

Sintesi System - plafonnier - avec diffuseur UGR<19

Code: 22010111-1241

INFORMATIONS GÉNÉRALES



| | |
|---------|---|
| Article | Sintesi System - plafonnier - avec diffuseur UGR<19 |
| Code | 22010111-1241 |

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|---------------|---------|
| Longueur (mm) | 2312 mm |
| Largeur (mm) | 69 mm |
| Hauteur (mm) | 88 mm |
| Poids (Kg) | 6.5 kg |

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Type de tension | AC |
| Tension min. (V) | 220 V |
| Tension max. (V) | 240 V |
| Fréquence min. (Hz) | 50 Hz |
| Fréquence max. (Hz) | 60 Hz |
| Fréquence (Hz) | 50 Hz |
| Sigle alimentation | CLD-D-D |
| Interface de contrôle | DALI |
| Facteur de puissance | ≥0.92 |
| Courant nominal | 700 mA |
| Classe d'isolation | Classe I |
| Contrôle et réglage | Oui (contrôle extérieur) |



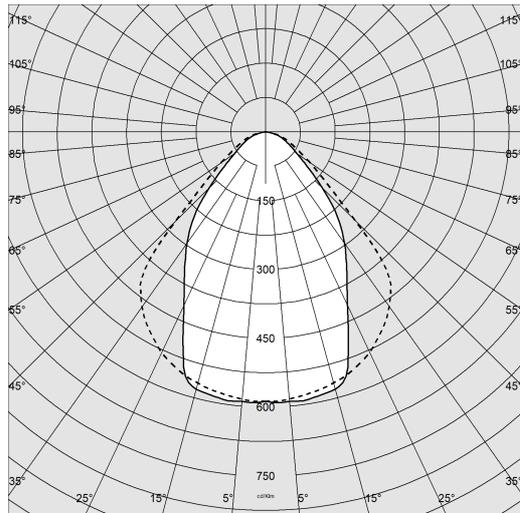
Sintesi System est le nouveau système linéaire Fosnova flanqué d'une esthétique sobre et élégante, disponible dans une grande variété d'optiques et de LED. Il est facile à installer en suspension à éclairage direct et/ou direct-indirect, en plafonnier ou en ligne continue. Il est ainsi possible de donner 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 - avec diffuseur UGR<19

Code: 22010111-1241

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



| | |
|---|---|
| Type distribution | Symétrique faisceau semi-intensif |
| Source lumineuse | LED |
| CRI | >80 |
| Flux lumineux (sortant) (lm) | 5094 lm |
| Puissance absorbée (totale) (W) | 56 W |
| CCT | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (lm/W) | 91 lm/W |
| Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5) | UGR<19, 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 |

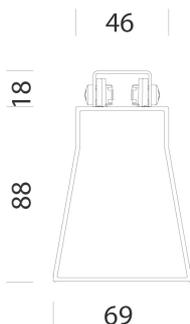
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

| | |
|--------------------------------------|------|
| Résistance aux chocs mécaniques (IK) | IK07 |
| IP | 40 |

Sintesi System - plafonnier - avec diffuseur UGR<19

Code: 22010111-1241

MATÉRIAUX ET COULEURS



| | |
|-----------|--|
| 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. |
| Diffuseur | PMMA transparent avec film micro-lenticulaire antiéblouissement UGR<19. |
| Peinture | poudre à base de résine époxy-polyester résistante aux rayons UV. |
| Couleur | Blanc |

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. |
| Étiquette-énergie | C |

TÉLÉCHARGEMENT

GARANTIE

MONTAGES

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

DESSINS

[DessinTechnique sintesipla.dxf](#)

Garantie après-vente

5 yr



Sintesi System - plafonnier - avec diffuseur UGR<19

Code: 22010111-1241



Sintesi Sensor - cellule de luminosité et/ou présence



Sintesi Spot - UGR<22 - module lumineux



Étrier de jonction - Sintesi



Embout de fermeture 1 - Sintesi