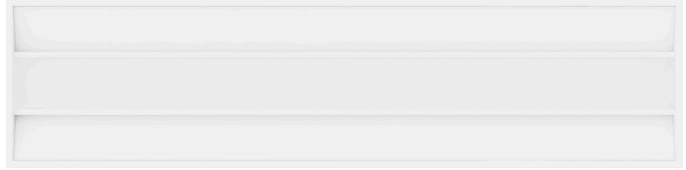
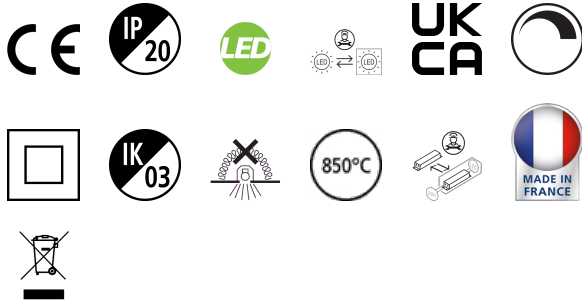


Officelyte 1200 HE 27,5W 3450lm 840 DALI

Code article 2069524

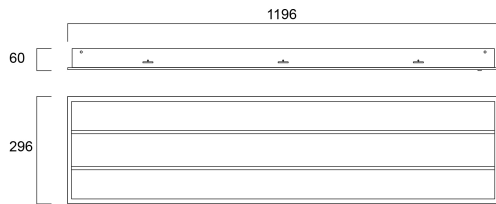
Concord



Luminaire LED encastré architectural avec optique micro-prismatique et distribution semi-directe de la lumière. UGR<19. Version haute efficacité (HE) : 125lm/W. Flux lumineux : 3450lm. Température de couleur blanc neutre (4000K). IRC80. Driver gradable DALI, compatible bouton poussoir. Caisson fermé (finition blanc RAL 9016) réduisant la pénétration de la poussière et améliorant le facteur de maintenance du luminaire (LMF). IP20, IK03. Dimensions : 1195mm x 295mm x 60mm. Durée de vie 100 000 heures (L80). Garantie 5 ans

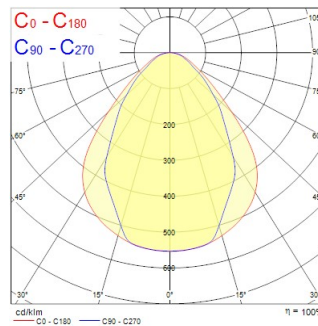
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| 0,5 | 0,71 0,96 | 0,71 0,96 | 0,71 0,96 | 7637 2062 1409 |
| 1,0 | 1,43 1,96 | 1,43 1,96 | 1,43 1,96 | 1909 819 352 |
| 1,5 | 2,14 2,93 | 2,14 2,93 | 2,14 2,93 | 849 329 157 |
| 2,0 | 2,85 3,90 | 2,85 3,90 | 2,85 3,90 | 477 150 86 |
| 2,5 | 3,57 4,86 | 3,57 4,86 | 3,57 4,86 | 305 81 58 |
| 3,0 | 4,28 5,86 | 4,28 5,86 | 4,28 5,86 | 212 57 39 |



Officelyte 1200 HE 27,5W 3450lm 840 DALI

Code article 2069524

Concord

Données générales

| | |
|---|---|
| Nom du produit | Officelyte 1200 HE 27,5W 3450lm 840 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...+35°C |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25 |
| Virtual assistant compatibility | N/A |
| Classe ETIM | EC002892 |
| Garantie | 5 ans |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux (lm) | 3450 |
| Efficacité lm/W | 125 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Angle de faisceau (°) | 80 |
| Type de distribution | Symétrique |
| UGR | < 19 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|-----------------------------|
| Emergency type | |
| Puissance (W) | 27.5 |
| 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 | DALI-2 |
| Niveau minimum de variation (%) | 1 |
| Courant driver (mA) | 750 |
| Courant d'appel (A) | 10 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 50 |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | C |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Niveau de scintillement LED | Très bas (5% ou moins) |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A C | 20 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C | 30 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 20 |
| 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 |
| Durée de vie moyenne - L90 B50 | 45000 |

Officelyte 1200 HE 27,5W 3450lm 840 DALI

Code article 2069524

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 | Polycarbonate |
| Finition réflecteur | Not Applicable |
| Longueur (mm) | 1196 |
| Largeur (mm) | 296 |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 60 |
| Poids (kg) | 4.4 |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| Code EAN | 5025768695249 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 154.0 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 34.0 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 7.2 |
| DUN14 (extérieur) | 05025768695249 |
| unités par emballage extérieur | 1 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 154.0 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 34.0 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 7.2 |

Sécurité

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