



FUSION-BM

Fusion-BM est un luminaire LED modulaire fabriqué en acier pour application spécifique dans les plafonds à bandes perforées. Les modules enfichables sont développés comme alternative aux luminaires fluorescents T8 et T5 pour les projets de rénovation et de construction neuve. Fusion-BM est équipé d'une optique à lentille microprismatique avec une faible luminance de surface ($UGR < 19$)

- 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<

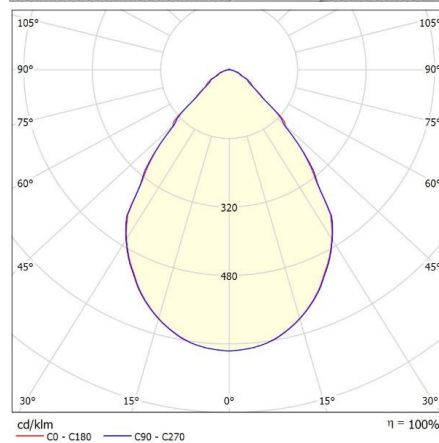
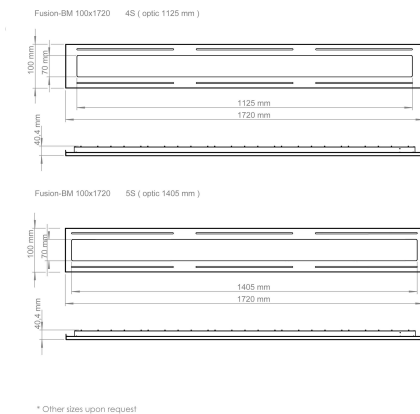
Téléchargements

[Photométrie Fusion-BM](#)

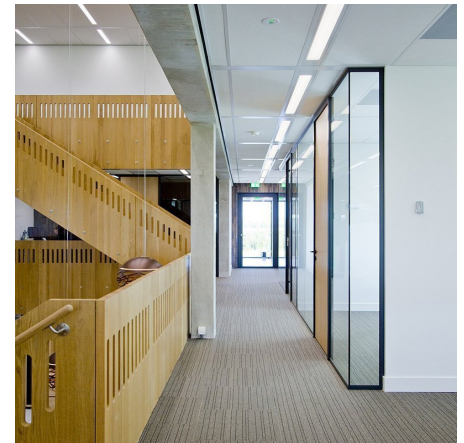
Catégories : [Luminaires pour ossature en T](#)



PRODUCT IMAGES



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 Y	t.o.v. lampen						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		
	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	19.3		
	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	19.8		
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-optabel			0.6					0.6					
Geïllustreerde verblindingindicatie in relatie tot 3793lm Totale lichtstroom													



Fusion-BM est un luminaire LED modulaire fabriqué en acier pour application spécifique dans les plafonds à bandes perforées. Les modules enfilables sont développés comme alternative aux luminaires fluorescents T8 et T5 pour les projets de rénovation et de construction neuve. Fusion-BM est équipé d'une optique à lentille microprismatique avec une faible luminance de surface (UGR < 19)

- 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-BM](#)

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Température de couleur	Tunable White, 2700K
Position du driver	Driver séparé, Fixé au luminaire
Contrôle de l'éclairage	Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
Application du produit	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office
Orientation	Vers le bas
Classe d'isolation	Classe II
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
Confirmation	Encastré
Éclairage de secours	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
Famille	Fusion
Efficacité du luminaire	>140lm/W
Étiquette énergétique	A++
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz
Matériau	Acier, Acrylique, Aluminium
Facteur de puissance	>0.9

