



LED PANEL

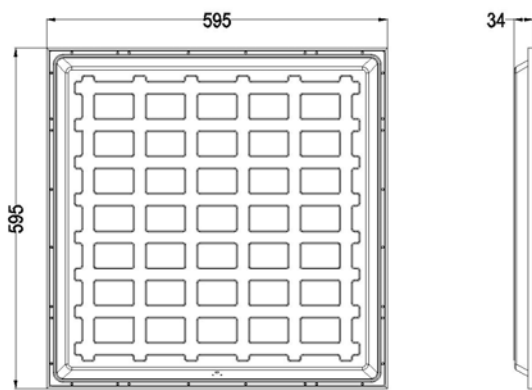
ASTRA Serien

Astra Serien – Energieeffektiv och justerbar belysning

Astra-serien erbjuder en modern belysningslösning för både kommersiella och industriella miljöer. Med en hög effektivitet på 180 lm/W säkerställer dessa LED-paneler optimal ljusfördelning och prestanda.

Justerbar färgtemperatur

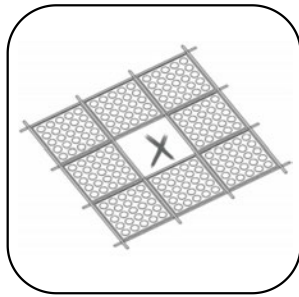
På denna panel kan du enkelt reglera färgtemperatur vilket innebär att du kan anpassas efter ditt behov. Med en enkel inställning kan du välja mellan mellan 3000K, 4000K och 6000K för att skapa rätt atmosfär för varje miljö.



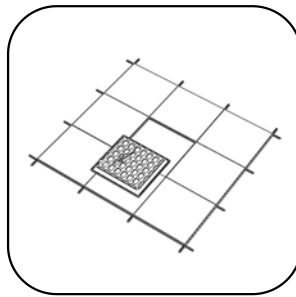
Model	Astra
Effekt	25W
Lm/W (±5%)	180 lm/W
Lumen (±5%)	4500 lm
Färgtemperatur	3000-4000-6000K
PF	0,9
CRI	>80
Bländningsvärde	UGR 19
Styrning	Av/på, Dali 2
Mått	595x595x32mm
IP-Klass	IP44 underifrån / IP20 ovanifrån
IK-Klass	IK02, IK10 (Tillval)

Installation:

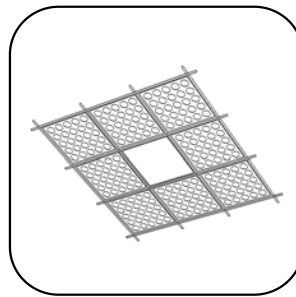
INSTALLATION 1



1. Ta bort undertaket där panelen ska installeras.

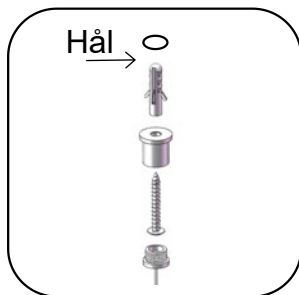


2. Anslut matningskabel till drivdonet och koppla det sedan till panelen.

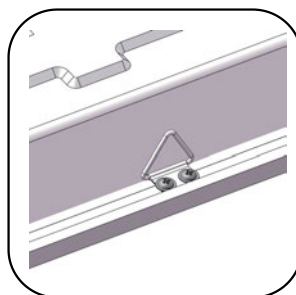


3. Placera panelen på plats och se till att kabeln inte blir klämd.

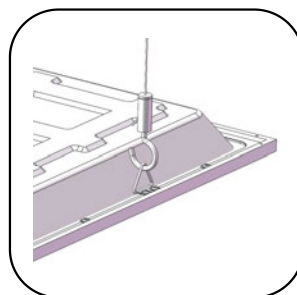
INSTALLATION 2



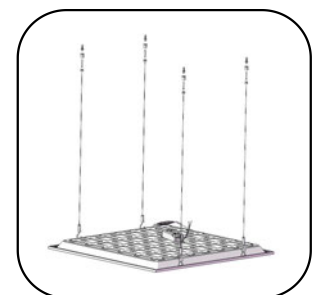
1. Fäst de fyra socklarna i taket med skruvar.



2. Skruva ur de befintliga skruvarna och fäst triangelfästena på panelen med dem.

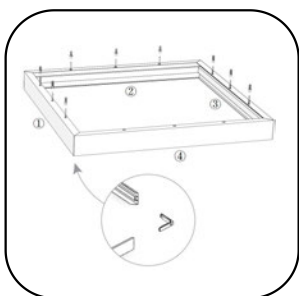


3. Fäst upphängningsvbjrar i panelen och justera dem till önskad längd.

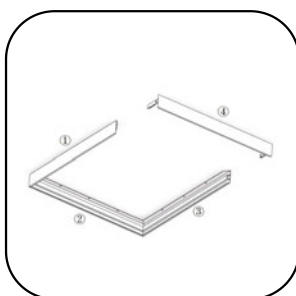


4. Fäst panelen i taket och gör de sista justeringarna för önskad höjd och vinkel.

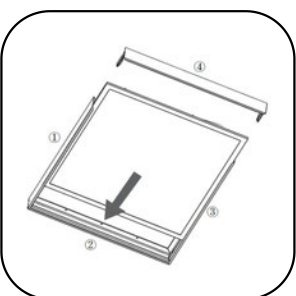
INSTALLATION 3



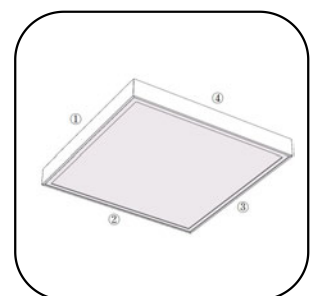
1. Montera ihop ram delar ①②③④ och fäst ramen i taket.



2. Ta bort ramdel ④.



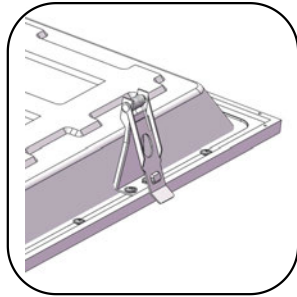
3. Anslut matningskabel till drivdonet och koppla det sedan till panelen.



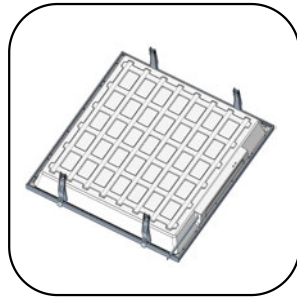
4. Skjut in panelen och sätt in ramdel 4.

Installation:

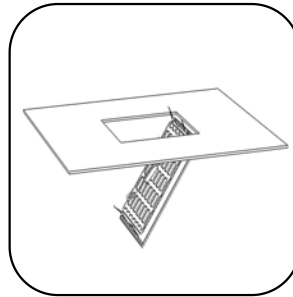
INSTALLATION 4



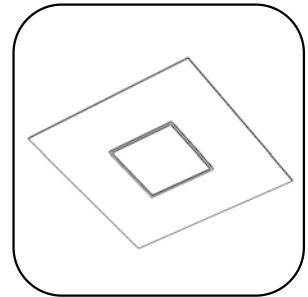
1. Skruva ur de befintliga skruvarna och fäst de fyra fjäderfästena på panelen med dem.



2. Anslut matningskabel till drivdonet och koppla det sedan till panelen.



3. Lyft fjädrarna på ena sidan av panelen och för in dem i hålet i taket. Repetera på andra sidan.



4. Installationen är klar.