

# Officelyte 600 HE 24,5W 3150lm 940 SSA

Code article 2069532

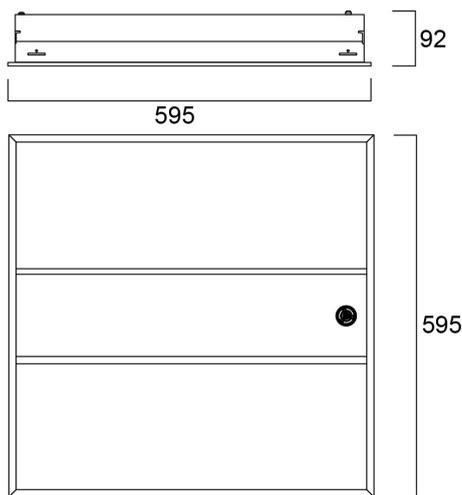
Concord



Luminaire LED encastré architectural avec optique micro-prismatique et distribution semi-directe de la lumière. UGR<19. Version haute efficacité (HE) : 129lm/W. Flux lumineux : 3150lm. Température de couleur blanc neutre (4000K). IRC90. Gestion d'éclairage Sylsmart Connected avec capteur de mouvement et de luminosité intégré. 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

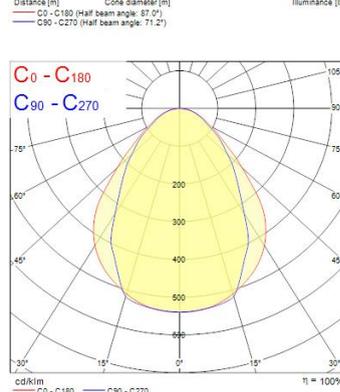
## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E <sub>0</sub> ' [lx]	E <sub>10</sub> ' [lx]	E <sub>30</sub> ' [lx]
0.5	0.72 0.95	5000	1500	1304
1.0	1.43 1.90	1700	488	326
1.5	2.15 2.85	786	224	145
2.0	2.86 3.80	425	114	74
2.5	3.58 4.74	272	73	47
3.0	4.30 5.69	199	51	34



# Officelyte 600 HE 24,5W 3150lm 940 SSA

Code article 2069532

Concord

## Données générales

Nom du produit	Officelyte 600 HE 24,5W 3150lm 940 SSA
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Bureaux, Education
Plage de température de fonctionnement (°C)	5°C...+35°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	3,150
Efficacité lm/W	129
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Intensité lumineuse (cd)	1740
Angle de faisceau (°)	87
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	24.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	240.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	220.0
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
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	SylSmart SSA
Courant driver (mA)	650
Courant d'appel (A)	15
Durée du courant d'appel (µs)	220
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	18
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	18
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	2.5

## Durée de vie

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

## 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
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	90
Poids (kg)	4.5

# Officelyte 600 HE 24,5W 3150lm 940 SSA

Code article 2069532

## Concord

### Emballage

Code EAN	5025768695324
Longueur simple de l'emballage (cm)	67.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	61.5
DUN14 (extérieur)	05025768695324
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)	61.0

### Sécurité

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-35