

Below profil Ecophon Focus Dg

Datablad

Below_profil_Focus_Dg_1200_RAL9016 - EAN 5704059228044

Below_profil_Focus_Dg_1800_RAL9016 - EAN 5704059228051

Below_profil_Focus_Dg_2400_RAL9016 - EAN 5704059228068

Below_profil_Focus_Dg_3000_RAL9016 - EAN 5704059228075

Below_profil_Focus_Dg_3600_RAL9016 - EAN 5704059228082

Below_profil_Focus_Dg_4200_RAL9016 - EAN 5704059228099

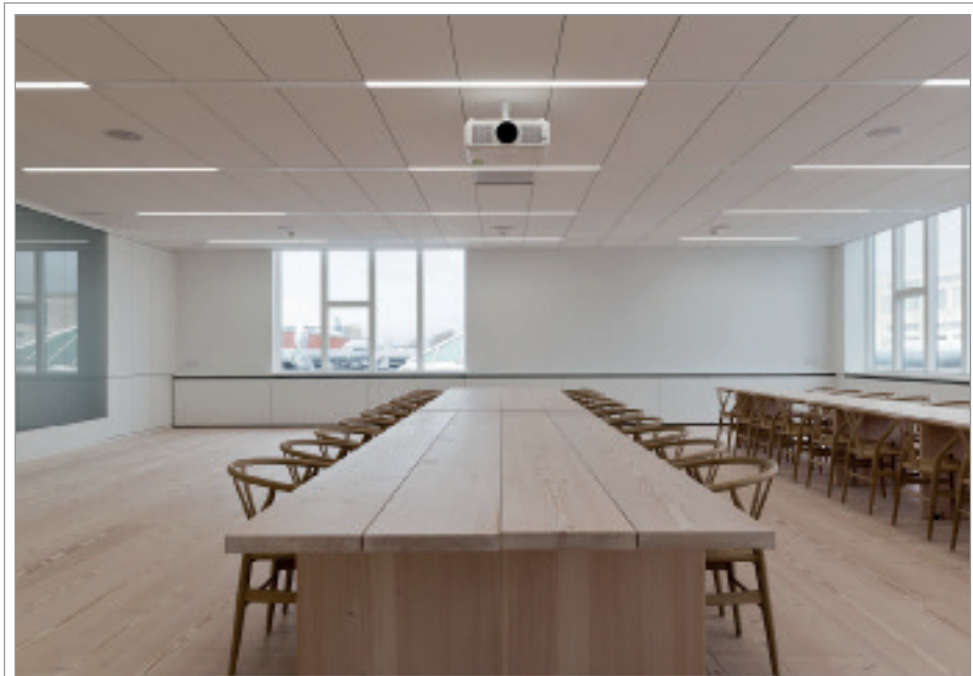
Below_profil_Focus_Dg_4800_RAL9016 - EAN 5704059228105

Below_profil_Focus_Dg_5400_RAL9016 - EAN 5704059228112

Below_profil_Focus_Dg_6000_RAL9016 - EAN 5704059228129

teamtronic

Below 100-44 profil - Ecophon Focus DG

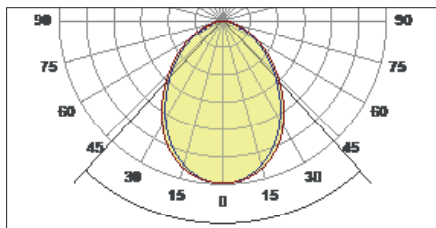
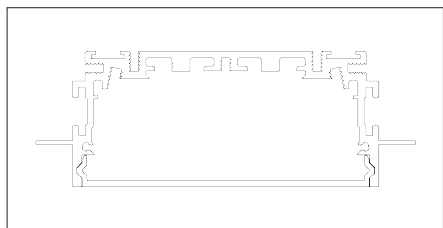


Projektbillede - Domicil



Projektbillede - Skattestyrelsen, Århus

Below 100-44 Ecophon Focus Dg profil



Produktsortiment

Below 100-44 Ecophon Focus Dg er et modulært profilsystem, der let integreres i loftet under byggefasen, og som samtidig er let at anvende i udbud såvel som i projektering. Below 100-44 har attraktive specifikationer med brede lysåbninger og lav installationshøjder. Profilet leveres som standard i hele længder fra 1200 mm op til 6000 mm. Alle Below 100-44 profiler kan leveres i kundetilpassede længder efter aftale.

Below 100-44 er en integreret del af det nedhængte Ecophon Focus Dg loft. Loftsystemets hovedskinner er monteret vinkelret på profilerne, der nøjagtigt overholder loftssystemets moduldimensioner. Hovedskinnerne leveres tilpasset eller justeres direkte på stedet.

Det er muligt at få udført en 1:1-mockup af løsningen, hvor vi er garanteret for, at lofter og belysning altid er i overensstemmelse ned til mindste detalje inden opstart af montering.

Ved projektering skal det vurderes, om det er muligt at håndtere lange profillængder, hvor det ønskes, at profilet opsættes. Vær opmærksom på leveringsforholdene: er montagestedet gearret til opbevaring og tillader de fysiske rammer at kunne komme rundt med lange profiler. Lysbånd, der er bestykket af lange længder, giver et bedre slutprodukt og reducerer montagetiden væsentligt.

Kits

Below 100-44 er et profil, der giver stor fleksibilitet til at placere profilerne og til at vælge tekniske komponenter, såsom sprinklere, nødlis og PIR-sensorer. Below 100-44 er monteret med den seneste generation af tekniske komponenter som standard.

Beskrivelse af fabrikater og placeringer sker i samarbejde med el-installatør, de projekterende arkitekter eller rådgivende ingeniører.

Ved forespørgsler på kits, som ikke er en del af vores standard kits, finder vi en løsning.

Bygningsdelsbeskrivelse BIPS – Ecophon Focus Dg

4.10 Udførelse - Montage

Below 100-44 leveres i modulmål 600 mm, således er profilets længde defineret fra starten af første hele loftplade til slutningen af sidste hele loftplade. Endetilpasningskits tilpasses på byggepladsen ligesom længden af første og sidste loftplade mod væg.

Vinkelkanter opsættes i rummet.

Armaturplacering opmåles og stropper ophænges. Profilet ophænges i justerbare stropper i de medfølgende stropbeslag, der monteres på profilet pr. 1200 mm. Højdekote afhænger af den valgte type vinkelkant.

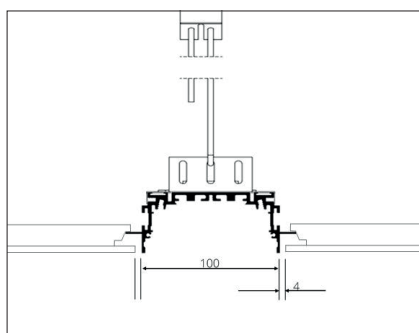
Ecophon hovedprofiler tilpasses i længde, hvorefter de medfølgende stødbeslag påmonteres. Stødbeslagene monteres mellem Below 100-44 profilerne med de medfølgende maskinskruer i de modultilpassede indskudsskiner. Indskudsskiner er monteret på profilet ved levering, hvorved modulmål er givet for montør. Der er således ingen opmåling på byggepladsen.

Hovedprofiler nedstroppes og tværprofiler med klik-kobling monteres mellem hovedprofilerne efter Ecophons anvisninger.

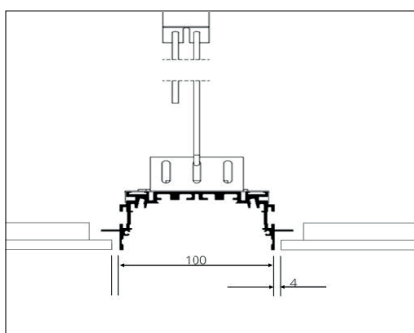
Ved samling af flere Below 100-44 profiler samles de med de medfølgende samlebeslag på oversiden af profilerne.

Profilerne fæstnes til væg med skydebeslag, således at skinneresystemet fastholdes stabilt og i 90° vinkel. Efter opretning og kontrol ved krydsmål kan profilet fra endetilpasningskittet opmåles, tilskæres og monteres.

Ved delvist skjult skinneresystem er der 8 mm not mellem skarpkantede loftplader og 4 mm not mellem Below 100-44 profil, der spænder fra væg - væg.



Snit 1 - Below 100-44 Ecophon Focus Dg delvist skjult skinneresystem og skarpkantet. Hviler på vingen.

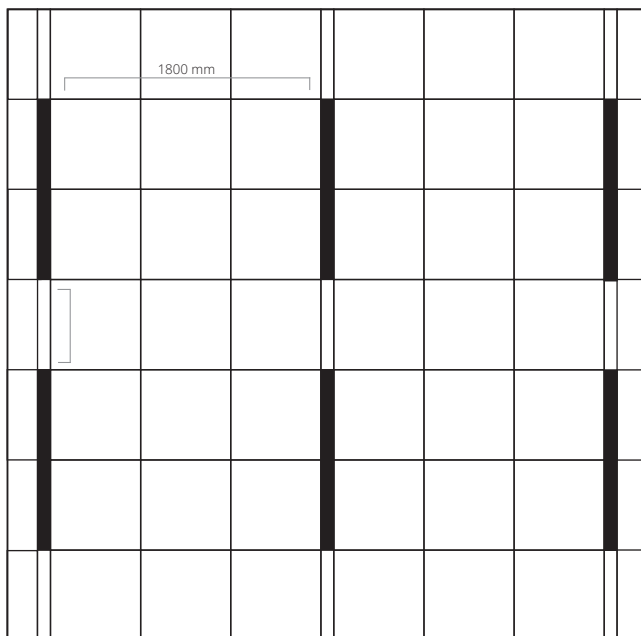


Snit 2 - Below 100-44 Ecophon Focus Dg delvist skjult skinneresystem og skarpkantet. Hviler ikke på vingen.

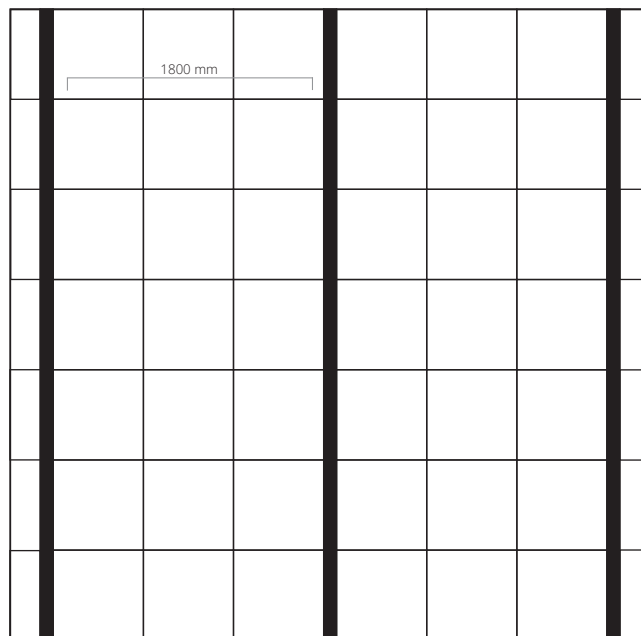
Afstand og armaturplacering

Below profil - Standard kontorrum 500 lux

Ved standard kontorrum med loftshøjde 2.7 - 3 meter, må der som udgangspunkt max være 1800 mm mellem hvert Below profil og max 600 mm mellem hvert afsluttet lighting module. Ved hele lysbånd må der som udgangspunkt også max være 1800 mm mellem hvert Below profil.



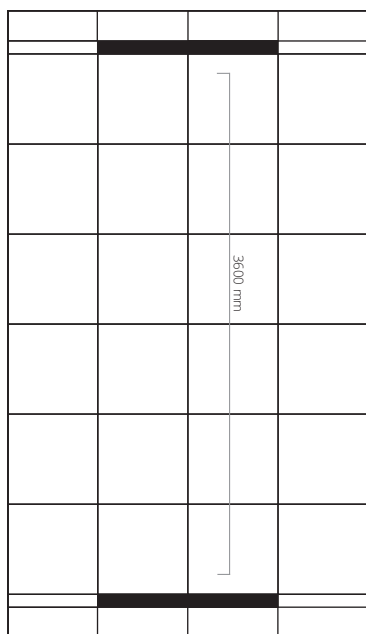
Loftplader 600x600 mm, 6 x Below lighting module 1200 mm



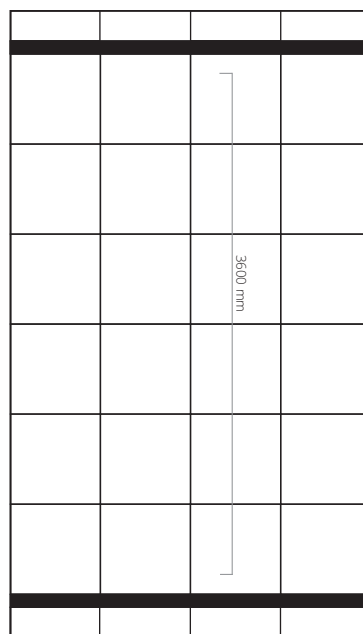
Loftplader 600x600 mm, Below lighting module - lange hele lysbånd. *Lysniveau dæmpes til ønsket lux-niveau (500 lux)

Below profil - Standard gangforløb 100 lux

Ved standard gangforløb med loftshøjde 2.7 - 3.2 meter, må der som udgangspunkt max være 3600 mm mellem hvert Below profil.



Loftplader 600x600, 2 x Below lighting module 1200 mm



Loftplader 600x600 mm, Below lighting module - lange hele lysbånd. *Lysniveau dæmpes til ønsket lux-niveau (100 lux)

teamtronic

HQ og produktionsafdeling

Agerhatten 16C
5220, Odense SØ

Salgsafdeling

Naverland 2, 14 sal
2600, Glostrup