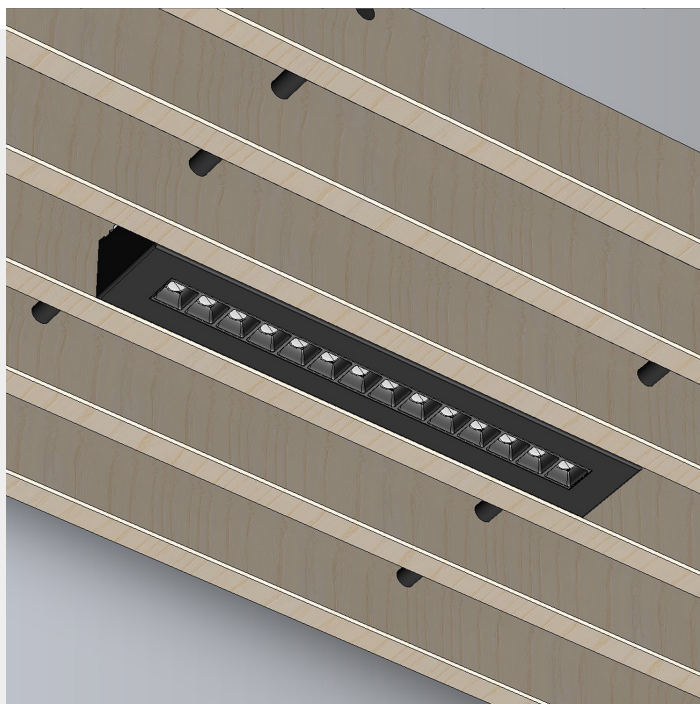


EVOLO-L



Evolo-L is een elegant slank LED-armatuur die is uitgerust met een rij mid-power LED's, ieder met een eigen lens en louvre. Dit armatuur is speciaal ontworpen voor gebruik in lineaire paneelplafonds.

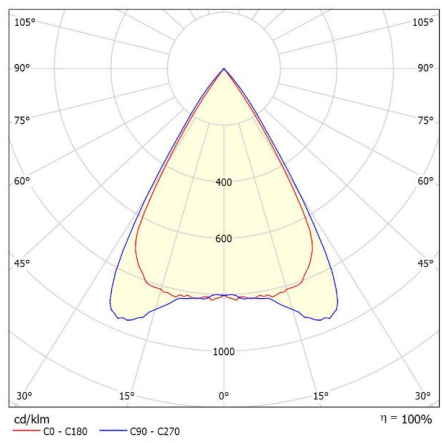
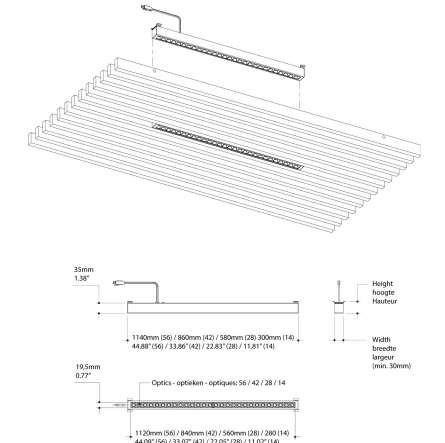
- Elegant slank lijnvormig armatuur voor gebruik in lineaire paneelplafonds.
- Uitstekende lichtarme taakverlichting volgens EN-12.464/1 voor gebruik in kantoren
- Beschikbaar in mat wit of matzwart getextureerde coating

Downloads

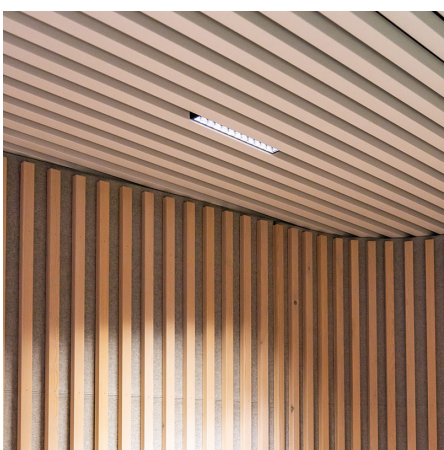
[Photometrics Evolo](#)

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		
p Muren	50	30	50	30	20	50	30	50	30	20		
p Vloer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
Ruimteafmeting		Perspectief divars					Perspectief langs					
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	15.9	16.5	16.8	17.0	17.2	17.6	
	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	
	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	-23.8				+9.8	-24.1				
Standaardtabel		BK00					BK00					
Correctie-opteltal		-3.2					-1.6					
Georrigeerde verblindingindicatie in relatie tot 2121lm Totale lichtstroom												



OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Vorm	Rechthoekig
Producttoepassing	Gemeentehuizen, Horeca, Kantoor, Onderwijs, retail
Montagewijze	inbouw
Productkleur	Mat witte structuurcoating, Mat zwarte structuurcoating
Optiek	Lens en louver
Designed	Philip Feenstra, 2021
Materiaal	Staal, Kunststof
Lengte	325mm, 605mm, 885mm, 1165mm
Breedte	30-50mm
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	Losliggende driver
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Oriëntatie	Omlaag
IP-class	IP20 (boven) / IP20 (onder)
Aantal modules	14, 28, 42, 56
Zelfklevende schutfolie	Nee
Primaire aansluiting	Kabel
Noodstroom	Optioneel
Lichtregeling	Optioneel

Energie label	A++
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Hoogte	35mm
Evolu	Uitvoering nader te bepalen, 14 8W 1100lm 4000K CRI80 G7, 14 3W 450lm 3000K CRI80 G7, 14 5W 600lm 3000K CRI80 G7, 14 6W 750lm 3000K CRI80 G7, 14 7W 900lm 3000K CRI80 G7, 14 8W 1050lm 3000K CRI80 G7, 14 3W 450lm 4000K CRI80 G7, 14 5W 650lm 4000K CRI80 G7, 14 6W 800lm 4000K CRI80 G7, 14 7W 950lm 4000K CRI80 G7, 28 7W 900lm 3000K CRI80 G7, 28 9W 1200lm 3000K CRI80 G7, 28 11W 1500lm 3000K CRI80 G7, 28 14W 1800lm 3000K CRI80 G7, 28 16W 2100lm 3000K CRI80 G7, 28 7W 950lm 4000K CRI80 G7, 28 9W 1250lm 4000K CRI80 G7, 28 11W 1550lm 4000K CRI80 G7, 28 14W 1900lm 4000K CRI80 G7, 28 16W 2150lm 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, 42 24W 3250lm 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
Inbouwdiepte	50mm
Plenumventilatie	Aan de omtrek van het armatuur
Ter plaatse ingekort	Nee

