



## **FUSION-M LINEAR**

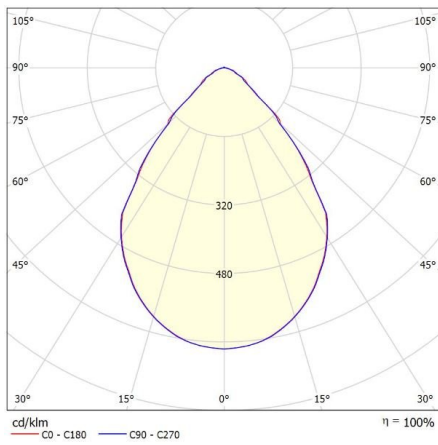
Fusion-M Linear est une gamme de luminaires LED aux dimensions modulaires, conçus pour les faux plafonds. Ces modules ont été développés comme alternative aux luminaires fluorescents T8 et T5, et peuvent être utilisés dans des projets de rénovation ou de construction neuve.

- Convient pour une utilisation avec tous les plafonds à ossature en T courants
- Aspect architectural
- Équipé d'une lentille prismatique (UGR < 19) ou d'un diffuseur opale<

**Catégories :** [Luminaires encastrés et à poser](#)



## PRODUCT IMAGES



Fusion-M Linear est une gamme de luminaires LED aux dimensions modulaires, conçus pour les faux plafonds. Ces modules ont été développés comme alternative aux luminaires fluorescents T8 et T5, et peuvent être utilisés dans des projets de rénovation ou de construction neuve.

- Convient pour une utilisation avec tous les plafonds à ossature en T courants
- Aspect architectural
- Équipé d'une lentille prismatique (UGR < 19) ou d'un diffuseur opale<

**REMARQUES**

---

---

---

---

---

---

---

## ADDITIONAL INFORMATION

<b>Extraction d'air</b>	En option
<b>Efficacité du luminaire</b>	>140lm/W
<b>Confirmation</b>	Encastré
<b>Code de flux CIE</b>	93 100 100 100 100
<b>Position du driver</b>	Driver séparé
<b>Étiquette énergétique</b>	A++
<b>Famille</b>	Fusion
<b>Sécurité photobiologique</b>	IEC 62471: RG1 (faible risque)
<b>Éblouissement (UGR)</b>	<19
<b>Classe IP</b>	IP20 (vers le haut)/IP40 (vers le bas)
<b>Classe d'isolation</b>	Classe II
<b>Cohérence des couleurs (SDCM)</b>	SDCM=3
<b>Température de couleur</b>	Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
<b>Indice de rendu des couleurs (IRC)</b>	CRI90, CRI80
<b>Contrôle de l'éclairage</b>	En option, Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
<b>Luchtafzuiging</b>	Optioneel
<b>Matériau</b>	Acier, Acrylique, Dibond
<b>Éclairage de secours</b>	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
<b>Température ambiante</b>	-20°C / +40°C
<b>Optique</b>	Diffuseur opale, Lentille microprismatique
<b>Orientation</b>	Vers le bas
<b>Dimensions de l'emballage</b>	Emballage en vrac
<b>Facteur de puissance</b>	>9
<b>Connexions primaires</b>	BST 14i2, Europlug, Sur demande, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Sur le driver
<b>Couleur du produit</b>	Sur demande
<b>Application du produit</b>	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office
<b>Housse anti-poussière autocollante</b>	En option

<b>Verpakkingsafmetingen</b>	Bulkverpakking
<b>Durée de vie prévue</b>	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
<b>Voltage / frequentie</b>	220-240V, 50 / 60Hz
<b>Forme</b>	Rectangulaire
<b>Zelfklevende stofkap</b>	Optioneel

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

19.830-P Fusion-M 300×1200 4S 16 W 2100 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)  
19.830-P Fusion-M 300×1200 4S 18 W 2450 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)  
19.830-P Fusion-M 300×1200 4S 21 W 2750 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)  
19.830-P Fusion-M 300×1200 4S 24 W 3100 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)  
19.830-P Fusion-M 300×1200 4S 28 W 3600 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)  
19.840-P Fusion-M 300×1200 4S 16 W 2250 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)  
19.840-P Fusion-M 300×1200 4S 18 W 2650 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)  
19.840-P Fusion-M 300×1200 4S 21 W 3000 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)  
19.840-P Fusion-M 300×1200 4S 24 W 3350 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)  
19.840-P Fusion-M 300×1200 4S 28 W 3900 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)

19.830-P Fusion-M 300×1500 5S 15 W 2100 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1405 mm)  
19.830-P Fusion-M 300×1500 5S 18 W 2450 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1405 mm)  
19.830-P Fusion-M 300×1500 5S 21 W 2800 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1405 mm)  
19.830-P Fusion-M 300×1500 5S 24 W 3150 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1405 mm)  
19.830-P Fusion-M 300×1500 5S 28 W 3650 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1405 mm)  
19.840-P Fusion-M 300×1500 5S 15 W 2250 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1405 mm)  
19.840-P Fusion-M 300×1500 5S 18 W 2650 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1405 mm)  
19.840-P Fusion-M 300×1500 5S 21 W 3000 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1405 mm)  
19.840-P Fusion-M 300×1500 5S 24 W 3350 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1405 mm)  
19.840-P Fusion-M 300×1500 5S 28 W 3900 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1405 mm)

## TÉLÉCHARGEMENTS LDT / PHOTOMÉTRIE

### Téléchargements / Photométrie LDT

Vous pouvez trouver tous les téléchargements centralisés par famille sur

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