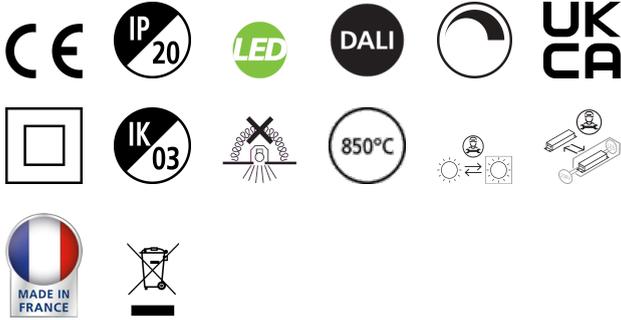


Officelyte 600 HO 33,5W 4200lm 940 DALI

Item No: 2069536

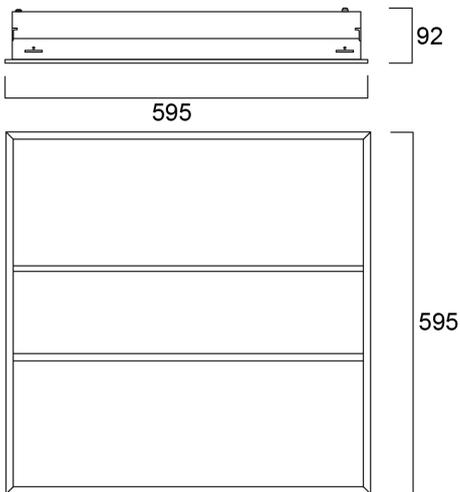
Concord



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. Driver gradable DALI, compatible bouton poussoir. 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)

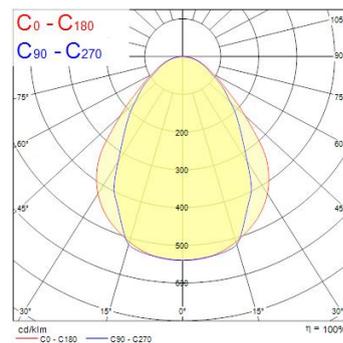


Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.72 0.95	9087	35.6° 2443	43.5° 1738
1.0	1.43 1.90	2287	35.6° 911	43.5° 438
1.5	2.15 2.85	1007	35.6° 371	43.5° 193
2.0	2.86 3.80	587	35.6° 216	43.5° 109
2.5	3.58 4.74	383	35.6° 146	43.5° 72
3.0	4.30 5.69	282	35.6° 108	43.5° 54

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

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



Officelyte 600 HO 33,5W 4200lm 940 DALI

Item No: 2069536

Concord

Données générales

Nom du produit	Officelyte 600 HO 33,5W 4200lm 940 DALI
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
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4,200
Efficacité lm/W	125
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Intensité lumineuse (cd)	2200
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)	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	DALI-2
Courant driver (mA)	900
Courant d'appel (A)	10
Durée du courant d'appel (µs)	50
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	20
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	30
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	20
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 HO 33,5W 4200lm 940 DALI

Item No: 2069536

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)	4.4

Emballage

Code EAN	5025768695362
Longueur simple de l'emballage (cm)	67.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	61.5
DUN14 (extérieur)	05025768695362
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

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