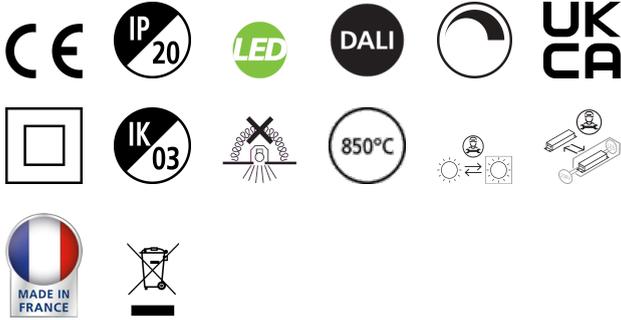


OFFICELYTE 600 4000K HO DALI

Item No: 2069508

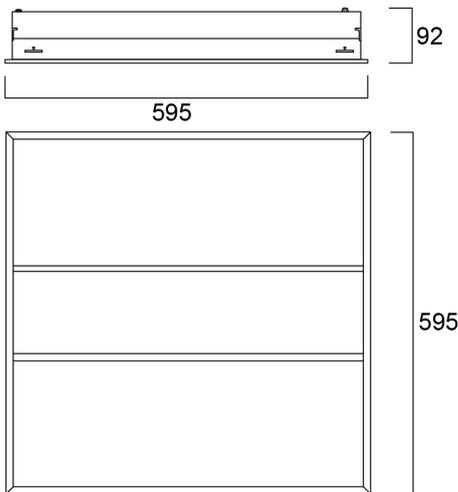
Concord



Luminaire LED encastré architectural avec optique micro-prismatique et distribution semi-directe de la lumière. UGR<19. Version haut flux (HO) : 131lm/W. Flux lumineux : 4400lm. Température de couleur blanc neutre (4000K). IRC80. 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)

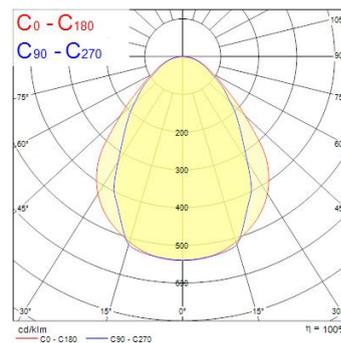


Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	0.72 0.95	9099	2559	1021	
1.0	1.43 1.90	2275	640	255	
1.5	2.15 2.85	1055	294	114	
2.0	2.86 3.80	594	160	61	
2.5	3.58 4.74	380	102	38	
3.0	4.30 5.69	284	71	26	

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

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



OFFICELYTE 600 4000K HO DALI

Item No: 2069508

Concord

Données générales

Culot	N/A
Classe ETIM	EC002892
Nom du produit	Officelyte 600 HO 33,5W 4400lm 840 DALI
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	131
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 19
Variation SDCM	SDCM3
Flux lumineux (lm)	4,400
Angle de faisceau (°)	87
IRC (Ra)	80
Couleur de lumière	Blanc neutre
Intensité lumineuse (cd)	2200
Température de couleur (K)	4000

Caractéristiques électriques

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	20
Durée du courant d'appel (µs)	50
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Courant d'appel (A)	10
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	30
Courant driver (mA)	900
Test au fil incandescent	850
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	20
Puissance (W)	33.5
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Gestion	DALI-2
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)	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 4000K HO DALI

Item No: 2069508

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)	05025768695089
Longueur simple de l'emballage (cm)	67.0
Code EAN	5025768695089
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
---	------