



EVOLO-S WHITE

Evolos white is een elegant slank LED-pendelarmatuur uitgerust met een rij mid-power LED's, ieder met een individuele lens en louwer. Het armatuur creëert een lichtverdeling met lage verblinding, waardoor het geschikt is voor toepassing in kantooromgevingen. Het armatuur is gemaakt van staal en afgewerkt met een decoratieve structuurpoedercoating in mat wit.

- Elegant 36 mm breed slank ontwerp
- Uitstekende lichtarme taakverlichting volgens EN-12.464/1 voor gebruik in kantoren
- Beschikbaar in mat wit of matzwart getextureerde coating

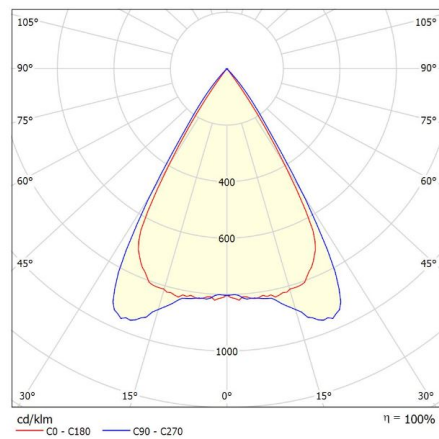
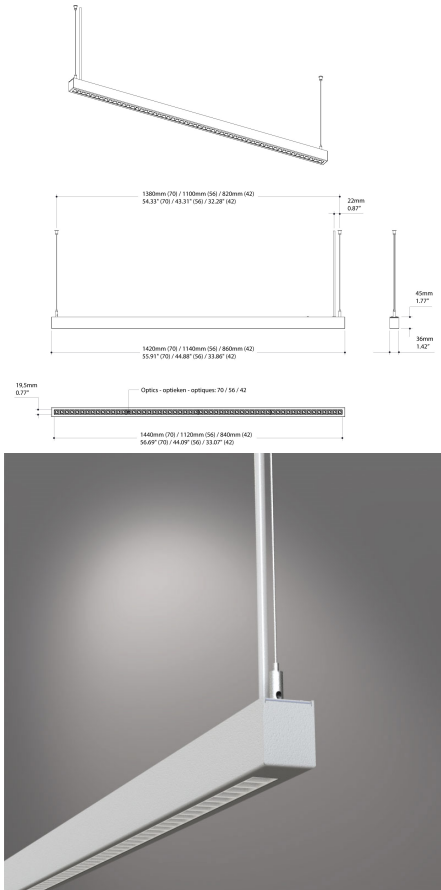
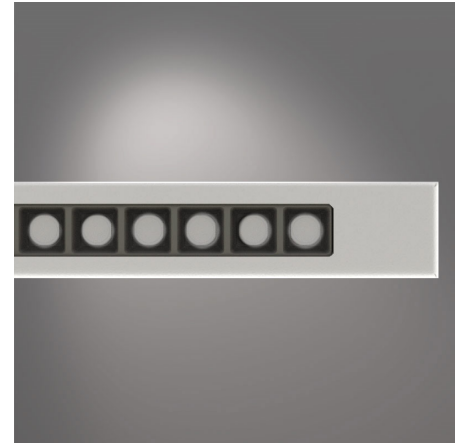
Downloads

[Photometrics Evolo-S](#)

Categories: [Pendant luminaires](#)



PRODUCT IMAGES



F-waardes volgens UGR													
		p Plafond				p Muren				p Vloer			
		70	70	50	30	50	30	70	70	50	30	50	30
Ruimteafmeting X Y		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
		Perspectief dwars t.o.v. lampen						Perspectief langs t.o.v. lampen					
2H	2H	15,5	16,1	15,7	16,3	16,5	17,1	17,8	17,4	18,0	18,2		
	4H	15,4	15,9	15,6	16,2	16,4	17,0	17,6	17,3	17,8	18,0		
	6H	15,3	15,8	15,6	16,1	16,3	16,9	17,5	17,2	17,7	18,0		
	8H	15,2	15,7	15,5	16,0	16,3	16,8	17,4	17,2	17,6	17,9		
	12H	15,2	15,6	15,4	15,9	16,2	16,8	17,3	17,1	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		
	4H	15,1	15,6	15,5	15,9	16,2	16,8	17,2	17,1	17,5	17,8		
	6H	15,0	15,5	15,4	15,8	16,1	16,7	17,1	17,0	17,4	17,8		
	8H	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		
	4H	14,9	15,2	15,3	15,6	16,0	16,6	16,8	17,0	17,2	17,6		
	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	12H	14,9	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		
	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		

Variatie op noemerwaarde 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 / -23,8	+9,8 / -24,1

Standaardtabel	BK00	BK00
Correctiecoëfficiënt	-3,2	-1,6

Gecorrigeerde verblindingcijfers in relatie tot 2121mm lichtscherm

Evolos white is een elegant slank LED-pendelarmatuur uitgerust met een rij mid-power LED's, ieder met een individuele lens en louwer. Het armatuur creëert een lichtverdeling met lage verblinding < waardoor het geschikt is voor toepassing in kantooromgevingen. Het armatuur is gemaakt van staal en afgewerkt met een decoratieve structuurpoedercoating in mat wit.

- Elegant 36 mm breed slank ontwerp
- Uitstekende lichtarme taakverlichting volgens EN-12.464/1 voor gebruik in kantoren
- Beschikbaar in mat wit of matzwart getextureerde coating

Downloads

[Photometrics Evolo-S](#)

NOTES

ADDITIONAL INFORMATION

Driver position	Integrated
Lighting control	1-10V dimming, Casambi dimming, DALI dimming, Optional
Material	Acrylic, Plastic, Steel
Application	Hospitality, Office, Education, Public spaces
Oriëntatie	Down
Shape	Rectangular
Insulation Class	Class II
Photobiological safety	IEC 62471: RG1 (low risc)
Primary connections	GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Kabel
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Optics	Lens en louver
Ambient temperature	-20°C / +40°C
Product Color	On request, RAL9010 mat, RAL9010 mat structuur, RAL9011 mat, RAL9011 mat structuur, RAL9016 mat, RAL9016 mat structuur
Product Confirmation	Recessed
Color temperature	Tunable White, 2700K
Color Rendering Index (CRI)	CRI80, CRI90
Emergency lighting	1 hour emergency power, Optional, Optional 1 hour autonomy self-test
Luminaire efficacy	>133lm/W
Product family	Evolu
Expected lifespan	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Power factor	>0.9
Energy Rating	

