



## **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<

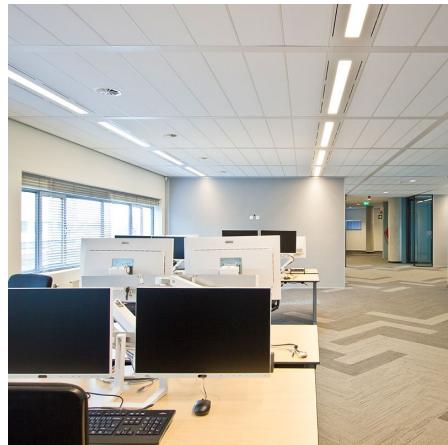
### Téléchargements

[Photométrie Fusion-B](#)

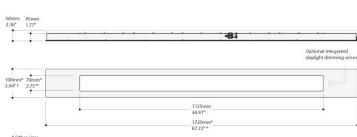
Catégories : [Luminaires pour ossature en T](#)



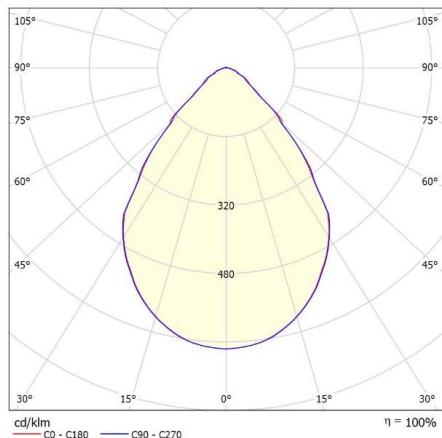
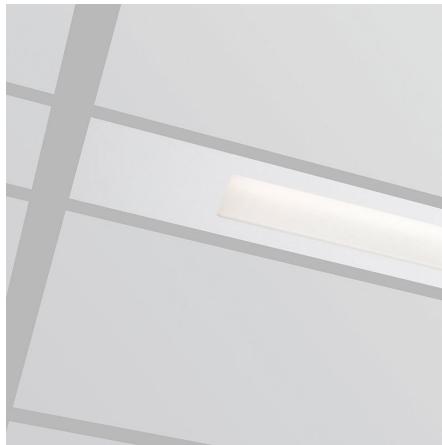
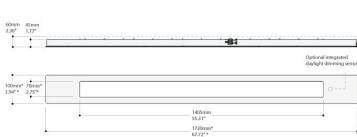
## PRODUCT IMAGES



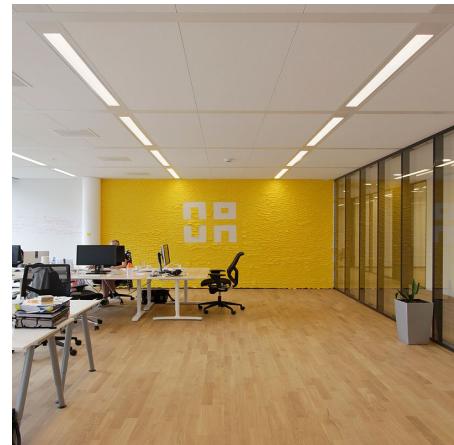
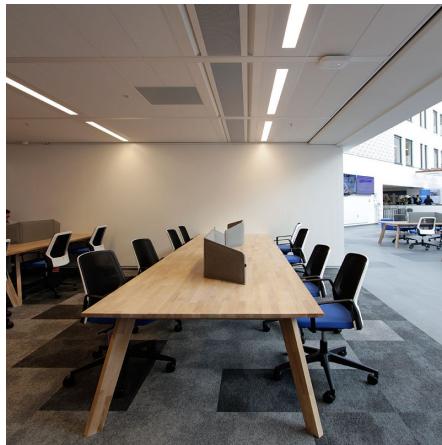
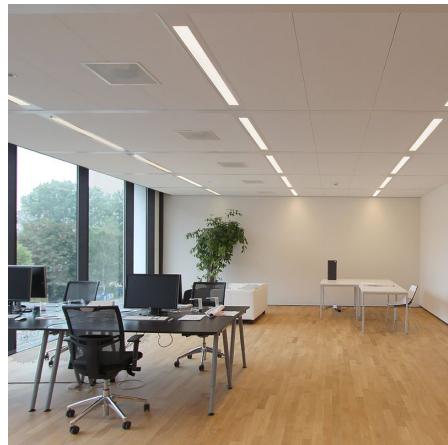
Fusion-B 100x1720 4s

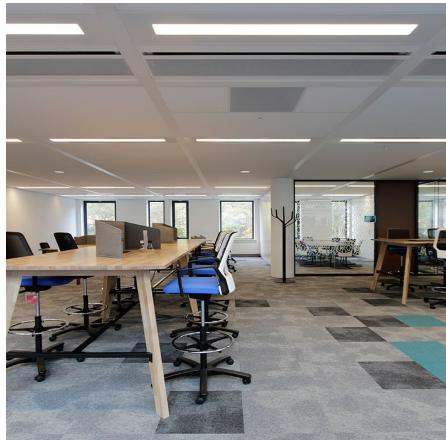


Fusion-B 100x1720 5s



f-waardering volgens UGR												
Ruimteafmeting	X	Y	Perspectief dwars t.o.v. lampenpas					Perspectief langs t.o.v. lampenpas				
			70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Plafond	70	70	50	50	30	30	50	30	50	30	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	
2H	17.4	18.4	17.7	18.6	18.8	17.4	18.3	17.7	18.6	18.8	18.8	
3H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.7	18.6	18.0	18.8	19.1	19.1	
4H	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	19.3	
5H	18.1	18.8	18.5	19.1	19.4	18.0	18.8	18.6	19.1	19.4	19.4	
6H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	19.4	
8H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	19.7	
12H	18.1	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	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.6	19.1	19.5	19.5	
5H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	18.4	18.8	18.6	19.1	19.7	19.7	
6H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	19.7	
8H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8	
12H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8	
Variatie op waarmeepte voor lampafstanden S												
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			
Standardeertabel												
BK02						BK02						
Correctie-optimal	0.6						0.6					
Gecorrigeerde verbindingsindicatie in relatie tot 3793lm Totale lichtstroom												





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>Température de couleur</b>	Tunable White, 2700K
<b>Position du driver</b>	Driver séparé
<b>Contrôle de l'éclairage</b>	Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
<b>Matériaux</b>	Acier, Acrylique, Aluminium
<b>Application du produit</b>	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office
<b>Orientation</b>	Vers le bas
<b>Classe d'isolation</b>	Classe II
<b>Classe IP</b>	IP20 (vers le haut)/IP40 (vers le bas)
<b>Dimensions de l'emballage</b>	Emballage en vrac
<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>	BST 14i2, Europlug, Sur demande, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Sur le driver
<b>Forme</b>	Rectangulaire
<b>Couleur du produit</b>	Sur demande
<b>Confirmation</b>	Montage au plafond
<b>Éclairage de secours</b>	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
<b>Housse anti-poussière autocollante</b>	En option
<b>Extraction d'air</b>	En option
<b>Famille</b>	Fusion
<b>Efficacité du luminaire</b>	>140lm/W
<b>Indice de rendu des couleurs (IRC)</b>	CRI90, CRI80
<b>Durée de vie prévue</b>	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
<b>Longueur</b>	
<b>Facteur de puissance</b>	>0.9

