

Officelyte 600 HE 24,5W 3150lm 830 SSA

Item No: 2069516

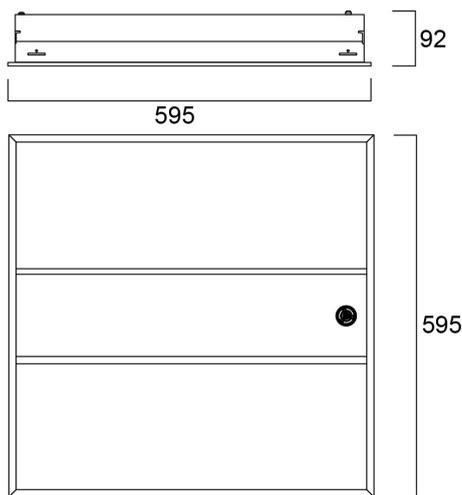
Concord



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 chaud (3000K). IRC80. 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

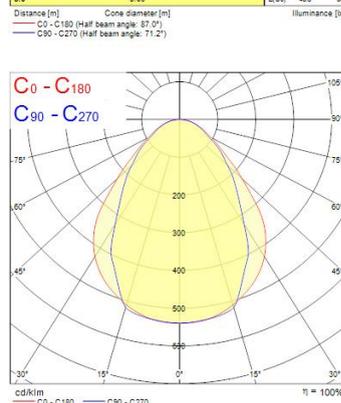
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ ' [lx]	E ₁₀ ' [lx]	E ₃₀ ' [lx]
0.5	0.72 0.95	5000	1300	1304
1.0	1.43 1.90	1700	450	326
1.5	2.15 2.85	786	204	145
2.0	2.86 3.80	425	114	81
2.5	3.58 4.74	272	73	51
3.0	4.30 5.69	199	51	36



Officelyte 600 HE 24,5W 3150lm 830 SSA

Item No: 2069516

Concord

Données générales

Nom du produit	Officelyte 600 HE 24,5W 3150lm 830 SSA
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Bureaux, Education
Plage de température de fonctionnement (°C)	5°C...+35°C
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3150
Efficacité lm/W	129
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Intensité lumineuse (cd)	1710
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)	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
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
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	18
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	18
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 24,5W 3150lm 830 SSA

Item No: 2069516

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
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	90
Poids (kg)	4.5
Profondeur d'encastrement	90

Emballage

Code EAN	5025768695164
Longueur simple de l'emballage (cm)	67.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	61.5
DUN14 (extérieur)	05025768695164
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

Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-35
---	------