

Officelyte LED SylSmart

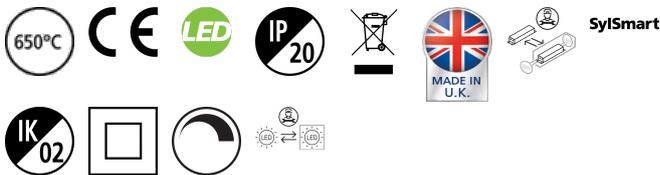
OFFICELYTE 1200x300 HE 25W 3350lm 830 SSA

2069314



Caractéristiques

- OFFICELYTE 1200x300 HE 25W 3350lm 830 SSA : luminaire LED encastré architectural avec optique micro-prismatique et distribution semi-directe de la lumière. Gestion d'éclairage SylSmart Connected Building avec capteur de mouvement et de lumière naturelle intégré. Version haute efficacité (HE) : 134lm/W. Flux lumineux : 3350lm. 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 78mm. Durée de vie 58 000 heures (L80). Garantie 5 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	OFFICELYTE 1200x300 HE 25W 3350lm 830 SSA
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	3350
Flux lumineux (lm)	3350
Efficacité système lm/W	134
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	25
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSA
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768693146

Officelyte LED SylSmart

OFFICELYTE 1200x300 HE 25W 3350lm 830 SSA

2069314

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	OFFICELYTE 1200x300 HE 25W 3350lm 830 SSA
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education
Plage de température de fonctionnement (°C)	10°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3350
Flux lumineux (lm)	3350
Efficacité système lm/W	134
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Type de distribution	Symétrique
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	25
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	1
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Oui
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSA
Courant driver (mA)	650
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
--------------------------------	--------

Officelyte LED SylSmart

OFFICELYTE 1200x300 HE 25W 3350lm 830 SSA
2069314

Durée de vie moyenne - L80 B20 58000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Mat/satiné
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Longueur (mm)	1197
Largeur (mm)	297
Hauteur nominale du produit (mm)	78
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	1200 x 275
Poids (kg)	4.73
Profondeur d'encastrement	200

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768693146
Longueur simple de l'emballage (cm)	130.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	35.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	14.2
DUN14 (intérieur)	05025768693146
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	130.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	35.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	14.2

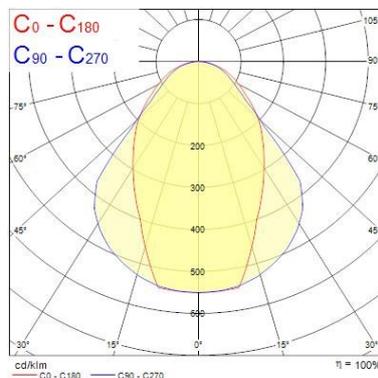
Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	10-25
---	-------

PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.94 0.67	7375	1449	2107
1.0	1.87 1.35	1844	362	527
1.5	2.81 2.02	819	161	234
2.0	3.74 2.70	451	91	132
2.5	4.68 3.37	296	60	84
3.0	5.61 4.05	205	40	59

Distance [m] Cone diameter [m]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 68.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 86.2°)



Officelyte LED SylSmart

OFFICELYTE 1200x300 HE 25W 3350lm 830 SSA

2069314

SCHÉMAS TECHNIQUES

