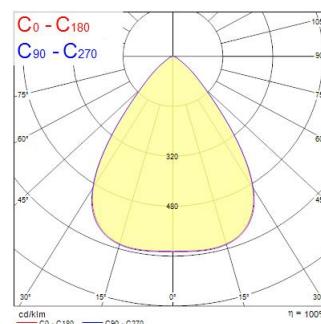
Dimensions (mm)



Photométrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|----------------|------------------|
| 0.5 | 0.78 | 30° | 30° | 9741 |
| | 0.78 | 30° | 30° | 2413 |
| | | 30° | 37° | 2468 |
| 1.0 | 1.56 | 30° | 30° | 2426 |
| | 1.56 | 30° | 30° | 603 |
| | | 30° | 37° | 607 |
| 1.5 | 2.34 | 30° | 30° | 1032 |
| | 2.34 | 30° | 30° | 288 |
| | | 30° | 37° | 270 |
| 2.0 | 3.13 | 30° | 30° | 609 |
| | 3.11 | 30° | 30° | 161 |
| | | 30° | 37° | 162 |
| 2.5 | 3.91 | 30° | 30° | 390 |
| | 3.89 | 30° | 30° | 97 |
| | | 30° | 37° | 97 |
| 3.0 | 4.69 | 30° | 30° | 271 |
| | 4.67 | 30° | 30° | 67 |
| | | 30° | 37° | 67 |

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



OptiClip 600 2L 33W 3900lm 830 Noir DALI

Code article 0034041

SYLVANIA

Données générales

| | |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|
| Nom du produit | OptiClip 600 2L 33W 3900lm 830 Noir DALI |
| 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 | 4170644 |
| Garantie | 5 ans |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux (lm) | 3900 |
| Efficacité lm/W | 118 |
| Température de couleur (K) | 3000 |
| Couleur de lumière | Blanc chaud |
| 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 | Oui |
| Gestion | DALI-2 |
| Niveau minimum de variation (%) | 1 |
| Courant driver (mA) | 900 |
| Max. drive current (mA) | 900 |
| Drive current - Range (mA) | / 900mA |
| Courant d'appel (A) | 5.6 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 50 |
| 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 | 37 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C | 59 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B | 37 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 59 |
| Section de câble d'alimentation (mm ²) - min | 0.75 |
| 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 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B20 | 50000 |

OptiClip 600 2L 33W 3900lm 830 Noir DALI

Code article 0034041

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 | 5410288340418 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 60.0 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 4.0 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 60.0 |
| DUN14 (extérieur) | 05410288340418 |
| 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 |