



## **FUSION-B**

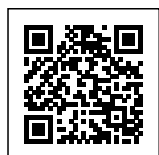
Fusion-B est un luminaire LED aux dimensions modulaires conçu pour les plafonds à ossature en T. Ces modules ont été développés comme alternative aux luminaires fluorescents T8 et T5 pour une utilisation dans les projets de rénovation et de construction neuve.

- 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](#)

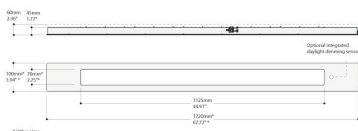
**Catégories :** [Luminaires pour ossature en T](#)



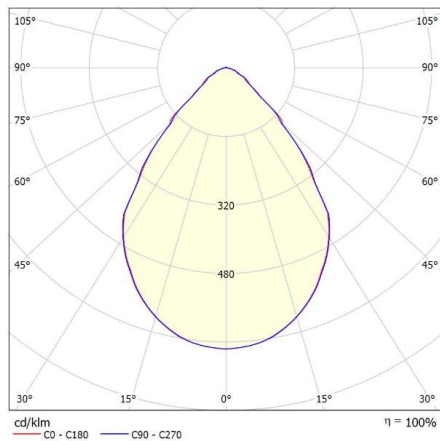
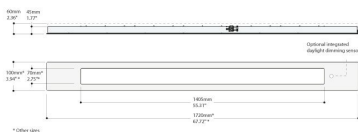
## PRODUCT IMAGES



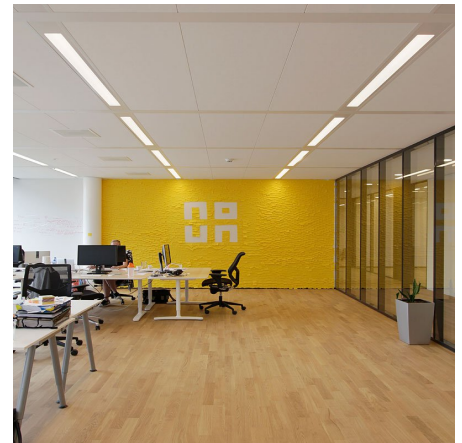
Fusion-B 100x1720 4s

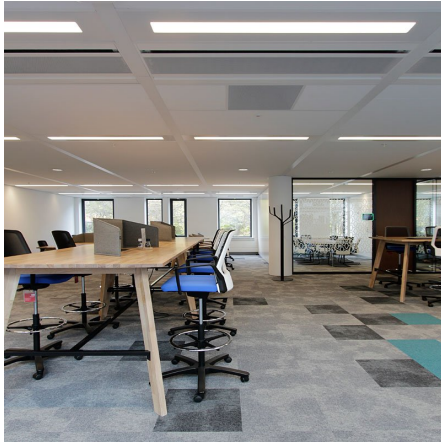


Fusion-B 100x1720 5s



f-waardering volgens UGR												
p Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30	30
p Muren	50	30	50	30	30	50	30	50	30	50	30	30
p Vloer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Ruimteafmeting	Perspectief dwars						Perspectief langs					
X	E.v. lampen						E.v. lampen					
Y												
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	17.8	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
	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	18.4	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	19.4
4H	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	19.3	19.3
	4H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.6	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	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	19.7
8H	2H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8
	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	19.5
	6H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8
	8H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	19.8
	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	20.0	20.0
12H	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	19.5
	6H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	18.5	18.8	19.0	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	19.9	19.9
	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	20.0	20.0
	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	20.0	20.0
Variatie op aanmerkingen voor lampafstanden 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-optelal												0.6
Geïntegreerde verblindingindicatie 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, 3000K, 3500K, 4000K
<b>Position du driver</b>	Driver séparé
<b>Commande de clairage</b>	En option, Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
<b>Matériau</b>	Acrylate, Dibond, Polycarbonate
<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>Indice IP</b>	IP20 (vers le haut)/IP40 (vers le bas)
<b>Tailles d'emballage</b>	Emballage en vrac
<b>sécurité photobiologique</b>	IEC 62471: RG1 (faible risque)
<b>Homogénéité 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, Kabel, Sur le driver
<b>Forme</b>	Rechthoekig
<b>Couleur du produit</b>	Blanc
<b>Confirmation du produit</b>	Montage au plafond
<b>Éclairage de secours</b>	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
<b>Efficacité lumineuse</b>	>133lm/W
<b>Indice de rendu des couleurs (IRC)</b>	CRI80, CRI90
<b>Durée de vie prévue</b>	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
<b>Longueur</b>	Op aanvraag
<b>Facteur de puissance</b>	>0.9
<b>Largeur</b>	Sur demande, 295mm
<b>Étiquette énergétique</b>	A++

