

Sintesi System - plafonnier - optique basse luminance - UGR<19

Code: 22010011-09

INFORMATIONS GÉNÉRALES



Article	Sintesi System - plafonnier - optique basse luminance - UGR<19
Code	22010011-09

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	2312 mm
Largeur (mm)	69 mm
Hauteur (mm)	88 mm
Poids (Kg)	6 kg

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Tension (V)	230 V
Fréquence (Hz)	50 Hz
Alimentation	CLD-E
Facteur de puissance	≥0.92
Courant(mA)	700 mA
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Aucun



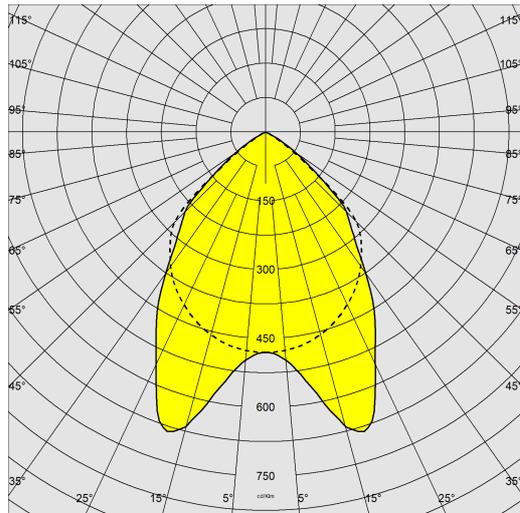
Sintesi System est le nouveau système linéaire Fosnova flanqué d'une esthétique sobre et élégante, disponible dans une grande variété d'optiques et de LED. Il est facile à installer en suspension à éclairage direct et/ou direct-indirect, en plafonnier ou en ligne continue. Il est ainsi possible de donner à chaque projet d'éclairage le luminaire qui convient le mieux pour obtenir, par une utilisation rationnelle de la lumière, l'éclairage voulu.



Sintesi System - plafonnier - optique basse luminance - UGR<19

Code: 22010011-09

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	>80
Flux lumineux (sortant) (lm)	5022 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	56 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	90 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<19 (dans toutes les situations). Selon la norme NF EN 12464.
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	50000 hr, L 80, B 20

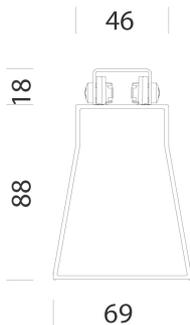
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK07
IP	40

Sintesi System - plafonnier - optique basse luminance - UGR<19

Code: 22010011-09

MATÉRIAUX ET COULEURS



1166 / 2312 / 3458

TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

[InstructionsMontage SINTESI-SYSTEM REV3.pdf](#)

DESSINS

[DessinTechnique sintesipla.dxf](#)



Corps	aluminium extrudé alliage 6060. Capot supérieur en aluminium extrudé 6060 amovible pour la connexion au réseau d'alimentation électrique. Embouts en ABS V0 moulé par injection.
Optique	basse luminance à ventelles double parabole, en aluminium brillant 99,99 antireflet et anti-irisant très basse luminance avec traitement PVD.
Peinture	poudre à base de résine époxy-polyester résistante aux rayons UV.
Couleur	Blanc

SECOURS

Type de secours	S.A.
Durée-recharge batterie	1h

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.

GARANTIE

Garantie après-vente	5 yr
----------------------	------

Sintesi System - plafonnier - optique basse luminance - UGR<19

Code: 22010011-09



Sintesi Sensor - cellule de luminosité et/ou présence



Sintesi Spot - UGR<22 - module lumineux



Étrier de jonction - Sintesi



Embout de fermeture 1 - Sintesi