

# OFFICELYTE 1200x300 HE 3K DALI

Code article 2069264

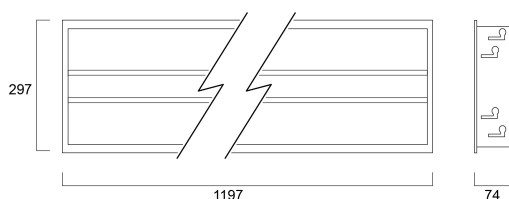
Concord



OFFICELYTE 1200x300 HE 24W 3237lm 830 DALI : luminaire LED encastré architectural avec optique micro-prismatique et distribution semi-directe de la lumière. Gestion d'éclairage DALI. Version haute efficacité (HE) : 135lm/W. Flux lumineux : 3237lm. Température de couleur blanc chaud (3000K). IRC80. Groupe de risque photobiologique GR0. Caisson fermé ( finition blanc RAL 9016) réduisant la pénétration de la poussière et améliorant le facteur de maintenance du luminaire (LMF). Dimensions : 1197mm x 297mm x 74mm. Durée de vie 58 000 heures (L80). Garantie 5 ans.

## Atouts techniques

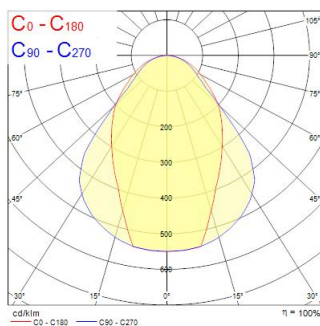
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.84 0.65	0.71	0.54	7114 1384 2052
1.0	1.68 1.37	1.42	1.08	1779 598 800
1.5	2.52 2.05	2.13	1.62	790 354 522
2.0	3.36 2.74	2.84	2.16	445 202 288
2.5	4.20 3.42	3.55	2.70	288 138 180
3.0	5.04 4.11	4.26	3.24	198 98 132

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 66.9°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 66.4°)



# OFFICELYTE 1200x300 HE 3K DALI

Code article 2069264

Concord

## Données générales

Nom du produit	OFFICELYTE 1200x300 HE 3K DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Capteur de présence intégré	NONE
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education
Température ambiante (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	3350
Efficacité lm/W	140
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM3
Déviations de la couleur dans le temps	3
Type de distribution lumineuse	Symétrique
Contrôle de la luminance	< 19
Groupe de risque photobiologique	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	24
Tension d'alimentation primaire min	230
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.96
Classe de protection électrique	Classe 1
Appareillage obligatoire	Oui
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Oui
Technologie de gradation	DALI
Courant de commande driver (mA)	650
Courant d'appel (A)	25
Durée Courant d'appel (µs)	141
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	31
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	40
Max. Luminaires par disjoncteur 16 A C	51
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	66
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	19
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	24
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	31
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	40
Durée de vie	
Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	58000

# OFFICELYTE 1200x300 HE 3K DALI

Code article 2069264

Concord

## Données physiques

Finition corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition diffuseur	Mat/satiné
Matériau diffuseur	PMMA Acrylique
Longueur (mm)	1197
Largeur (mm)	297
Hauteur (mm)	74
Poids (kg)	4.73
Hauteur d'installation libre (mm)	200

## Emballage

Code EAN	5025768692644
Longueur simple de l'emballage (cm)	130.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	35.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	14.2
DUN14 (inner)	05025768692644
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	130.5
Packaging outer width (cm)	35.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	14.2

## Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
------------------------------	-----