

OFFICELYTE 600 4000K C90 HO

Item No: 2069534

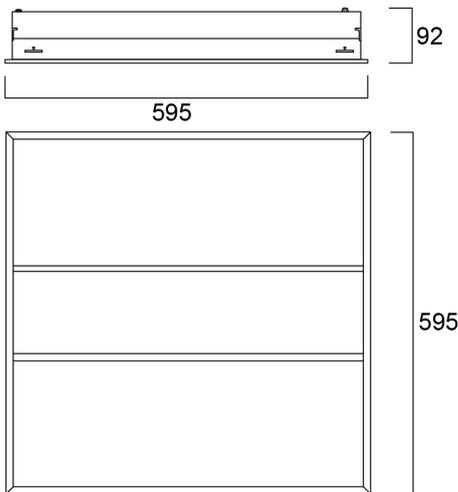
Concord



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

Technical Assets

Dimensions (mm)

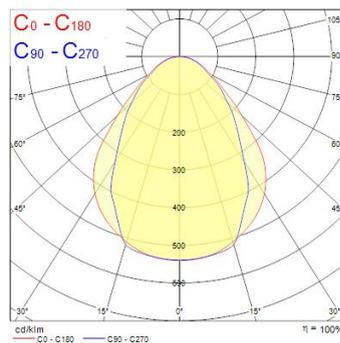


Photometrics

Distance (m)	Cone diameter (m)	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.72 0.95	9087	2440	1738
1.0	1.43 1.90	2287	911	638
1.5	2.15 2.85	1007	371	263
2.0	2.86 3.80	587	216	153
2.5	3.58 4.74	363	141	100
3.0	4.30 5.69	252	98	70

Distance (m) Cone diameter (m) Illuminance (lx)

— C0 - C180 (Half beam angle: 87.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 71.2°)



OFFICELYTE 600 4000K C90 HO

Item No: 2069534

Concord

Données générales

Culot	N/A
Classe ETIM	EC002892
Nom du produit	Officelyte 600 HO 33,5W 4200lm 940
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	125
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 19
Variation SDCM	SDCM3
Flux lumineux (lm)	4,200
Angle de faisceau (°)	87
IRC (Ra)	90
Couleur de lumière	Blanc neutre
Intensité lumineuse (cd)	2200
Température de couleur (K)	4000

Caractéristiques électriques

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	31
Durée du courant d'appel (µs)	200
Facteur de puissance de la lampe	0.98
Courant d'appel (A)	35
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	19
Courant driver (mA)	900
Test au fil incandescent	850
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	19
Puissance (W)	33.5
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	C
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	2.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	240.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	220.0

Durée de vie

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

OFFICELYTE 600 4000K C90 HO

Item No: 2069534

Concord

Données physiques

Hauteur nominale du produit (mm)	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)	05025768695348
Longueur simple de l'emballage (cm)	67.0
Code EAN	5025768695348
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)	61.0
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
---	------