

FUSION WEC

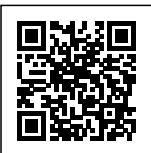
Fusion WEC est un luminaire linéaire avec une lentille prismatique ou un diffuseur opale pour utilisation dans les [plafonds climatiques](#) Interalu WEC®.

- Construction légère
- Deux longueurs disponibles : 1135 mm et 1415 mm
- Avec lentille microprismatique (UGR< 19 conforme bureau) ou diffuseur opale

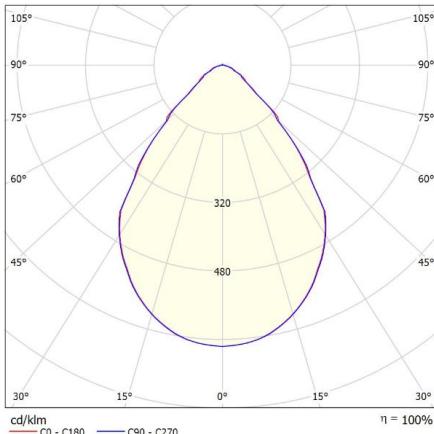
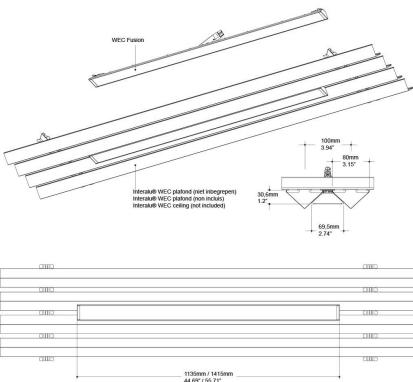
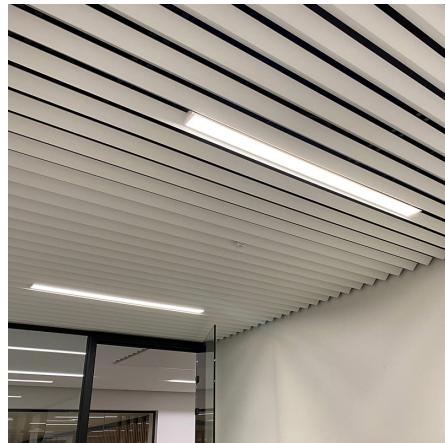
Téléchargements

[Photométrie Fusion-WEC](#)

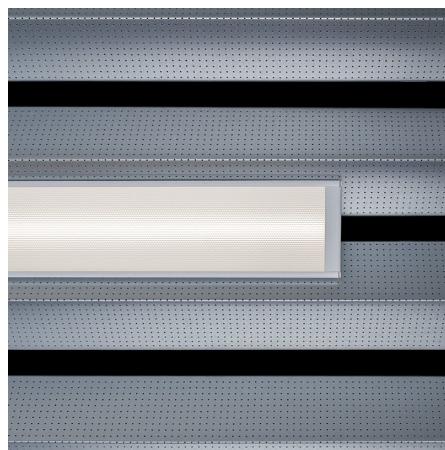
Catégories : [Luminaires à lamelles](#), [Luminaires pour plafonds climatiques](#)



PRODUCT IMAGES



Glare Evaluation According to UGR																			
		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis												
		Room Size X	Y	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H									
ρ	Ceiling	70	70	50	50	30	30	50	70	50	50								
ρ	Walls	50	30	50	30	30	30	50	30	50	30								
ρ	Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20								
2H	2H	17.3	18.2	17.6	18.4	18.7	17.2	18.2	17.5	18.4	18.6								
3H	17.6	18.4	17.9	18.7	19.0	17.6	18.4	17.9	18.7	18.9	18.9								
4H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.8	18.6	18.1	18.8	19.1	19.1								
6H	18.1	18.9	18.5	19.2	19.4	18.1	18.6	18.5	19.0	19.3	19.2								
8H	17.9	18.6	18.9	19.3	19.7	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2	19.2								
12H	18.0	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2	19.2								
4H	2H	17.3	18.1	17.6	18.4	18.7	17.3	18.1	17.6	18.3	18.6								
3H	17.8	18.4	18.2	18.8	19.1	17.8	18.4	18.1	18.8	19.1	19.1								
4H	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4	19.4								
6H	18.3	18.8	18.7	19.2	19.5	18.3	18.7	18.6	19.2	19.5	19.5								
8H	18.3	18.8	18.8	19.2	19.6	18.3	18.7	18.7	19.1	19.6	19.6								
12H	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6	18.3	18.7	18.8	19.2	19.6	19.6								
8H	4H	18.1	18.6	18.6	19.0	19.4	18.1	18.6	18.6	19.0	19.4								
6H	18.4	18.7	18.8	19.2	19.6	18.4	18.7	18.8	19.1	19.6	19.6								
12H	18.1	18.6	18.7	19.2	19.7	18.1	18.6	18.5	19.2	19.6	19.6								
12H	4H	18.1	18.5	18.6	18.9	19.4	18.1	18.5	18.5	18.9	19.4								
8H	6H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.7	18.4	18.7	18.9	19.2	19.7								
8H	12H	18.1	18.6	18.7	19.2	19.7	18.1	18.6	18.5	18.9	19.3								
12H	8H	18.1	18.7	18.8	19.1	19.6	18.3	18.7	18.8	19.1	19.6								
12H	8H	18.5	18.7	18.9	19.2	19.7	18.4	18.7	18.9	19.2	19.7								
Variation of the observer position for the luminaire distance S																			
S = 1		+1.2 / -1.7					+1.1 / -1.6												
S = 1.5H		+2.3 / -2.1					+2.4 / -2.9												
S = 2.0H		+3.8 / -2.8					+3.9 / -2.9												
Standard table		BK02					BK02												
Correction		0.4					0.4												
Summand																			
Connected Glare Indices referring to 36/60m Total Luminous Flux																			



Fusion WEC est un luminaire linéaire avec une lentille prismatique ou un diffuseur opale pour utilisation dans les [plafonds climatiques](#) Interalu WEC®.

- Construction légère
- Deux longueurs disponibles : 1135 mm et 1415 mm
- Avec lentille microprismatique (UGR< 19 conforme bureau) ou diffuseur opale

Téléchargements

[Photométrie Fusion-WEC](#)

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Classe d'isolation	Classe II
Contrôle de l'éclairage	Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
Matériaux	Acier, Acrylique, Aluminium
Largeur	70mm
Sécurité photobiologique	IEC 62471: RG1 (faible risque)
Température de couleur	Tunable White, 2700K
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=3
Température ambiante	-20°C / +40°C
Connexions primaires	GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Sur le driver
Couleur du produit	Sur demande
Éblouissement (UGR)	<19, <19
Éclairage de secours	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
Application du produit	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office
Faisceau ponctuel (FWHM)	
Famille	Fusion
Efficacité du luminaire	>140lm/W
Code de flux CIE	
Indice de rendu des couleurs (IRC)	CRI80, CRI90, CRI90, CRI80
Position du driver	Driver séparé
Durée de vie prévue	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Longueur	
Forme	Rectangulaire
Voltage / frequency	
Confirmation	Encastré
Orientation	Vers le bas
Facteur de puissance	>0.9
Étiquette énergétique	A++
Optique	Diffuseur opale, Lentille microprismatique

Specificaties

