

## Optix MPO 1200 Direct

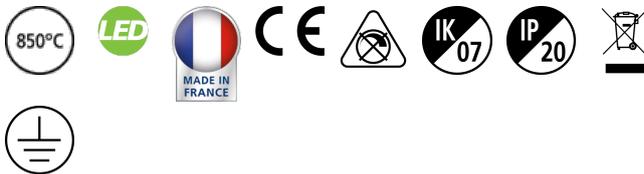
### OPTIX S 1200 MPO D 23W 2863lm 840 BLA

### 2021672



#### Caractéristiques

- OPTIX S 1200 MPO D 23W 2863lm 840 BLA - Luminaire saillie 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. Très faible scintillement <5%. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC>80, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 2863 lm. Puissance consommée 23W. Efficacité lumineuse 124 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 23W 2863lm 840 BLA
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	Non
Type de contrôle	N/A
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	5025768216727

## TABLEAU DE DONNÉES

## Optix MPO 1200 Direct

*OPTIX S 1200 MPO D 23W 2863lm 840 BLA*  
2021672

### Données générales

Nom du produit	OPTIX S 1200 MPO D 23W 2863lm 840 BLA
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)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.98
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	225
Courant d'appel (A)	32
Durée du courant d'appel (µs)	240
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	16
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	21
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	26
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	35
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	10
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	13
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	16
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	21

## Optix MPO 1200 Direct

OPTIX S 1200 MPO D 23W 2863lm 840 BLA  
2021672

### Durée de vie

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

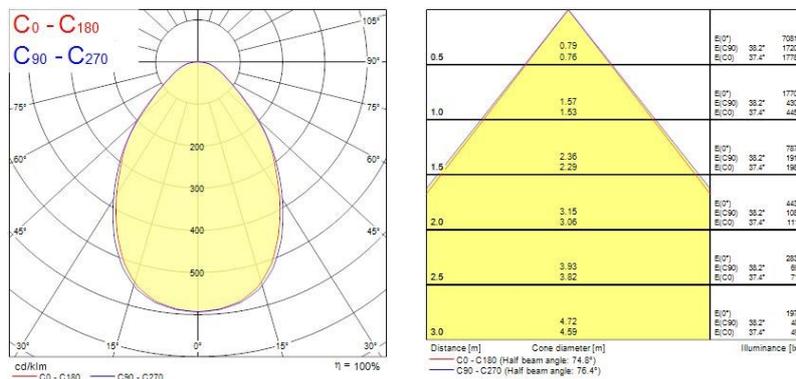
### Données physiques

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	5025768216727
Longueur simple de l'emballage (cm)	122.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	22.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	6.8
DUN14 (intérieur)	05025768216727
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 23W 2863lm 840 BLA*  
2021672

