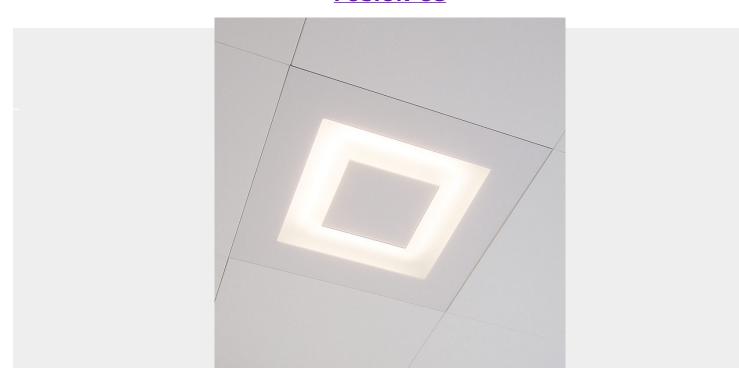


## **FUSION-CG**



Fusion-CG, une gamme de luminaires LED aux dimensions modulaires pour utilisation dans les fauxplafonds avec structures à grille dissimulée. Les luminaires sont constitués d'un panneau composite léger composé de deux couches de peau en aluminium peint avec un noyau thermoplastique entre les deux. Le matériau présente d'excellentes valeurs de résistance thermique et au feu, une isolation phonique et est extrêmement plat.

- Convient pour une utilisation en combinaison avec tous les systèmes de plafond à grille encastrée courants
- Aspect architectural
- Equipé d'une lentille prismatique (UGR << 19) ou un diffuseur opale

### **Téléchargements**

#### Photometrics Fusion-CG

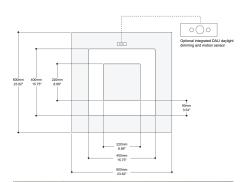
Créez votre propre produit, téléchargez la fiche technique au format PDF ou ajoutez-la à votre devis:



# **PRODUCT IMAGES**

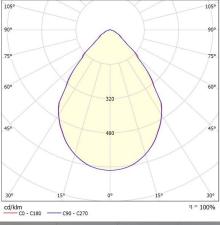


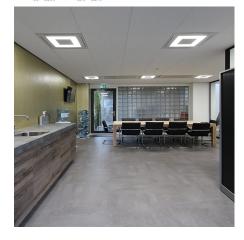














ρ Plafond		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Muren		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Vloer		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Ruimteafmeting		Perspectief dwars					Perspectief langs				
X	Υ	t.o.v. lampenas				t.o.v. lampenas					
2H	2H	17.4	18.4	17.7	18.6	18.8	17.4	18.3	17.7	18.6	18.
	3H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.7	18.6	18.0	18.8	19.
	4H	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	17.9	18.7	18.3	19.0	19.
	6H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.0	18.8	18.4	19.1	19.
	SH	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.
	12H	18.1	18.8	18.5	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.
4H	2H	17.5	18.3	17.8	18.5	18.8	17.4	18.2	17.8	18.5	18.
	3H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.
	4H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.6	19.1	19.
	6H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	18.4	18.9	18.8	19.3	19.
	8H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.
	12H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.
SH	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.
	6H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.
	SH	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.
	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	19.
12H	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.
	6H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	18.5	18.8	19.0	19.3	19.
	SH	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9	18.6	18.8	19.1	19.3	19.
Variatie op w	aarnemerpo	sitie voor	lampafstar	nden 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-opteltal		0.6					0.6				







REMARQUES			



### **ADDITIONAL INFORMATION**

**Température de couleur** Tunable White, 3000K, 4000K

Ventilation du plénum Optionnel

**Code de flux CIE** 76 94 99 99 100

Classe de protection Classe-II

**Application du produit** Bureau, Éducation, Hospitalité, Municipalité, Vendre au détail

**Cohérence des couleurs** 

(SDCM)

SDCM=3

Indice de rendu des couleurs

(CRI)

IRC80, IRC90

**Conçu par** Philip Feenstra, 2013

**Position du driver** Driver séparé

Efficacité lumineuse >125lm/W

**Durée de vie prévue** L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)

Poids brut 6.0KG

**Hauteur** 50mm

Classe-IP IP20 (en haut)/IP40 (en bas)

**Longueur** Sur demande, 600mm

Gradation de l\'éclairage Optionnel

**Matériau** Di-bond, Acrylate, Polycarbonate

**Profondeur d'encastrement** 50mm

Température de

fonctionnement

-20°C / +40°C

**Optique** Diffuseur opale, Lentille microprismatique

**Direction** Vers le bas

Facteur de puissance >0.9

**Connexion principale** GST18i3, Sur le driver, GST18i5 bleu pastel

Couleur du produit Blanc mat

**Forme** Rectangulaire

**Tension / fréquence** 220-240V, 50/60Hz

**Montage** Encastré

**Largeur** Sur demande, 600mm

### Architectural lighting, made in the Netherlands



**Fusion 600x600** 

Nombre de modules 4S

**Éclairage de sécurité** Option 1 heure d'autonomie (auto-test)

Tailles d\'emballage Emballage en vrac

**Éblouissement (UGR)** UGR<22, <19

**Étiquette énergétique** A++

Hauteur du crochet en C Sur demande

**Sécurité photobiologique** IEC 62471 : RG1 (faible risque)

4S 16W 2100lm 3000K CRI80 G7, 4S 16W 2250lm 4000K CRI80 G7,

4S 18W 2450lm 3000K CRI80 G7, 4S 18W 2650lm 4000K CRI80 G7,

4S 21W 2750lm 3000K CRI80 G7, 4S 21W 3000lm 4000K CRI80 G7,

4S 24W 3100lm 3000K CRI80 G7, 4S 24W 3350lm 4000K CRI80 G7,

4S 28W 3600lm 3000K CRI80 G7, 4S 28W 3900lm 4000K CRI80 G7,

Version à déterminer

