

EVOLO FELT



Evolo Felt, un luminaire LED linéaire équipé d'une série de LED de puissance moyenne, chacune dotée d'une lentille et d'une grille individuelles conçues pour les systèmes de plafond à lamelles modulaires en feutre comme le [système de plafond modulaire en feutre Hunter Douglas Heartfelt®](#) , [Inteco Pareaulux Heartfelt](#) ou [Integra Ligne de feutre](#) .

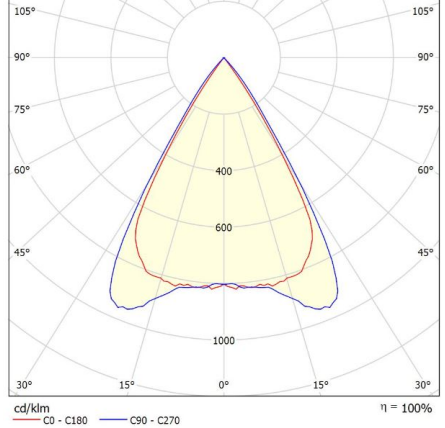
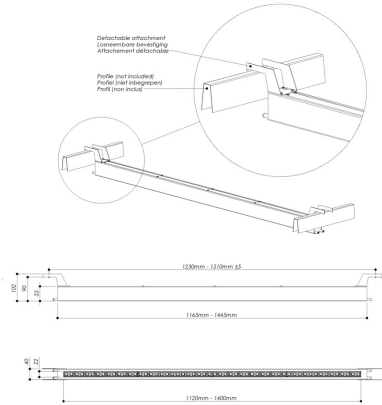
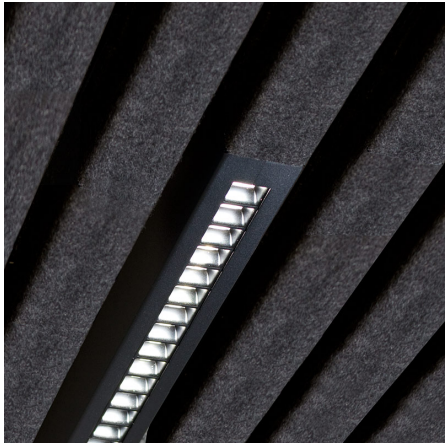
- Excellent faible éblouissement (UGR< 19) éclairage de travail léger selon EN-12.464/1 pour une utilisation dans les bureaux
- Disponible dans une variation de revêtements en poudre texturés

Téléchargements

[Photometrics Evolo-S](#)

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

PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR													
p Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30		
p Muren	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30		
p Vloer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
Ruimteafmeting		Perspectief divars						Perspectief lens					
X Y		Lo.v. lampen						Lo.v. lampen					
2H	2H	15.5	16.1	15.7	16.3	16.5	17.1	17.8	17.4	18.0	18.2		
	3H	15.4	15.9	15.6	16.2	16.4	17.0	17.6	17.3	17.8	18.0		
	4H	15.3	15.8	15.6	16.1	16.3	16.9	17.5	17.2	17.7	18.0		
	6H	15.2	15.7	15.5	16.0	16.3	16.9	17.4	17.2	17.6	17.9		
	8H	15.2	15.6	15.5	15.9	16.2	16.8	17.3	17.2	17.6	17.9		
4H	12H	15.1	15.6	15.5	15.9	16.2	16.8	17.2	17.1	17.5	17.8		
	2H	15.3	15.8	15.6	16.1	16.3	16.9	17.5	17.2	17.7	18.0		
	3H	15.1	15.6	15.5	15.9	16.2	16.8	17.2	17.1	17.5	17.8		
	4H	15.1	15.4	15.4	15.8	16.1	16.7	17.1	17.1	17.4	17.8		
	6H	15.0	15.3	15.4	15.7	16.0	16.6	17.0	17.0	17.3	17.7		
8H	12H	14.9	15.2	15.4	15.6	16.0	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7		
	2H	14.9	15.1	15.3	15.5	16.0	16.6	16.8	17.0	17.2	17.6		
	3H	14.9	15.2	15.4	15.6	16.0	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7		
	4H	14.9	15.1	15.3	15.5	15.9	16.5	16.7	17.0	17.1	17.6		
	6H	14.8	15.0	15.3	15.4	15.9	16.5	16.6	16.9	17.1	17.5		
12H	4H	14.9	14.9	15.2	15.4	15.9	16.4	16.5	16.9	17.0	17.5		
	6H	14.8	15.0	15.3	15.4	15.9	16.5	16.6	16.9	17.1	17.5		
	8H	14.8	14.9	15.2	15.4	15.9	16.4	16.5	16.9	17.0	17.5		
	12H	14.8	14.9	15.2	15.4	15.9	16.4	16.5	16.9	17.0	17.5		
Variatie op waarnemerspositie voor lampstanden S													
S = 1.0H	+5.7 / -22.8						+5.2 / -23.3						
S = 1.5H	+8.3 / -23.3						+7.9 / -23.7						
S = 2.0H	+10.3 / -22.8						+9.8 / -24.1						
Standartaftabel	BK00						BK00						
Correctie-optel	-3.2						-1.6						
Gecorrigeerde verblindingindicatie in relatie tot 2121lm Totale lichtstroom													

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Classe de protection	Classe-II (ou Classe-1 pour les drivers intégrés), Classe-I
Application du produit	Bureau, Éducation, Municipalité
Hauteur du crochet en C	90mm
Code de flux CIE	100 100 100 100 100
Ventilation du plénum	A l'extérieur du luminaire
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=3
Indice de rendu des couleurs (CRI)	IRC80, IRC90
Température de couleur	3000K, 4000K
Conçu par	Philip Feenstra, 2023
Position du driver	Driver séparé, Intégré
Éclairage de sécurité	Optionnel
Étiquette énergétique	A++
Durée de vie prévue	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Éblouissement (UGR)	UGR<16, <19
Poids brut	2,5 kg
Hauteur	100mm
Longueur	1165mm - 1445mm
Classe-IP	IP20 (en haut)/IP20 (en bas)
Longueur d'émission de lumière	1120mm - 1400mm
Largeur d'émission de lumière	22mm
Gradation de l'éclairage	Commuté, Gradation Casambi, Gradation DALI
Matériau	Acier, Plastique
Nombre de modules	4, 5
Température de fonctionnement	-20°C / +40°C
Optique	Lentille et louver
Direction	Vers le bas
Tailles d'emballage	Emballage en vrac

Sécurité photobiologique	Selon CEI 62471 : RG1 (faible risque)
Facteur de puissance	>0.9
Connexion principale	GST18i3, GST18i5 bleu pastel
Couleur du produit	Structure mat RAL9011, Structure mat RAL9016, sur demande
Forme	Rectangulaire
Evolò	Version à déterminer, 56 24W 3300lm 4000K CRI80 G7, 56 13W 1800lm 3000K CRI80 G7, 56 16W 2100lm 3000K CRI80 G7, 56 18W 2400lm 3000K CRI80 G7, 56 20W 2700lm 3000K CRI80 G7, 56 24W 3150lm 3000K CRI80 G7, 56 13W 1900lm 4000K CRI80 G7, 56 16W 2200lm 4000K CRI80 G7, 56 18W 2500lm 4000K CRI80 G7, 56 20W 2850lm 4000K CRI80 G7, 70 13W 1800lm 3000K CRI80 G7, 70 16W 2100lm 3000K CRI80 G7, 70 18W 2400lm 3000K CRI80 G7, 70 20W 2700lm 3000K CRI80 G7, 70 24W 3150lm 3000K CRI80 G7, 70 16W 2200lm 4000K CRI80 G7, 70 18W 2500lm 4000K CRI80 G7, 70 20W 2850lm 4000K CRI80 G7, 70 24W 3300lm 4000K CRI80 G7
Montage	Montage au plafond
Profondeur d'encastrement	100mm
Tension / fréquence	220-240V, 50/60Hz
Largeur	40mm
Puissance	10-18W, 18-40W
Efficacité lumineuse	>125lm/W
Peut être raccourci sur place	Non

