

## Officelyte LED

### OFFICELYTE 600X600 HO 4K DALI

#### 2069256



#### Caractéristiques de la gamme

- Concord OFFICELYTE 600X600 HO 4K DALI is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Ceiling recessed 600x600mm. Micro Prismatic optics. White RAL 9010. DALI dimmable. 4000K Neutral White LED, Typical CRI=85, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, lumen package of 4,570lm, total power consumption 32W, efficacy of 143lm/W . Lumen maintenance of L80B10 at 60,000 hours, L90B10 at 34,000 hours, UGR<19. IK02, IP20, Electrical Protection Class I, Photobiological Risk Group 1. PMMA diffuser, Glow Wire test 650°C.



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	2069256
Nom du produit	OFFICELYTE 600X600 HO 4K DALI
Technologie	LED
Matériau du corps	Zintec
Montage	Encastré
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Office,Hospitality,Retail,Education,
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC002892
Flux lumineux (lm)	4570
Efficacité système lm/W	143
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	UGR<19
Groupe de risque photobiologiques	RG01
Consommation électrique totale (W)	32
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	DALI
Montage de l'appareillage	distant
Couleur du corps	BLANC - RAL9016
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768692569
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Code produit	2069256
Nom du produit	OFFICELYTE 600X600 HO 4K DALI
Technologie	LED

## Officelyte LED

OFFICELYTE 600X600 HO 4K DALI  
2069256

Matériau du corps	Zintec
Montage	Encastré
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Office,Hospitality,Retail,Education,
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC002892

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	4570
Efficacité système lm/W	143
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	3
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	UGR<19
Groupe de risque photobiologiques	RG01

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	32
Tension secteur (V)	230-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.98
Protection électrique	Classe 1
Appareillage requis	Oui
Type d'appareillage	DALI
Montage de l'appareillage	distant
Courant (mA)	850
Courant d'appel (A)	28
Durée du courant d'appel (µs)	195
Test au fil incandescent (°C)	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	21
Max. Luminaires par disjoncteur C 13A	30
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	36
Max. Luminaires par disjoncteur C 20A	46
Max. Luminaires par disjoncteur B 10A	13
Max. Luminaires par disjoncteur B 13A	18
Max. Luminaires par disjoncteur B 16A	22
Max. Luminaires par disjoncteur B 20A	28

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	60000
Durée de vie moyenne - L70 B20	60000
Durée de vie moyenne - L70 B10	60000
Durée de vie moyenne - L80 B50	60000
Durée de vie moyenne - L80 B20	60000
Durée de vie moyenne - L80 B10	60000
Durée de vie moyenne - L90 B50	60000

## Officelyte LED

### OFFICELYTE 600X600 HO 4K DALI

### 2069256

Durée de vie moyenne - L90 B20	48000
Durée de vie moyenne - L90 B10	34000

#### Données physiques

Couleur du corps	BLANC - RAL9016
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Satine
Matériau du diffuseur	Acrylique
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur (mm)	87
Poids (kg)	6.0
Profondeur d'encastrement	200

#### Emballage

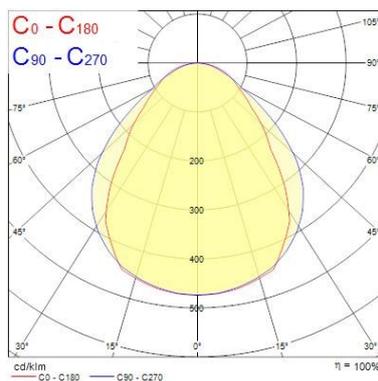
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768692569
Longueur simple de l'emballage (cm)	63.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	73.0
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	15.5
DUN14 (extérieur)	05025768692569
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	63.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	73.0
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	15.5

## PHOTOMÉTRIE

0.5	1.14 0.82	E(0°) E(C90) E(C0)	8662 1236 1992
1.0	2.28 1.65	E(0°) E(C90) E(C0)	2166 310 498
1.5	3.43 2.47	E(0°) E(C90) E(C0)	962 138 221
2.0	4.57 3.30	E(0°) E(C90) E(C0)	541 77 125
2.5	5.71 4.12	E(0°) E(C90) E(C0)	348 50 80
3.0	6.86 4.95	E(0°) E(C90) E(C0)	241 34 54

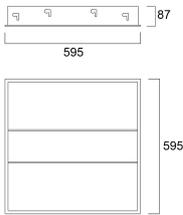
Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 79.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 97.6°)



## SCHÉMAS TECHNIQUES

## Officelyte LED OFFICELYTE 600X600 HO 4K DALI 2069256



**Concord** 2069256

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**

The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

## Officelyte LED

OFFICELYTE 600X600 HO 4K DALI  
2069256

This luminaire contains built in LED lamps.

The lamps cannot be changed in the luminaire.

**Concord** 2069256 874/2012

A++  
A+  
A  
~~B~~  
~~C~~  
~~D~~  
~~E~~

LED