



FUSION-C

Fusion-C est un luminaire apparent adapté à l'éclairage général et à l'éclairage de tâche efficace. Le luminaire LED a été développé comme alternative aux luminaires TL T8 et T5 pour une utilisation dans les projets de rénovation et de construction neuve. Les luminaires sont constitués d'un boîtier métallique mince fini avec un revêtement en poudre blanc mat.

- Luminaire apparent avec driver intégré
- Lentille prismatique pour un éclairage de tâche à faible éblouissement (UGR < 19)
- Versions avec capteur de lumière intégré disponibles

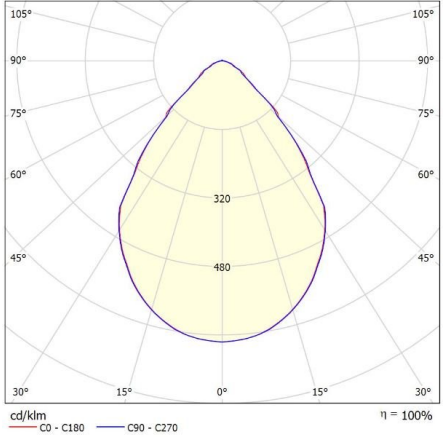
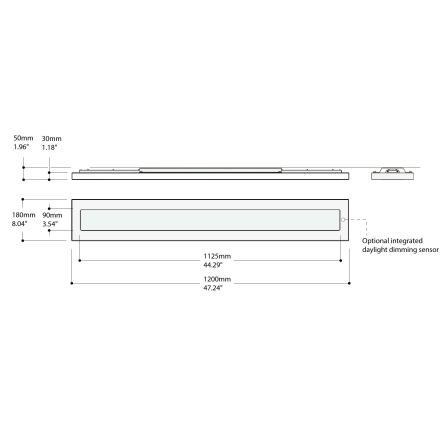
Téléchargements

[Photométrie Fusion-C](#)

Catégories : [Luminaires pour plafonds climatiques](#)



PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR												
p Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30		
p Muren	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30		
p Vloer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
Ruimteafmeting x y	Perspectief dwars t.o.v. lampen					Perspectief langs 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	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	18.2	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	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	
8H	2H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	
	3H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	
	4H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	
	6H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9	
	8H	18.8	19.1	19.3	19.5	20.1	18.8	19.0	19.2	19.4	20.0	
12H	2H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	
	3H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	
	4H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	
	6H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9	
	8H	18.8	19.1	19.3	19.5	20.1	18.8	19.0	19.2	19.4	20.0	
Variatie op waarnemerspositie voor lampstanden 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			
Standardeenheden		BK02					BK02					
Correctie-optimal		0.6					0.6					
Gezondheidsvervalsindicatie in relatie tot 3793lm Totale lichtstroom												





Fusion-C est un luminaire apparent adapté à l'éclairage général et à l'éclairage de tâche efficace. Le luminaire LED a été développé comme alternative aux luminaires TL T8 et T5 pour une utilisation dans les projets de rénovation et de construction neuve. Les luminaires sont constitués d'un boîtier métallique mince fini avec un revêtement en poudre blanc mat.

- Luminaire apparent avec driver intégré
- Lentille prismatique pour un éclairage de tâche à faible éblouissement (UGR < 19)
- Versions avec capteur de lumière intégré disponibles

Téléchargements

[Photométrie Fusion-C](#)

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Classe d'isolation	Classe II
Position du driver	Intégré
Contrôle de l'éclairage	Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
Application du produit	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office
Orientation	Vers le bas
Sécurité photobiologique	IEC 62471: RG1 (faible risque)
Température de couleur	Tunable White, 2700K
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=3
Optique	Diffuseur opale, Lentille microprismatique
Température ambiante	-20°C / +40°C
Forme	Rectangulaire
Couleur du produit	Sur demande
Confirmation	Encastré
Éclairage de secours	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
Connexions primaires	GST18i5 pastelblauw, Kabel, Sur le driver
Famille	Fusion
Efficacité du luminaire	>140lm/W
Matériau	Acier, Acrylique, Aluminium

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

19.830-P Fusion-C 4S 16 W 2100 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)

19.830-P Fusion-C 4S 18 W 2450 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)

19.830-P Fusion-C 4S 21 W 2750 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)

19.830-P Fusion-C 4S 24 W 3100 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)

19.830-P Fusion-C 4S 28 W 3600 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)

19.840-P Fusion-C 4S 16 W 2250 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)

19.840-P Fusion-C 4S 18 W 2650 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)

19.840-P Fusion-C 4S 21 W 3000 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)

19.840-P Fusion-C 4S 24 W 3350 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)

19.840-P Fusion-C 4S 28 W 3900 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 90×1125 mm)