

# Officelyte 600 HO 33,5W 4200lm 940

Code article 2069534

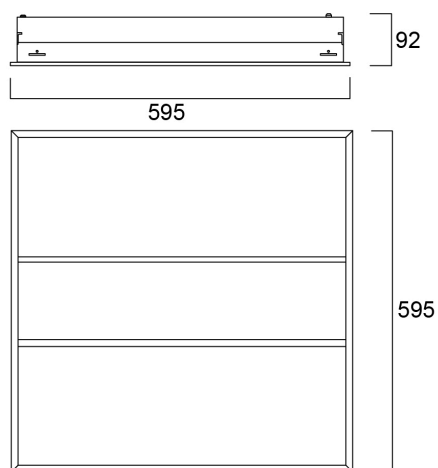
# Concord



Luminaire LED encastré architectural avec optique micro-prismatique et distribution semi-directe de la lumière. UGR<19. Version haut flux (HO) : 125lm/W. Flux lumineux : 4200lm. Température de couleur blanc neutre (4000K). IRC90. 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

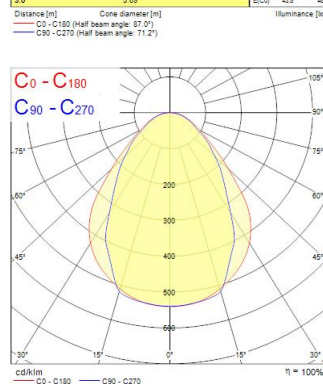
## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0,5	0,72	35°	0,96	907
		35°		240
		43°		170
1,0	1,43	35°	1,90	227
		35°		611
		43°		438
1,5	2,15	35°	2,85	1007
		35°		271
		43°		190
2,0	2,86	35°	3,80	587
		35°		163
		43°		110
2,5	3,58	35°	4,74	383
		35°		98
		43°		70
3,0	4,30	35°	5,69	282
		35°		68
		43°		48



# Officelyte 600 HO 33,5W 4200lm 940

Code article 2069534

# Concord

## Données générales

Nom du produit	Officelyte 600 HO 33,5W 4200lm 940
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)	4200
Efficacité lm/W	125
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	87
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	33.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.98
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	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	900
Courant d'appel (A)	35
Durée du courant d'appel (µs)	200
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	16
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	25
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	21
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	1.5
<b>Durée de vie</b>	
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B50	93000

# Officelyte 600 HO 33,5W 4200lm 940

Code article 2069534

# 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

## Emballage

Code EAN	5025768695348
Longueur simple de l'emballage (cm)	67.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	61.5
DUN14 (extérieur)	05025768695348
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	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-35