



## **FUSION-L**

Fusion-L est un luminaire linéaire avec une lentille prismatique ou un diffuseur opale pour utilisation dans les plafonds suspendus à panneaux linéaires en bois. Cela vous permet de créer un éclairage intégré dans des lignes de plafond en bois élégantes et entièrement uniques.

- Peut être intégré de manière transparente dans les plafonds suspendus à panneaux linéaires en bois
- Aspect architectural d'apparence bois et lignes de plafond épurées
- Équipé d'une lentille prismatique (UGR < 19) ou d'un diffuseur opale<

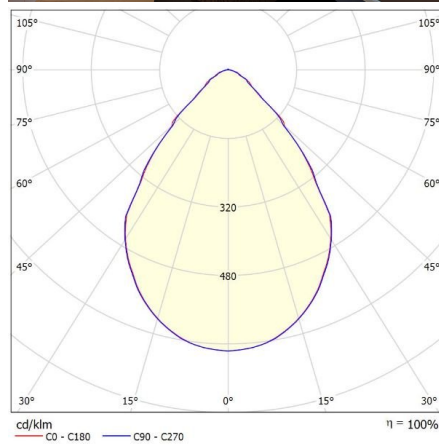
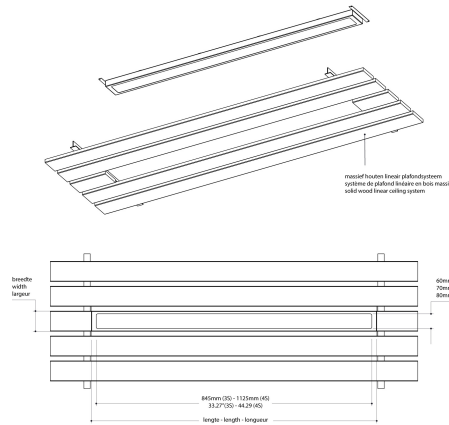
### **Téléchargements**

[Photométrie Fusion-L](#)

**Catégories :** [Luminaires à lamelles](#)



## PRODUCT IMAGES



f-waardes volgens UGR													
p Plafond		70	70	50	50	30	30	70	70	50	50	30	
p Muren		50	30	50	30	30	30	50	30	50	30	30	
p Vloer		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Ruimteafmeting X Y		Perspectief dwars t.o.v. lampen						Perspectief langs t.o.v. lampen					
2H	2H	17,4	18,4	17,7	18,6	18,8	17,4	18,3	17,7	18,6	18,8	18,8	
	3H	17,9	18,6	18,1	18,9	19,1	17,7	18,6	18,0	18,8	18,9	18,9	
	4H	17,9	18,7	18,3	19,0	19,3	17,9	18,7	18,3	19,0	19,3	19,3	
	6H	18,1	18,8	18,4	19,1	19,4	18,0	18,8	18,4	19,1	19,4	19,4	
	8H	18,1	18,8	18,8	19,1	19,4	18,1	18,7	18,8	19,1	19,4	19,4	
4H	12H	18,1	18,8	18,5	19,1	19,4	18,1	18,7	18,4	19,1	19,4	19,4	
	2H	17,5	18,3	17,8	18,5	18,8	17,4	18,2	17,8	18,5	18,8	18,8	
	3H	17,9	18,6	18,3	18,9	19,3	17,9	18,6	18,3	18,9	19,2	19,2	
	4H	18,2	18,8	18,4	19,2	19,5	18,2	18,8	18,4	19,1	19,5	19,5	
	6H	18,4	18,9	18,8	19,3	19,7	18,4	18,9	18,8	19,3	19,7	19,7	
8H	8H	18,5	18,9	18,9	19,3	19,7	18,5	18,9	18,9	19,3	19,7	19,7	
	12H	18,5	18,9	18,9	19,3	19,7	18,5	18,9	18,9	19,3	19,7	19,7	
	2H	18,3	18,7	18,7	19,1	19,5	18,3	18,7	18,7	19,1	19,5	19,5	
	4H	18,5	18,9	19,0	19,3	19,8	18,5	18,9	19,0	19,3	19,8	19,8	
	6H	18,6	18,9	19,1	19,4	19,9	18,6	18,9	19,1	19,3	19,8	19,8	
12H	12H	18,7	19,0	19,2	19,4	20,0	18,7	18,9	19,2	19,4	19,9	19,9	
	2H	18,3	18,7	19,1	19,5	19,8	18,3	18,7	18,7	19,1	19,5	19,5	
	4H	18,5	18,8	18,9	19,3	19,8	18,5	18,8	18,9	19,3	19,7	19,7	
	6H	18,6	18,9	19,1	19,3	19,9	18,6	18,8	19,1	19,3	19,8	19,8	
	8H	18,6	18,9	19,1	19,3	19,9	18,6	18,8	19,1	19,3	19,8	19,8	
Variatie op aannameschema voor lampstanden 5													
S = 1,0H		-1,2 / -1,7						+1,1 / -1,6					
S = 1,5H		+2,3 / -2,1						+2,4 / -1,9					
S = 2,0H		+3,8 / -2,8						+3,9 / -2,9					
Standaardtabel		BK02						BK02					
Correctie-optabel		0,6						0,6					

Geoproduceerde verlichtingsindicatie in relatie tot 17,53m Totale lichtstrom





Fusion-L est un luminaire linéaire avec une lentille prismatique ou un diffuseur opale pour utilisation dans les plafonds suspendus à panneaux linéaires en bois. Cela vous permet de créer un éclairage intégré dans des lignes de plafond en bois élégantes et entièrement uniques.

- Peut être intégré de manière transparente dans les plafonds suspendus à panneaux linéaires en bois
- Aspect architectural d'apparence bois et lignes de plafond épurées
- Équipé d'une lentille prismatique (UGR < 19) ou d'un diffuseur opale<

## **Téléchargements**

[Photométrie Fusion-L](#)

REMARQUES

---

---

---

---

---

---

## ADDITIONAL INFORMATION

<b>Position du driver</b>	Driver séparé, Fixé au luminaire
<b>Contrôle de l'éclairage</b>	Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
<b>Sécurité photobiologique</b>	IEC 62471: RG1 (faible risque)
<b>Cohérence des couleurs (SDCM)</b>	SDCM=3
<b>Optique</b>	Diffuseur opale, Lentille microprismatique
<b>Température ambiante</b>	-20°C / +40°C
<b>Connexions primaires</b>	GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Sur le driver
<b>Éclairage de secours</b>	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
<b>Couleur du produit</b>	Sur demande
<b>Application du produit</b>	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office
<b>Classe d'isolation</b>	Classe II
<b>Température de couleur</b>	Tunable White, 2700K
<b>Famille</b>	Fusion
<b>Efficacité du luminaire</b>	>140lm/W
<b>Indice de rendu des couleurs (IRC)</b>	CRI80, CRI90, CRI90, CRI80
<b>Durée de vie prévue</b>	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
<b>Matériau</b>	Acier, Acrylique, Aluminium
<b>Orientation</b>	Vers le bas
<b>Facteur de puissance</b>	>0.9
<b>Forme</b>	Rectangulaire
<b>Confirmation</b>	Suspension

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

19.830-P Fusion-L 3S 13 W 1 750 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.830-P Fusion-L 3S 15 W 2 050 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.830-P Fusion-L 3S 18 W 2 400 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.830-P Fusion-L 3S 21 W 2 750 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.830-P Fusion-L 3S 24 W 3 050 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.830-P Fusion-L 3S 28 W 3 550 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 3S 13 W 1 900 lm 4 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 3S 15 W 2 250 lm 4 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 3S 18 W 2 600 lm 4 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 3S 21 W 2 950 lm 4 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 3S 24 W 3 300 lm 4 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 3S 28 W 3 850 lm 4 000 K CRI 80 G7

19.830-P Fusion-L 4S 13 W 1 750 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.830-P Fusion-L 4S 15 W 2 100 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.830-P Fusion-L 4S 18 W 2 450 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.830-P Fusion-L 4S 21 W 2 750 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.830-P Fusion-L 4S 23 W 3 100 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.830-P Fusion-L 4S 28 W 3 600 lm 3 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 4S 13 W 1 900 lm 4 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 4S 15 W 2 100 lm 4 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 4S 18 W 2 600 lm 4 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 4S 21 W 3 000 lm 4 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 4S 23 W 3 350 lm 4 000 K CRI 80 G7  
19.840-P Fusion-L 4S 28 W 3 900 lm 4 000 K CRI 80 G7