



FUSION-S2 NOIR

Fusion-S2 noir est un luminaire suspendu LED architectural pour un éclairage de travail élégant et efficace des espaces de travail. La chambre d'éclairage est protégée par une lentille microprismatique qui assure une faible luminance de surface ($UGR < 19$) pour un éclairage de travail uniforme et confortable.

- Disponible en longueurs de 1220 mm et 1500 mm
- Finition de structure noire mate
- Lentille microprismatique ($UGR < 19$) ou diffuseur opale
- Version directe/indirecte en option

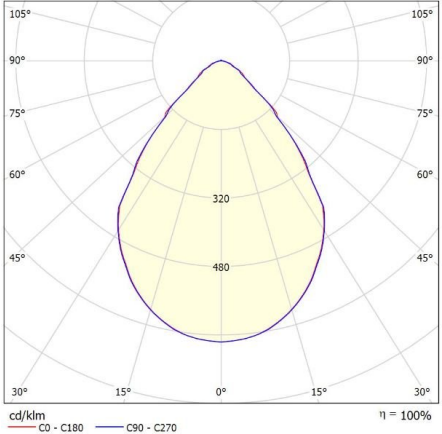
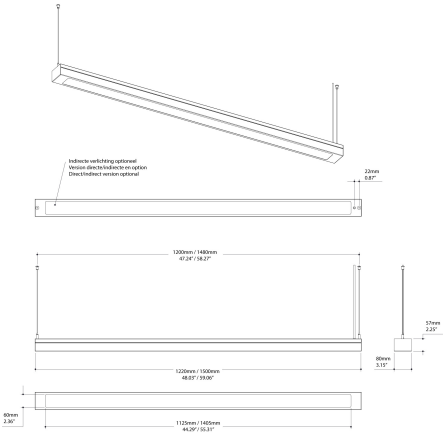
Téléchargements

[Photométrie Fusion-S2](#)

Catégories : [Luminaires suspendus](#)



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	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	18.2	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
6H	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
	2H	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
8H	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9
	2H	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	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8
	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9
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				
Standaardtabel		BK02					BK02				
Correctie-optabel							0.6				
Gezondheidsverblindingsindicatie in relatie tot 393lm Totale lichtstroom											





Fusion-S2 noir est un luminaire suspendu LED architectural pour un éclairage de travail élégant et efficace des espaces de travail. La chambre d'éclairage est protégée par une lentille microprismatique qui assure une faible luminance de surface ($UGR < 19$) pour un éclairage de travail uniforme et confortable.

- Disponible en longueurs de 1220 mm et 1500 mm
- Finition de structure noire mate
- Lentille microprismatique ($UGR < 19$) ou diffuseur opale
- Version directe/indirecte en option

Téléchargements

[Photométrie Fusion-S2](#)

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Position du driver	Intégré
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	Haut+Bas, Vers le bas
Classe d'isolation	Classe I, Classe II
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
Indice de rendu des couleurs (IRC)	CRI80, CRI90, CRI90, CRI80
Éclairage de secours	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
Connexions primaires	GST18i5 pastelblauw, Kabel
Famille	Fusion
Efficacité du luminaire	>140lm/W
Durée de vie prévue	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Facteur de puissance	>0.9

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

19.830-P Fusion-S2 4S 16 W 2100 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 60×1125 mm)
19.830-P Fusion-S2 4S 18 W 2450 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 60×1125 mm)
19.830-P Fusion-S2 4S 21 W 2750 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 60×1125 mm)
19.830-P Fusion-S2 4S 24 W 3100 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 60×1125 mm)
19.830-P Fusion-S2 4S 28 W 3600 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 60×1125 mm)
19.840-P Fusion-S2 4S 16 W 2250 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 60×1125 mm)
19.840-P Fusion-S2 4S 18 W 2650 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 60×1125 mm)
19.840-P Fusion-S2 4S 21 W 3000 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 60×1125 mm)
19.840-P Fusion-S2 4S 24 W 3350 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 60×1125 mm)
19.840-P Fusion-S2 4S 28 W 3900 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 60×1125 mm)

19.830-P Fusion-S2 5S 15 W 2100 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 60×1405 mm)
19.830-P Fusion-S2 5S 18 W 2450 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 60×1405 mm)
19.830-P Fusion-S2 5S 21 W 2800 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 60×1405 mm)
19.830-P Fusion-S2 5S 24 W 3150 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 60×1405 mm)
19.830-P Fusion-S2 5S 28 W 3650 lm 3000 K CRI80 G7 (optique 60×1405 mm)
19.840-P Fusion-S2 5S 15 W 2250 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 60×1405 mm)
19.840-P Fusion-S2 5S 18 W 2650 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 60×1405 mm)
19.840-P Fusion-S2 5S 21 W 3000 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 60×1405 mm)
19.840-P Fusion-S2 5S 24 W 3350 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 60×1405 mm)
19.840-P Fusion-S2 5S 28 W 3900 lm 4000 K CRI80 G7 (optique 60×1405 mm)