

EVOLO-S BLACK



Evolos black, un élégant luminaire suspendu à LED mince équipé d'une rangée de LED de moyenne puissance, chacune avec une lentille et une grille individuelles. Le luminaire crée une répartition lumineuse à faible éblouissement ($UGR < 19$), ce qui le rend adapté à une application dans des environnements de bureau. Le luminaire est fabriqué en acier et fini avec un revêtement en poudre texturé décoratif en noir mat.

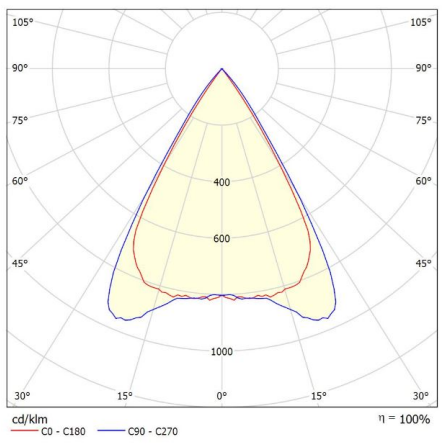
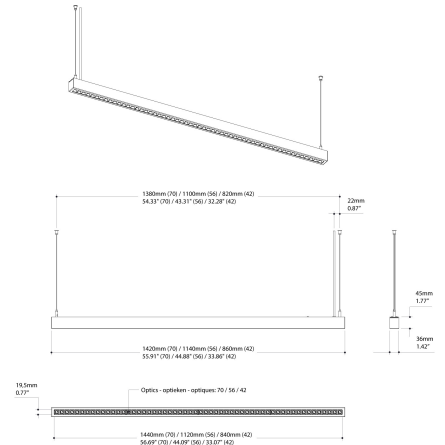
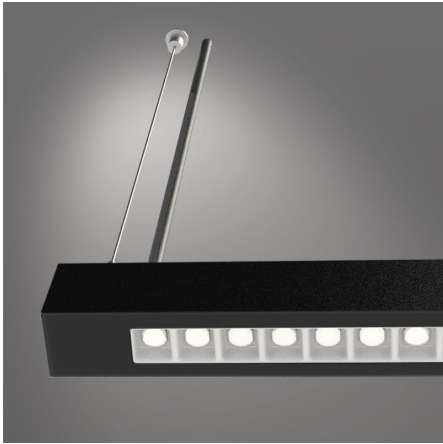
- Design élégant et mince de 36 mm de large
- Excellent éclairage de travail à faible éblouissement conforme à la norme EN-12.464/1 pour une utilisation dans les bureaux
- Disponible dans un revêtement texturé noir mat décoratif

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		
p Vloer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
Ruimteafmeting	Perspectief dwars					Perspectief langs						
X	t.o.v. lampen					t.o.v. lampen						
Y												
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	15.5	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	
	12H	15.1	15.6	15.5	15.9	16.2	16.8	17.2	17.1	17.5	17.8	
4H	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	14.9	15.2	15.4	15.6	16.0	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7	
	12H	14.9	15.1	15.3	15.5	16.0	16.6	16.8	17.0	17.2	17.6	
8H	4H	14.9	15.2	15.4	15.6	16.0	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7	
	6H	14.9	15.1	15.3	15.5	15.9	16.5	16.7	17.0	17.1	17.6	
	8H	14.8	15.0	15.3	15.4	15.9	16.5	16.6	16.9	17.1	17.5	
	12H	14.8	14.9	15.2	15.4	15.9	16.4	16.5	16.9	17.0	17.5	
	4H	14.9	15.1	15.3	15.5	16.0	16.6	16.8	17.0	17.2	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	15.1	15.3	15.5	16.0	16.6	16.8	17.0	17.2	17.6	
	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	
Variatie op waarnemerspositie voor lampafstanden 5												
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 / -23.8					+9.8 / -24.1						
Standaardtabel	BK00					BK00						
Correctie-optetabel	-3.2					-1.6						
Gecorrigeerde verbindingsindicatie in relatie tot 2121lm Totale lichtstroom												

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Forme	Rectangulaire
Application du produit	Bureau, Éducation, Hospitalité, Municipalité, Vendre au détail
Montage	Suspension
Couleur du produit	Revêtement texturé noir mat
Optique	Lentille et louver
Conçu par	Philip Feenstra, 2021
Matériau	Acier, Plastique
Longueur	860mm, 1140mm, 1420mm
Largeur	36mm
Poids brut	4.5KG
Tailles d'emballage	Emballage en vrac
Température de couleur	3000K, 4000K
Indice de rendu des couleurs (CRI)	IRC80, IRC90
Éblouissement (UGR)	<19
Code de flux CIE	100 100 100 100 100
Efficacité lumineuse	136lm/W
Durée de vie prévue	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Tension / fréquence	220-240V, 50/60Hz
Facteur de puissance	>0.9
Classe de protection	Classe-II
Position du driver	Intégré
Température de fonctionnement	-20°C / +40°C
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=3
Direction	Vers le bas
Classe-IP	IP20 (en haut)/IP20 (en bas)
Nombre de modules	42, 56, 70
Feuille autocollante anti poussière	Non

Connexion principale

Câble

Éclairage de sécurité

Optionnel

Gradation de l'éclairage

Optionnel

Étiquette énergétique

A++

Sécurité photobiologique

IEC 62471 : RG1 (faible risque)

Hauteur

45mm

Longueur de suspension

3m

Evolò

Version à déterminer, 42 24W 3250lm 4000K CRI80 G7, 42 14W 1800lm 3000K CRI80 G7, 42 16W 2100lm 3000K CRI80 G7, 42 18W 2400lm 3000K CRI80 G7, 42 21W 2700lm 3000K CRI80 G7, 42 24W 3100lm 3000K CRI80 G7, 42 14W 1900lm 4000K CRI80 G7, 42 16W 2200lm 4000K CRI80 G7, 42 18W 2500lm 4000K CRI80 G7, 42 21W 2850lm 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, 56 24W 3300lm 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 13W 1900lm 4000K 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

