

EVOLLO-S BLACK



Evollo-S 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.

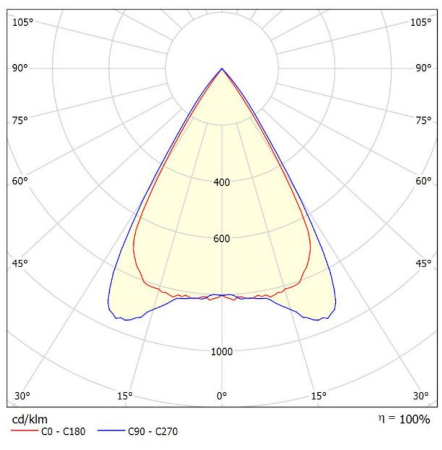
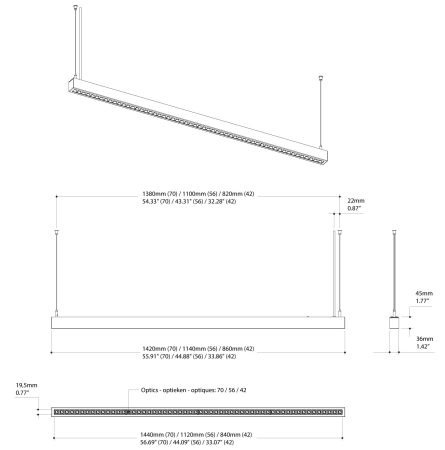
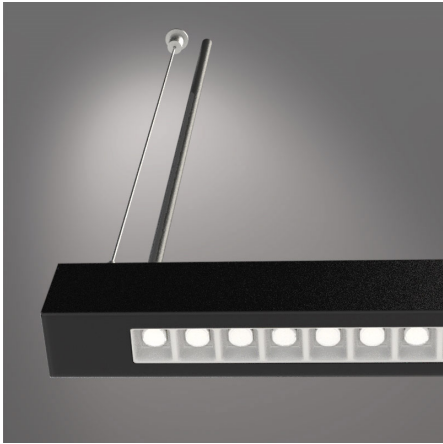
- Elegant 36 mm breed slank ontwerp
- Uitstekende lichtarme taakverlichting volgens EN-12.464/1 voor gebruik in kantoren
- Verkrijgbaar in een decoratieve matzwarte structuurcoating

Downloads

[Photometrics Evolo-S](#)

Stel uw eigen product samen, download het PDF specificatieblad of voeg toe aan de offerte:

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	Lo.v. lampen					Lo.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	15.6	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	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 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-optebel	-3.2					-1.6						
Gecorrigeerde verbindingsindicatie in relatie tot 2121lm Totale lichtstroom												

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Vorm	Rechthoekig
Producttoepassing	Gemeentehuizen, Horeca, Kantoor, Onderwijs, retail
Montagewijze	Pendel
Productkleur	Mat zwarte structuurcoating
Optiek	Lens en louver
Designed	Philip Feenstra, 2021
Materiaal	Staal, Kunststof
Lengte	860mm, 1140mm, 1420mm
Breedte	36mm
Bruto gewicht	4.5KG
Afmetingen verpakking	Bulkverpakking
Kleurtemperatuur	3000K, 4000K
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI80, CRI90
Glare (UGR)	<19
CIE Flux Code	100 100 100 100 100
Armaturefficiëntie	136lm/W
Verwachte levensduur	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Voltage / frequentie	220-240V, 50 / 60Hz
Krachtfactor	>0.9
Isolatieklasse	Klasse-II
Driver positie	Geïntegreerd
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Oriëntatie	Omlaag
IP-class	IP20 (boven) / IP20 (onder)
Aantal modules	42, 56, 70
Zelfklevende schutfolie	Nee
Primaire aansluiting	Kabel
Noodstroom	Optioneel
Lichtregeling	Optioneel

Energielabel A++

Fotobiologische veiligheid IEC 62471: RG1 (laag risico)

Hoogte 45mm

Pendellengte 3m

Evoló

Uitvoering nader te bepalen, 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

