



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](#)

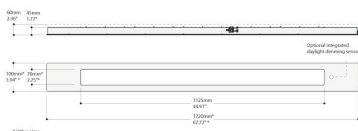
Catégories : [Luminaires pour ossature en T](#)



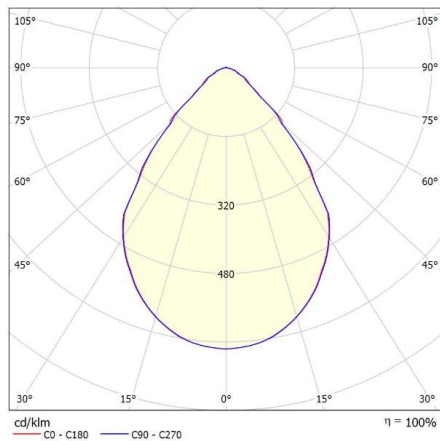
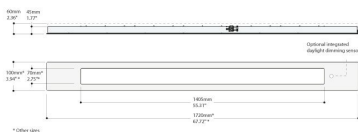
PRODUCT IMAGES



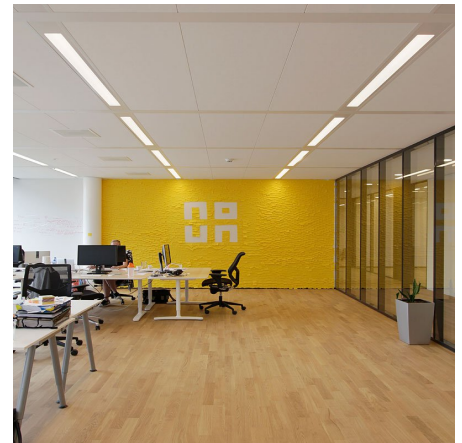
Fusion-B 100x1720 4s

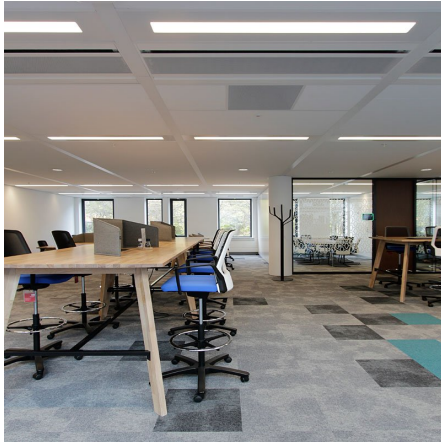


Fusion-B 100x1720 5s



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	30	50	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	
	3H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.7	18.6	18.0	18.8	19.1	
	4H	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	
	6H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.0	18.8	18.4	19.1	19.4	
	8H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	
4H	12H	18.1	18.8	18.5	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	
	2H	17.5	18.3	17.8	18.5	18.8	17.4	18.2	17.8	18.5	18.8	
	3H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2	
	4H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.6	19.1	19.5	
	6H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	
8H	8H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	
	12H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	
	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	
	6H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	
	8H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	
12H	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9	
	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	
	6H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9	18.6	18.8	19.1	19.3	19.9	
	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	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-optel												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

Température de couleur	Tunable White, 2700K
Position du driver	Driver séparé
Contrôle de l'éclairage	Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
Matériau	Acier, Acrylique, Aluminium
Application du produit	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office
Orientation	Vers le bas
Classe d'isolation	Classe II
Classe IP	IP20 (vers le haut)/IP40 (vers le bas)
Dimensions de l'emballage	Emballage en vrac
Sécurité photobiologique	IEC 62471: RG1 (faible risque)
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=3
Optique	Diffuseur opale, Lentille microprismatique
Température ambiante	-20°C / +40°C
Connexions primaires	BST 14i2, Europlug, Sur demande, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Sur le driver
Forme	Rectangulaire
Couleur du produit	Sur demande
Confirmation	Montage au plafond
Éclairage de secours	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
Housse anti-poussière autocollante	En option
Extraction d'air	En option
Famille	Fusion
Efficacité du luminaire	>140lm/W
Indice de rendu des couleurs (IRC)	CRI90, CRI80
Durée de vie prévue	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Longueur	
Facteur de puissance	>0.9

