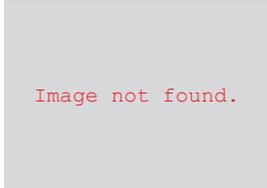


Optix Surface 1200 Direct Flux Moyen

OPTIX S 1200 2L 26W 3600lm 840 ALU

2023704



Caractéristiques

- OPTIX S 1200 2L 26W 3600lm 840 ALU - luminaire sailli ou suspendu à haute efficacité et à faible éblouissement pour les applications tertiaires. Optique à très faible luminance en polycarbonate finition aluminisée dans une configuration à 2 lignes. Luminaire recouvrable de laine de verre ou isolant acoustique. Très faible scintillement <5%. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC>80, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 3600 lm. Puissance consommée 26W. Efficacité lumineuse 138 lm/W. Maintien du flux de L80>107 500h. Eblouissement d'inconfort UGR<16 et faible luminance <200 Cd/m² à 65° compatible avec les postes de travail informatisés (EN 12464-1). Risque photobiologique GR0. THD<9%. IP20, IK07. Classe I. 850°C. Dimensions (LxlxH) : 1129 x 200 x 45 mm. Poids 4,5 kg. Corps de luminaire blanc RAL9016. Garantie 5 ans. Fabriqué en France.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	OPTIX S 1200 2L 26W 3600lm 840 ALU
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation en sailli au plafond
Application générale	Education, Bureaux
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	3600
Flux lumineux (lm)	3600
Efficacité système lm/W	138
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 16
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	26
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5025768237043
Type de contrôle	N/A

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	OPTIX S 1200 2L 26W 3600lm 840 ALU
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A

Optix Surface 1200 Direct Flux Moyen

OPTIX S 1200 2L 26W 3600lm 840 ALU
2023704

Caisson	Acier
Montage	Installation en saillie au plafond
Application générale	Education, Bureaux
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3600
Flux lumineux (lm)	3600
Efficacité système lm/W	138
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 16
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	26
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	8
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Transformateur requis	Non
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	500
Courant d'appel (A)	25
Durée du courant d'appel (µs)	250
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	27
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	35
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	45
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	58
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	16
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	21
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	27
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	35

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L80 B20	120000
Durée de vie moyenne - L90 B10	60000

Optix Surface 1200 Direct Flux Moyen

OPTIX S 1200 2L 26W 3600lm 840 ALU
2023704

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Mat/satiné
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	1129
Largeur (mm)	200
Hauteur nominale du produit (mm)	45
Poids (kg)	4.5

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768237043
Longueur simple de l'emballage (cm)	117.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	22.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	6.8
DUN14 (intérieur)	05025768237043
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	117.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	22.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	6.8

PHOTOMÉTRIE

SCHÉMAS TECHNIQUES
