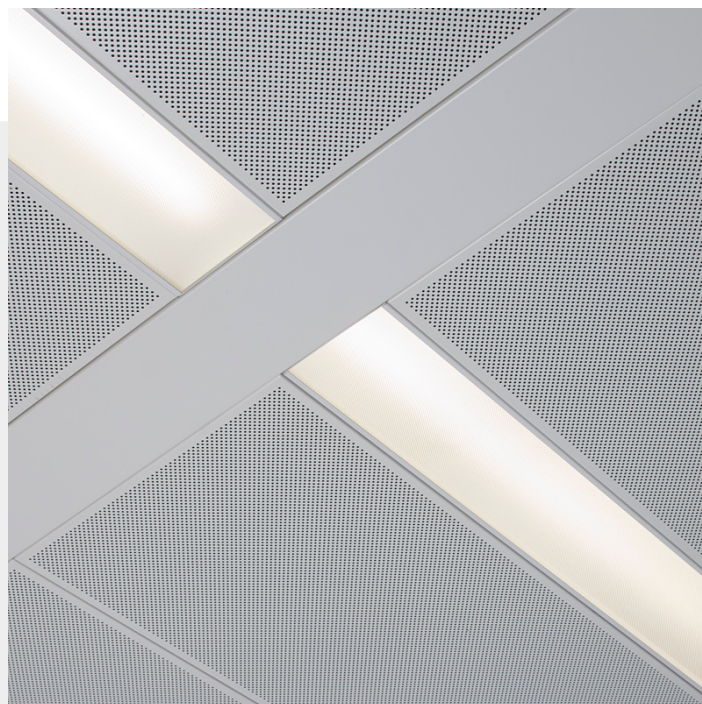




STRATOS-K 70

Stratos-K 70 is een lineair LED-armatuur ontworpen voor gebruik in klimaatplafonds met zichtbare bandrasters. De armatuur wordt afgeschermd door een microprismatische lens (met een UGR < 19 voor kantoortoepassingen volgens NEN-EN 12.464/1).

- Gepoedercoate aluminium constructie
- Equipped with a prismatic lens (UGR <19)
- Tunable white of melanopische verlichtingsversies beschikbaar
- C-haakmontage maakt eenvoudige installatie mogelijk
- Geschikt voor gebruik in kantoren, scholen, zorgcentra en andere openbare voorzieningen.

Downloads

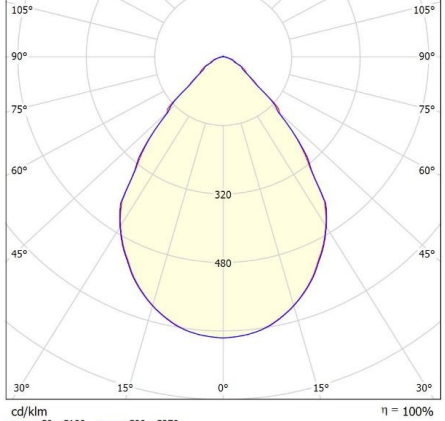
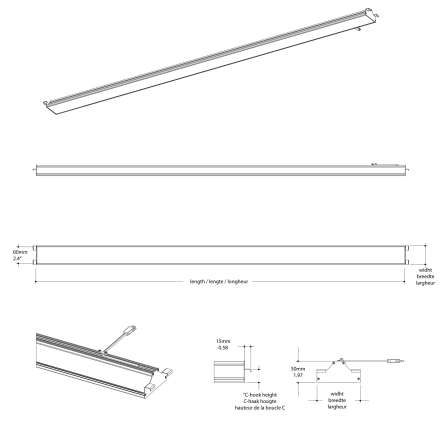
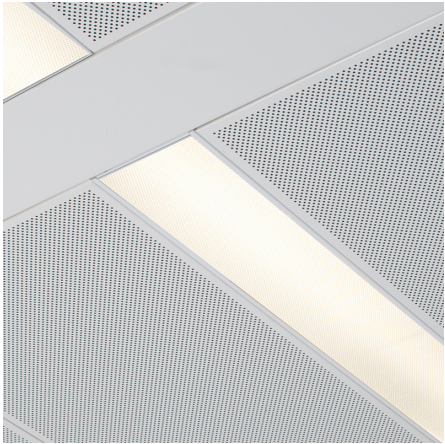
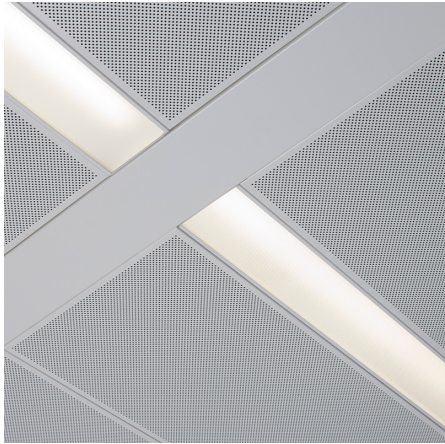
[Photometrics Stratos-K 70](#)

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

Categories: [Climate ceiling fixtures](#)

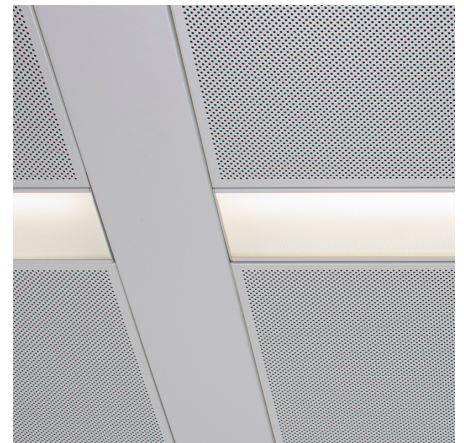
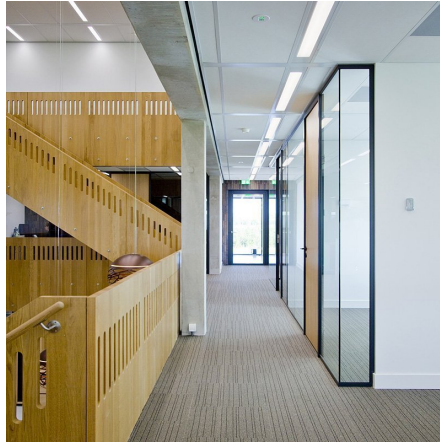
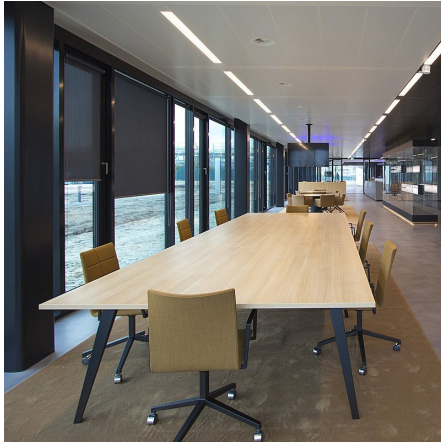


PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR													
		p Plafond				p Muren				p Vloer			
		70	50	30	50	30	70	50	30	50	30	70	
		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Ruimteafmeting		Perspectief dwars						Perspectief langs					
X Y		t.o.v. lampen						t.o.v. lampen					
2H	2H	17.4	18.4	17.7	18.6	18.8	17.4	18.3	17.7	18.6	18.8	18.8	
	3H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.7	18.6	18.0	18.8	19.1	19.1	
	4H	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	19.3	
	6H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.0	18.8	18.4	19.1	19.4	19.4	
	8H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	19.4	
4H	2H	18.1	18.8	18.5	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	19.4	
	3H	17.5	18.3	17.8	18.5	18.8	17.4	18.2	17.8	18.5	18.8	18.8	
	4H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2	19.2	
	6H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.6	19.1	19.5	19.5	
	8H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	19.7	
8H	2H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	19.7	
	3H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8	
	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	19.5	
	6H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8	
	8H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	19.8	
12H	4H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	20.0	20.0	
	6H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	19.5	
	8H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	18.5	18.8	19.0	19.3	19.7	19.7	
Variatie op aanmerkingen voor lampafstanden 5:													
S = 1.0H		+1.2 / -1.7				+1.1 / -1.6							
S = 1.5H		+2.3 / -2.1				+2.4 / -1.9							
S = 2.0H		+3.8 / -2.8				+3.9 / -2.9							
Standaardtabel		BK02						BK02					
Correctie-optelal		0.6						0.6					





Stratos-K 70 is een lineair LED-armatuur ontworpen voor gebruik in klimaatplafonds met zichtbare bandrasters. De armatuur wordt afgeschermd door een microprismatische lens (met een UGR < 19 voor kantoor toepassingen volgens NEN-EN 12.464/1).

- Gepoedercoate aluminium constructie
- Equipped with a prismatic lens (UGR < 19)
- Tunable white of melanopische verlichtingsversies beschikbaar
- C-haakmontage maakt eenvoudige installatie mogelijk
- Geschikt voor gebruik in kantoren, scholen, zorgcentra en andere openbare voorzieningen.

Downloads

[Photometrics Stratos-K 70](#)

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

NOTES

ADDITIONAL INFORMATION

Driver position	Attached to the fixture, Loose driver
Width	70mm
Energy Rating	
Color temperature	Tunable White, 2700K
Length	1720mm
Expected lifespan	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Primary connections	GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Kabel, On the driver
Color Rendering Index (CRI)	CRI80, CRI90
Material	Acrylic, Aluminum, Polycarbonate, Steel
Product Color	On request, RAL9010 mat, RAL9010 mat structuur, RAL9011 mat, RAL9011 mat structuur, RAL9016 mat, RAL9016 mat structuur
Lighting control	1-10V dimming, Casambi dimming, DALI dimming, Optional
Emergency lighting	1 hour emergency power, Optional, Optional 1 hour autonomy self-test
Application	Hospitality, Office, Education, Public spaces
Insulation Class	Class II
Self-adhesive dust cover	No
Luminaire efficacy	>133lm/W
Air extraction	Optional
Product family	Stratos
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
IP Rating	IP20 (upwards)/IP40 (downwards)
Ambient temperature	-20°C / +40°C
Optics	Microprismatic lens, Opalen diffusor
Oriëntatie	Down
Power factor	>0.9
Shape	Rectangular
Product Confirmation	Recessed
Packaging dimensions	Bulk packaging
Photobiological safety	IEC 62471: RG1 (low risc)

