

Officelyte LED

OFFICELYTE 600X600 HO 4K

2069255



Caractéristiques

- OFFICELYTE 600 HO 32W 4570lm 840 : luminaire LED encastré architectural avec optique micro-prismatique et distribution semi-directe de la lumière. Version haut flux (HO) : 4570lm. Efficacité lumineuse : 143lm/W. Température de couleur blanc neutre (4000K). 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 : 595mm x 595mm x 87mm. Durée de vie 58 000 heures (L80). Garantie 5 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	OFFICELYTE 600X600 HO 4K
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	4350
Flux lumineux (lm)	4350
Efficacité système lm/W	136
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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)	32
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Non
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768692552
Type de contrôle	N/A

Officelyte LED

OFFICELYTE 600X600 HO 4K

2069255

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	OFFICELYTE 600X600 HO 4K
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4350
Flux lumineux (lm)	4350
Efficacité système lm/W	136
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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)	32
Tension secteur (V)	230-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Oui
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	850
Courant d'appel (A)	24.7
Durée du courant d'appel (µs)	268
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	18
Max. Luminaires par disjoncteur 13A C	23
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	28
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	35
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	11
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	14

Officelyte LED

OFFICELYTE 600X600 HO 4K

2069255

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	17
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	21

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L80 B20	58000

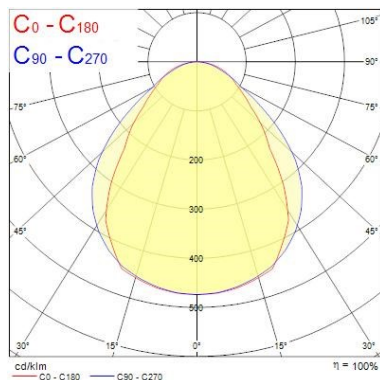
Données physiques

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)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	87
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	575 x 575
Poids (kg)	6.0
Profondeur d'encastrement	200

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768692552
Longueur simple de l'emballage (cm)	63.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	73.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	15.5
DUN14 (intérieur)	05025768692552
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	63.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	73.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	15.5

PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E [lx]	E (C90)	E (C0)
0.5	1.14 0.82	5882 1230 1992	48.8° 39.5°	5882 1230 1992
1.0	2.28 1.65	2166 310 690	48.8° 39.5°	2166 310 690
1.5	3.43 2.47	962 138 221	48.8° 39.5°	962 138 221
2.0	4.57 3.30	541 77 125	48.8° 39.5°	541 77 125
2.5	5.71 4.12	346 50 80	48.8° 39.5°	346 50 80
3.0	6.85 4.95	241 34 55	48.8° 39.5°	241 34 55

Distance [m] Cone diameter [m]
 C0 - C180 (Half beam angle: 79.0°)
 C90 - C270 (Half beam angle: 90.0°)
 Illuminance [lx]

Officelyte LED

OFFICELYTE 600X600 HO 4K
2069255

SCHÉMAS TECHNIQUES

