

Officelyte LED 1200

OFFICELYTE 1200x300 HE 4K DALI

2069266



Caractéristiques

- OFFICELYTE 1200x300 HE 24W 3430lm 840 DALI : luminaire LED encastré architectural avec optique micro-prismatique et distribution semi-directe de la lumière. Gestion d'éclairage DALI. Version haute efficacité (HE) : 143lm/W. Flux lumineux : 3430lm. 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 : 1197mm x 297mm x 74mm. Durée de vie 58 000 heures (L80). Garantie 5 ans. Produit éligible CEE.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	OFFICELYTE 1200x300 HE 4K DALI
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)	3450
Flux lumineux (lm)	3450
Efficacité système lm/W	144
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)	24
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Oui
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768692668
Type de contrôle	DALI

Officelyte LED 1200

OFFICELYTE 1200x300 HE 4K DALI
2069266

TABEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	OFFICELYTE 1200x300 HE 4K DALI
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)	3450
Flux lumineux (lm)	3450
Efficacité système lm/W	144
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)	24
Tension secteur (V)	230-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.96
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Oui
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Oui
Courant driver (mA)	650
Courant d'appel (A)	25
Durée du courant d'appel (µs)	141
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	31
Max. Luminaires par disjoncteur 13A C	40
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	51
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	66
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	19
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	24

Officelyte LED 1200

OFFICELYTE 1200x300 HE 4K DALI
2069266

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	31
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	40

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)	1197
Largeur (mm)	297
Hauteur nominale du produit (mm)	74
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	1200 x 275
Poids (kg)	4.73
Profondeur d'encastrement	200

Emballage

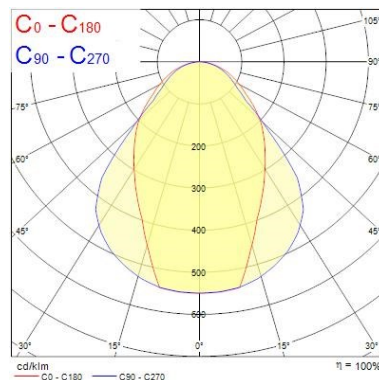
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768692668
Longueur simple de l'emballage (cm)	130.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	35.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	14.2
DUN14 (intérieur)	05025768692668
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	130.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	35.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	14.2

PHOTOMÉTRIE

0.5	0.94 0.68	E(0°) E(C90) E(C0)	7538 1467 2121
1.0	1.88 1.37	E(0°) E(C90) E(C0)	1885 367 530
1.5	2.82 2.05	E(0°) E(C90) E(C0)	838 163 236
2.0	3.76 2.74	E(0°) E(C90) E(C0)	471 92 133
2.5	4.70 3.42	E(0°) E(C90) E(C0)	302 59 85
3.0	5.63 4.11	E(0°) E(C90) E(C0)	209 41 59

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 68.8°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 65.4°)



Officelyte LED 1200

OFFICELYTE 1200x300 HE 4K DALI
2069266

SCHÉMAS TECHNIQUES

