



EVOLO-S BLACK

Evolos black, een elegant slank LED-pendelarmatuur voorzien van een rij mid-power LED's, ieder met een individuele lens en louver. 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 matzwart.

- Elegant 36 mm breed slank ontwerp
- Uitstekende lichtarme taakverlichting volgens EN-12.464/1 voor gebruik in kantoren
- Verkrijgbaar in een decoratieve matzwarte structuurcoating

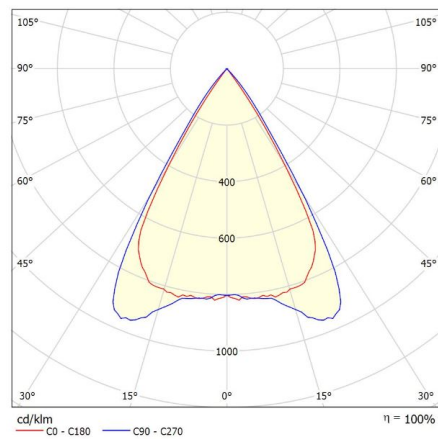
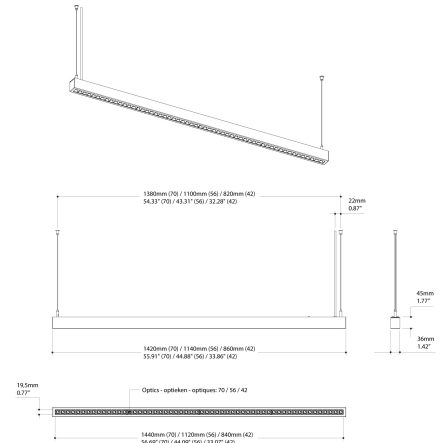
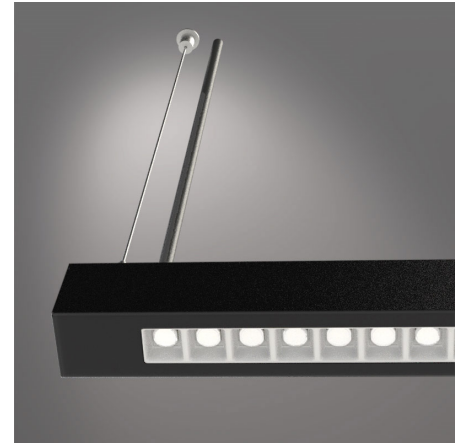
Downloads

[Photometrics Evolo-S](#)

Categorieën: [Pendel armaturen](#)



PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR												
p: Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
p: Muren	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30
p: Vloer	20	20	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	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	
	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	2H	14.9	15.2	15.4	15.6	16.0	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7	
	3H	14.9	15.1	15.3	15.5	15.9	16.5	16.7	17.0	17.1	17.6	
	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	
	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	15.1	15.3	15.5	16.0	16.6	16.8	17.0	17.2	17.6
12H	2H	14.8	15.0	15.3	15.4	15.9	16.5	16.6	16.9	17.1	17.5	
	4H	14.8	14.9	15.2	15.4	15.9	16.4	16.5	16.9	17.0	17.5	
	6H	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 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-optibel	-3.2						-1.6					
Gecorrigeerde verblindingindicatie in relatie tot 2121lm Totale lichtstroom												



Evolo-S black, een elegant slank LED-pendelarmatuur voorzien van 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 matzwart.

- Elegant 36 mm breed slank ontwerp
- Uitstekende lichtarme taakverlichting volgens EN-12.464/1 voor gebruik in kantoren
- Verkrijgbaar in een decoratieve matzwarte structuurcoating

Downloads

[Photometrics Evolo-S](#)

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Driver positie	Geïntegreerd
Kleurtemperatuur	Tunable White, 2700K
Lichtregeling	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Primaire aansluitingen	GST18i5 pastelblauw, Kabel
Producttoepassing	Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes
Familie	Evolo
Armaturefficiëntie	>130lm/W
Energie label	A++
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz
Powerfactor	>0.9
Materiaal	Staal
Oriëntatie	Omlaag
Vorm	Rechthoekig
Isolatieklasse	Klasse-II
Bevestiging	Inbouw
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Optiek	Lens en louver

