

OFFICELYTE 600 3000K HE

Item No: 2069512

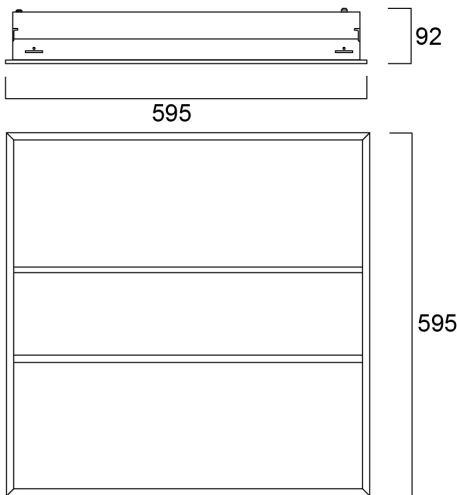
Concord



Luminaire LED encastré architectural avec optique micro-prismatique et distribution semi-directe de la lumière. UGR<19. Version haute efficacité (HE) : 134lm/W. Flux lumineux : 3150lm. Température de couleur blanc chaud (3000K). IRC80. 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

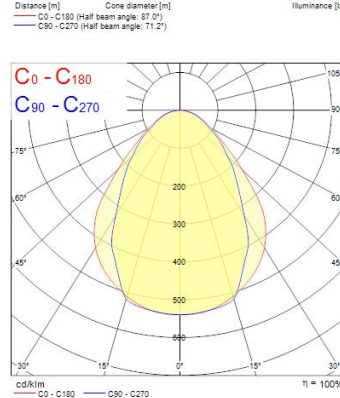
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C180)	Illuminance [lx]
0.5	0.72 0.95	5073	35.6° 1302	43.8° 1304	
1.0	1.43 1.90	1700	35.6° 488	43.8° 326	
1.5	2.15 2.85	786	35.6° 324	43.8° 145	
2.0	2.86 3.80	425	35.6° 214	43.8° 81	
2.5	3.58 4.74	272	35.6° 137	43.8° 62	
3.0	4.30 5.69	199	35.6° 91	43.8° 46	



OFFICELYTE 600 3000K HE

Item No: 2069512

Concord

Données générales

Culot	N/A
Classe ETIM	EC002892
Nom du produit	Officelyte 600 HE 23,5W 3150lm 830
Technologie	LED (3 SDCM)
Montage	Installation encastrée au plafond
Plage de température de fonctionnement (°C)	5°C...+35°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Garantie	5 ans
Caisson	Acier
Application générale	Bureaux, Education

Données optiques

Efficacité lm/W	134
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 19
Variation SDCM	SDCM3
Flux lumineux (lm)	3150
Angle de faisceau (°)	87
IRC (Ra)	80
Couleur de lumière	Blanc chaud
Intensité lumineuse (cd)	1710
Température de couleur (K)	3000

Caractéristiques électriques

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	50
Durée du courant d'appel (µs)	180
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Courant d'appel (A)	21
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	80
Courant driver (mA)	650
Test au fil incandescent	850
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	50
Puissance (W)	23.5
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Gestion	N/A
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	2.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Durée de vie	
Durée de vie moyenne - L80 B50	93000
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000

OFFICELYTE 600 3000K HE

Item No: 2069512

Concord

Données physiques

Hauteur nominale du produit (mm)	90
Profondeur d'encastrement	90
Indice de protection IP	IP20
Finition du diffuseur	Prismatique
Longueur (mm)	595
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Largeur (mm)	595
Indice de protection IK	IK03
Poids (kg)	4.4
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation

Emballage

DUN14 (extérieur)	05025768695126
Longueur simple de l'emballage (cm)	67.0
Code EAN	5025768695126
Profondeur emballage unitaire (cm)	61.5
unités par emballage extérieur	1
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	61.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	10.0
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	67.0

Sécurité

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