

INSAVER SLIM 205/225 MULTIPOWER

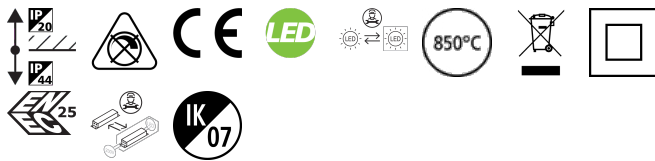
Insaver Slim G2 225 Multi 33-41W 4150- 4950lm 840

0030509



Caractéristiques

- Insaver Slim G2 225 Multi 33-41W 4150- 4950lm 840 - Downlight LED rond avec dissipateur aluminium alliant confort visuel et performances élevées. Lentilles en polycarbonate spécialement conçues avec réflecteur en aluminium permettant un éblouissement de niveau UGR<22. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC80. Flux lumineux sortant ajustable 4150- 4950lm. Multi-puissance consommée 33-41W. Efficacité lumineuse 121 lm/W. SDCM:3. Durée de vie (L80) : 90.000h. Certifié ENEC. IP44, IK07. Classe II. 850°C. Diamètre 240mm. Hauteur 60mm. Poids 0.83kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|------------------------------------|---|
| Nom du produit | Insaver Slim G2 225 Multi 33-41W 4150- 4950lm 840 |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Aluminium |
| Montage | Installation encastrée au plafond |
| Application générale | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce |
| Classe ETIM | EC001744 |
| E-number FI | 4278535 |
| Garantie | 5 ans |
| Flux lumineux (lm) | 4950 |
| Efficacité système lm/W | 121 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Angle de faisceau (°) | 70 |
| Contrôle de l'éblouissement (UGR) | < 22 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |
| Consommation électrique totale (W) | 41 |
| Protection électrique | Classe 2 |
| 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 9010 - Blanc pur |
| Indice de protection IP | IP44/20 |
| Indice de protection IK | IK07 |
| Code EAN | 5410288305097 |

TABLEAU DE DONNÉES

INSAVER SLIM 205/225 MULTIPOWER

Insaver Slim G2 225 Multi 33-41W 4150- 4950lm 840

0030509

Données générales

| | |
|---|---|
| Nom du produit | Insaver Slim G2 225 Multi 33-41W 4150- 4950lm 840 |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Aluminium |
| Montage | Installation encastrée au plafond |
| Application générale | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C...+40°C |
| Classe ETIM | EC001744 |
| E-number FI | 4278535 |
| Garantie | 5 ans |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux (lm) | 4950 |
| Efficacité système lm/W | 121 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Angle de faisceau (°) | 70 |
| Type de distribution | Symétrique |
| Contrôle de l'éblouissement (UGR) | < 22 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|-----------------------------|
| Consommation électrique totale (W) | 41 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 220 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240 |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.9 |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 10.0 |
| Protection électrique | Classe 2 |
| Type d'appareillage | Driver LED courant constant |
| Dimmable | Non |
| Type de contrôle | N/A |
| Courant driver (mA) | 1050 |
| Courant d'appel (A) | 82 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 40 |
| Test au fil incandescent | 850 |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | D |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Niveau de scintillement LED | Très bas (5% ou moins) |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A | 25 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 40 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 51 |
| Section de câble d'alimentation (mm²) - min | 0.75 |

INSAVER SLIM 205/225 MULTIPOWER

Insaver Slim G2 225 Multi 33-41W 4150- 4950lm 840

0030509

| | |
|---|-----|
| Section de câble d'alimentation (mm²) - max | 1.5 |
|---|-----|

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 88000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B10 | 80000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 39000 |

Données physiques

| | |
|--|----------------------|
| Couleur du corps | RAL 9010 - Blanc pur |
| Indice de protection IP | IP44/20 |
| Indice de protection IK | IK07 |
| Finition du diffuseur | Autre |
| Matériau du diffuseur | Sans |
| Finition réflecteur | Silver |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 60 |
| Diamètre nominal produit (mm) | 240 |
| Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm) | 225 |
| Poids (kg) | 0.83 |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| Type d'emballage | Carton |
| Code EAN | 5410288305097 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 25.5 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 25.5 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 8.0 |
| DUN14 (intérieur) | 15410288305094 |
| unités par emballage extérieur | 12 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 52.5 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 52.5 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 26.0 |

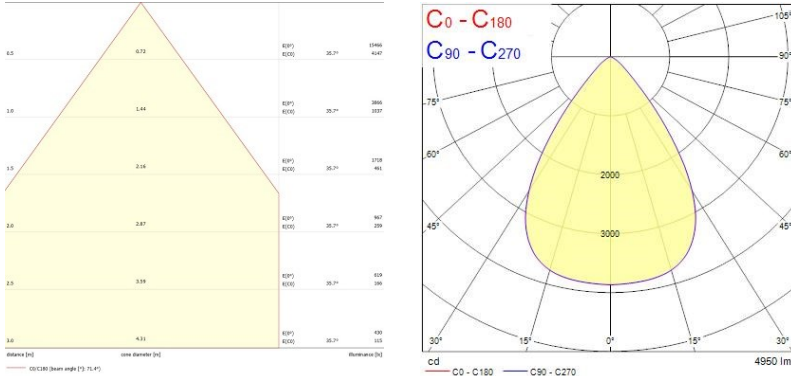
Sécurité

| | |
|---|--------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -20-40 |
|---|--------|

PHOTOMÉTRIE

INSAVER SLIM 205/225 MULTIPOWER

Insaver Slim G2 225 Multi 33-41W 4150- 4950lm 840 0030509



SCHÉMAS TECHNIQUES

