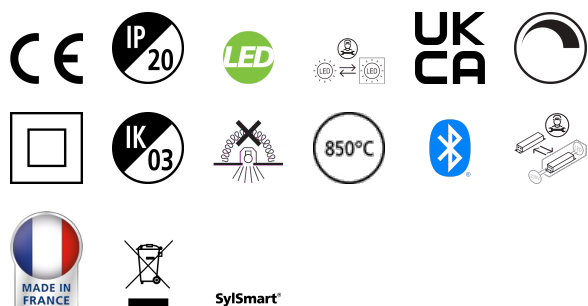


Officelyte 600 HE 24W 3150lm 830 SSAD

Code article 2069517

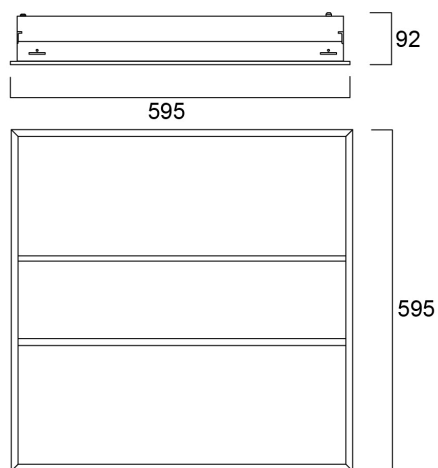
Concord



Luminaire LED encastré architectural avec optique micro-prismatique et distribution semi-directe de la lumière. UGR<19. Version haute efficacité (HE) : 131lm/W. Flux lumineux : 3150lm. Température de couleur blanc chaud (3000K). IRC80. Gestion d'éclairage SylSmart Connected sans capteur, pour fonctionnement en maître/esclave avec un capteur déporté. Caisson fermé (finition blanc RAL 9016) réduisant la pénétration de la poussière et améliorant le facteur de maintenance du luminaire (LMF). IP20, IK03. Dimensions : 595mm x 595mm x 92mm. Durée de vie 100 000 heures (L80). Garantie 5 ans

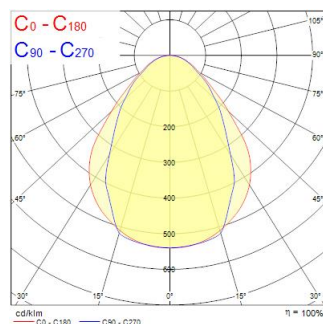
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|------------------|
| 0.5 | 0.72 0.95 | 35° 45° | 600 330 |
| 1.0 | 1.43 1.90 | 35° 45° | 170 100 |
| 1.5 | 2.15 2.85 | 35° 45° | 76 44 |
| 2.0 | 2.86 3.80 | 35° 45° | 45 28 |
| 2.5 | 3.58 4.74 | 35° 45° | 27 17 |
| 3.0 | 4.30 5.69 | 35° 45° | 18 11 |



Officelyte 600 HE 24W 3150lm 830 SSAD

Code article 2069517

Concord

Données générales

| | |
|---|---------------------------------------|
| Nom du produit | Officelyte 600 HE 24W 3150lm 830 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...+35°C |
| Virtual assistant compatibility | N/A |
| Classe ETIM | EC002892 |
| Garantie | 5 ans |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux (lm) | 3150 |
| Efficacité lm/W | 131 |
| Température de couleur (K) | 3000 |
| Couleur de lumière | Blanc chaud |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Angle de faisceau (°) | 87 |
| Type de distribution | Symétrique |
| UGR | < 19 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|-----------------------------|
| Puissance (W) | 24 |
| 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) | 650 |
| Courant d'appel (A) | 20 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 25 |
| 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 | 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 | 2.5 |

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B50 | 93000 |

Officelyte 600 HE 24W 3150lm 830 SSAD

Code article 2069517

Concord

Données physiques

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Couleur du corps | RAL 9016 - Blanc signalisation |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Indice de protection IK | IK03 |
| Finition du diffuseur | Prismatique |
| Matériau du diffuseur | PMMA Acrylique |
| Finition réflecteur | Not Applicable |
| Longueur (mm) | 595 |
| Largeur (mm) | 595 |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 90 |
| Poids (kg) | 4.4 |
| Profondeur d'encastrement | 90 |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| Code EAN | 5025768695171 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 67.0 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 10.0 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 61.5 |
| DUN14 (extérieur) | 05025768695171 |
| unités par emballage extérieur | 1 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 67.0 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 10.0 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 61.5 |

Sécurité

| | |
|---|------|
| Test au fil incandescent | 850 |
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | 5-35 |