

Optix MPO 1200 Direct

OPTIX S 1200 MPO D 24W 2863lm 840 BLA DALI

2021674



Caractéristiques

- OPTIX S 1200 MPO D 24W 2863lm 840 BLA DALI - Luminaire saillié ou suspendu à haute efficacité et à faible éblouissement pour les applications tertiaires. Optique avec diffuseur micro-prismatique. Luminaire recouvrable de laine de verre ou isolant acoustique. Driver LED certifié ENEC. Très faible scintillement <5%. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC>80, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 2863 lm. Puissance consommée 24W. Efficacité lumineuse 119 lm/W. Maintien du flux de L80>120 000h. Eblouissement UGR<19. Risque photobiologique GR1. IP20, IK07. Classe I. 850°C. Dimensions (LxlxH) : 1200 x 200 x 50 mm. Corps de luminaire blanc RAL9016. Garantie 5 ans. Fabriqué en France.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	OPTIX S 1200 MPO D 24W 2863lm 840 BLA DALI
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation en saillie au plafond
Application générale	Education, Bureaux
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	2863
Flux lumineux (lm)	2863
Efficacité système lm/W	124
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	23
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI
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	5025768216741

TABLEAU DE DONNÉES

Optix MPO 1200 Direct

OPTIX S 1200 MPO D 24W 2863lm 840 BLA DALI

2021674

Données générales

Nom du produit	OPTIX S 1200 MPO D 24W 2863lm 840 BLA DALI
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
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)	2863
Flux lumineux (lm)	2863
Efficacité système lm/W	124
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	23
Alimentation/Tension secteur - min (V)	198.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	264.0
Facteur de puissance de la lampe	0.98
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	9
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI
Courant driver (mA)	225
Courant d'appel (A)	29
Durée du courant d'appel (µs)	180
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	21
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	36
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	45
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	13
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	17
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	22
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	27

Optix MPO 1200 Direct

OPTIX S 1200 MPO D 24W 2863lm 840 BLA DALI
2021674

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	238000
Durée de vie moyenne - L80 B20	130000
Durée de vie moyenne - L90 B10	58000

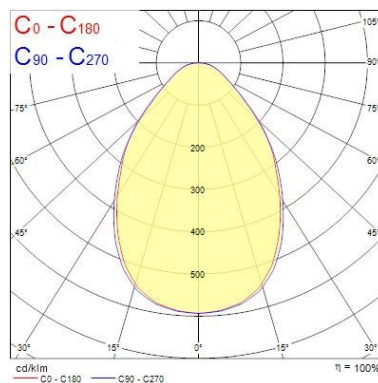
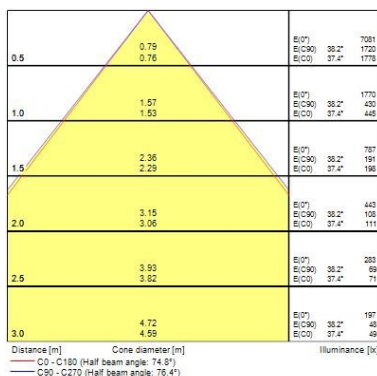
Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Longueur (mm)	1200
Largeur (mm)	200
Hauteur nominale du produit (mm)	50
Poids (kg)	4.5

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768216741
Longueur simple de l'emballage (cm)	122.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	22.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	6.8
DUN14 (intérieur)	05025768216741
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	122.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	22.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	6.8

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES

Optix MPO 1200 Direct

OPTIX S 1200 MPO D 24W 2863lm 840 BLA DALI

2021674

