

EVOLO-L

Evolo-L is an elegant, slim LED fixture featuring a row of mid-power LEDs, each with its own lens and louvre. This fixture is specifically designed for use in linear panel ceilings.

- Elegant, slim linear fixture for linear panel ceilings.
- Excellent low-glare task lighting according to EN-12.464/1 for office use
- Available in matte white or matte black textured coating

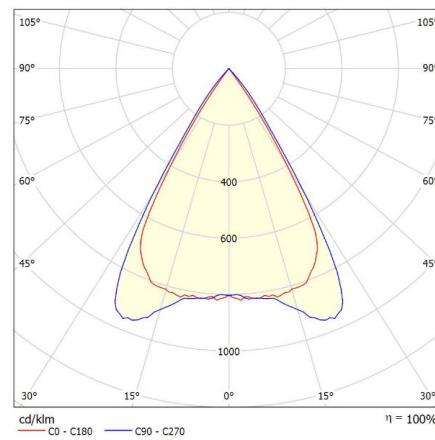
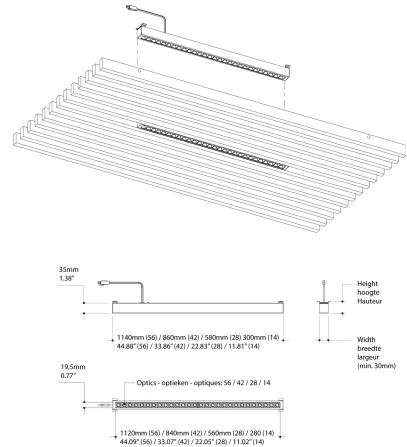
Downloads

[Photometrics Evolo](#)

Categories: [Baffle luminaires](#)



PRODUCT IMAGES



		f-waardering volgens UGR									
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
μ Muur		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
μ Vloer		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Ruimteafmeting X	Y	Perspectief divers t.o.v. lampenpas					Perspectief langs t.o.v. lampenpas				
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	18,0
4H	15,3	15,8	15,6	16,1	16,3	16,9	17,5	17,2	17,7	18,0	18,0
6H	15,2	15,7	15,5	16,0	16,3	16,9	17,4	17,2	17,6	17,5	17,5
8H	15,1	15,6	15,4	15,9	16,2	16,8	17,2	17,0	17,5	17,3	17,3
12H	15,1	15,5	15,5	15,9	16,2	16,8	17,2	17,1	17,5	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	18,0
3H	15,1	15,6	15,5	15,9	16,2	16,8	17,2	17,1	17,5	17,8	17,8
4H	15,1	15,4	15,4	15,8	16,1	16,7	17,1	17,1	17,4	17,8	17,8
6H	15,0	15,3	15,4	15,7	16,0	16,6	17,0	17,0	17,3	17,7	17,7
8H	14,9	15,2	15,3	15,6	15,9	16,5	16,9	17,0	17,0	17,4	17,7
12H	14,9	15,1	15,3	15,5	16,0	16,6	16,8	17,0	17,2	17,6	17,6
4H	14,9	15,2	15,4	15,6	16,0	16,6	16,9	17,0	17,3	17,7	17,7
6H	14,9	15,1	15,3	15,5	15,9	16,5	16,7	17,0	17,1	17,6	17,6
8H	14,8	15,0	15,3	15,4	15,9	16,5	16,6	16,9	17,1	17,5	17,5
12H	14,8	14,9	15,2	15,4	15,9	16,4	16,5	16,9	17,0	17,5	17,5
4H	14,9	15,1	15,3	15,5	16,0	16,6	16,8	17,0	17,2	17,6	17,6
6H	14,8	15,0	15,3	15,4	15,9	16,5	16,6	16,9	17,1	17,5	17,5
8H	14,8	14,9	15,2	15,4	15,9	16,4	16,5	16,9	17,0	17,4	17,4
12H	14,8	14,9	15,2	15,4	15,9	16,4	16,5	16,9	17,0	17,5	17,5

Variatie op waarderingsmethode voor lampafstand(en):
S = 1,0H +5,7 / -22,8
S = 1,5H +8,3 / -23,3
S = 2,0H +10,3 / -23,8

Standartaartabel BK00 BK00
Correctie-optimal -3,2 -1,6

Gecorrigeerde verblindingsindicatie in relatie tot 2121lm Totale lichtstroom



Evolo-L is an elegant, slim LED fixture featuring a row of mid-power LEDs, each with its own lens and louvre. This fixture is specifically designed for use in linear panel ceilings.

- Elegant, slim linear fixture for linear panel ceilings.
- Excellent low-glare task lighting according to EN-12.464/1 for office use
- Available in matte white or matte black textured coating

Downloads

[Photometrics Evolo](#)

NOTES

ADDITIONAL INFORMATION

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

