



FUSION-G

Fusion-Grill, un luminaire compact avec lentille microprismatique, conçu pour être installé dans les plafonds suspendus. Ce luminaire est disponible en différentes tailles (largeur et longueur) avec une finition mate pour s'adapter aux différents types de plafonds à grille disponibles sur le marché.

- Luminaire compact pour plafonds suspendus
- Luminaire sur mesure disponible avec des dimensions sur demande
- Lentille microprismatique (UGR < 19)
- Revêtement en poudre structuré noir mat ou blanc mat

Catégories : [Luminaires à lamelles](#)



Fusion-Grill, un luminaire compact avec lentille microprismatique, conçu pour être installé dans les plafonds suspendus. Ce luminaire est disponible en différentes tailles (largeur et longueur) avec une finition mate pour s'adapter aux différents types de plafonds à grille disponibles sur le marché.

- Luminaire compact pour plafonds suspendus
- Luminaire sur mesure disponible avec des dimensions sur demande
- Lentille microprismatique (UGR < 19)
- Revêtement en poudre structuré noir mat ou blanc mat

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Extraction d'air	n.v.t.
Efficacité du luminaire	>140lm/W
Confirmation	Encastré
Largeur	50mm
Code de flux CIE	93 100 100 100 100
Position du driver	Driver séparé, Fixé au luminaire
Étiquette énergétique	A++
Famille	Fusion
Sécurité photobiologique	IEC 62471: RG1 (faible risque)
Éblouissement (UGR)	<19
Classe IP	IP20 (vers le haut)/IP40 (vers le bas)
Classe d'isolation	Classe II
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=3
Température de couleur	Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
Indice de rendu des couleurs (IRC)	CRI90, CRI80
Contrôle de l'éclairage	En option, Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
Luchtafzuiging	n.v.t.
Matériau	Acier, Acrylique, Aluminium
Éclairage de secours	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
Température ambiante	-20°C / +40°C
Optique	Diffuseur opale, Lentille microprismatique
Orientation	Vers le bas
Dimensions de l'emballage	Emballage en vrac
Facteur de puissance	>9
Connexions primaires	BST 14i2, Europlug, Sur demande, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Sur le driver
Couleur du produit	Sur demande
Application du produit	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office

Housse anti-poussière autocollante	En option
Verpakkingsafmetingen	Bulkverpakking
Durée de vie prévue	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Voltage / frequentie	220-240V, 50 / 60Hz
Forme	Rectangulaire
Zelfklevende stofkap	Optioneel

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

19.830-P Fusion-Grill 1S 3 W 350 lm 3000 K CRI80 UGR19 G7 (optique 50×270 mm)

19.830-P Fusion-Grill 1S 4 W 500 lm 3000 K CRI80 UGR19 G7 (optique 50×270 mm)

19.830-P Fusion-Grill 1S 5 W 700 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 50×270 mm)

19.830-P Fusion-Grill 1S 8 W 1000 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 50×270 mm)

19.830-P Fusion-Grill 1S 11 W 1350 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 50×270 mm)

19.830-P Fusion-Grill 1S 14 W 1650 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 50×270 mm)

19.840-P Fusion-Grill 1S 3 W 400 lm 4000 K CRI80 UGR19 G7 (optique 50×270 mm)

19.840-P Fusion-Grill 1S 4 W 550 lm 4000 K CRI80 UGR19 G7 (optique 50×270 mm)

19.840-P Fusion-Grill 1S 5 W 750 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 50×270 mm)

19.840-P Fusion-Grill 1S 8 W 1100 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 50×270 mm)

19.840-P Fusion-Grill 1S 11 W 1450 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 50×270 mm)

19.840-P Fusion-Grill 1S 14 W 1800 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 50×270 mm)

TÉLÉCHARGEMENTS LDT / PHOTOMÉTRIE

Téléchargements / Photométrie LDT

Vous pouvez trouver tous les téléchargements centralisés par famille sur

<https://atomis.nl/ldt-photometrics/>