



## **FUSION-B**

Fusion-B est un luminaire LED aux dimensions modulaires conçu pour les plafonds à ossature en T. Ces modules ont été développés comme alternative aux luminaires fluorescents T8 et T5 pour une utilisation dans les projets de rénovation et 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<

### **Téléchargements**

[Photométrie Fusion-B](#)

**Catégories :** [Luminaires pour ossature en T](#)



Fusion-B est un luminaire LED aux dimensions modulaires conçu pour les plafonds à ossature en T. Ces modules ont été développés comme alternative aux luminaires fluorescents T8 et T5 pour une utilisation dans les projets de rénovation et 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<

### **Téléchargements**

[Photométrie Fusion-B](#)

## REMARQUES

---

---

---

---

---

---

---

## ADDITIONAL INFORMATION

<b>Extraction d'air</b>	En option
<b>Efficacité du luminaire</b>	>140lm/W
<b>Confirmation</b>	montage au plafond
<b>Code de flux CIE</b>	93 100 100 100 100
<b>Position du driver</b>	Driver séparé, Fixé au luminaire
<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, Aluminium
<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-B 3S 16 W 2100 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×845 mm)  
19.830-P Fusion-B 3S 19 W 2400 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×845 mm)  
19.830-P Fusion-B 3S 22 W 2750 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×845 mm)  
19.830-P Fusion-B 3S 24 W 3050 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×845 mm)  
19.830-P Fusion-B 3S 29 W 3550 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×845 mm)  
19.840-P Fusion-B 3S 16 W 2250 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×845 mm)  
19.840-P Fusion-B 3S 19 W 2600 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×845 mm)  
19.840-P Fusion-B 3S 22 W 2950 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×845 mm)  
19.840-P Fusion-B 3S 24 W 3300 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×845 mm)  
19.840-P Fusion-B 3S 29 W 3850 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×845 mm)

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

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

19.830-P Fusion-B 3S 16 W 2 100 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×845 mm)  
19.830-P Fusion-B 3S 19 W 2 400 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×845 mm)  
19.830-P Fusion-B 3S 22 W 2 750 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×845 mm)  
19.830-P Fusion-B 3S 24 W 3 050 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×845 mm)  
19.830-P Fusion-B 3S 29 W 3 550 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×845 mm)  
19.840-P Fusion-B 3S 16 W 2 250 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×845 mm)  
19.840-P Fusion-B 3S 19 W 2 600 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×845 mm)

19.840-P Fusion-B 3S 22 W 2 950 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×845 mm)

19.840-P Fusion-B 3S 24 W 3 300 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×845 mm)

19.840-P Fusion-B 3S 29 W 3 850 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×845 mm)

19.830-P Fusion-B 4S 16 W 2 100 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×1125 mm)

19.830-P Fusion-B 4S 18 W 2 450 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×1125 mm)

19.830-P Fusion-B 4S 21 W 2 750 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×1125 mm)

19.830-P Fusion-B 4S 24 W 3 100 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×1125 mm)

19.830-P Fusion-B 4S 28 W 3 600 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×1125 mm)

19.840-P Fusion-B 4S 16 W 2 250 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×1125 mm)

19.840-P Fusion-B 4S 18 W 2 650 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×1125 mm)

19.840-P Fusion-B 4S 21 W 3 000 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×1125 mm)

19.840-P Fusion-B 4S 24 W 3 350 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×1125 mm)

19.840-P Fusion-B 4S 24 W 3 350 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×1125 mm)

19.830-P Fusion-B 5S 15 W 2 100 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×1405 mm)

19.830-P Fusion-B 5S 18 W 2 450 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×1405 mm)

19.830-P Fusion-B 5S 21 W 2 800 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×1405 mm)

19.830-P Fusion-B 5S 24 W 3 150 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×1405 mm)

19.830-P Fusion-B 5S 28 W 3 650 lm 3 000 K IRC80 G7 (optique 70×1405 mm)

19.840-P Fusion-B 5S 15 W 2 250 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×1405 mm)

19.840-P Fusion-B 5S 18 W 2 650 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×1405 mm)

19.840-P Fusion-B 5S 21 W 3 000 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×1405 mm)

19.840-P Fusion-B 5S 24 W 3 350 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×1405 mm)

19.840-P Fusion-B 5S 28 W 3 900 lm 4 000 K IRC80 G7 (optique 70×1405 mm)