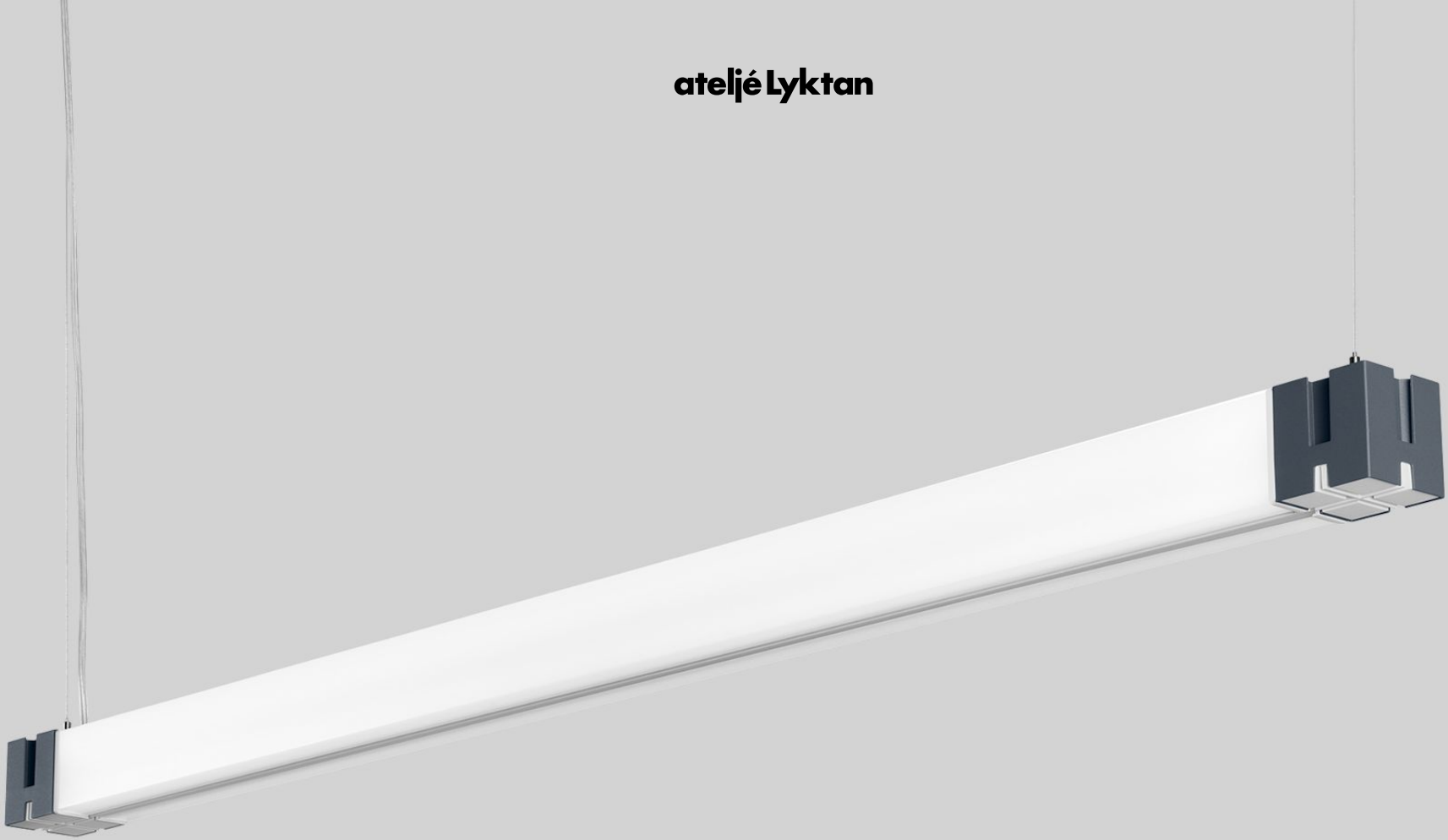
atelje Lyktan



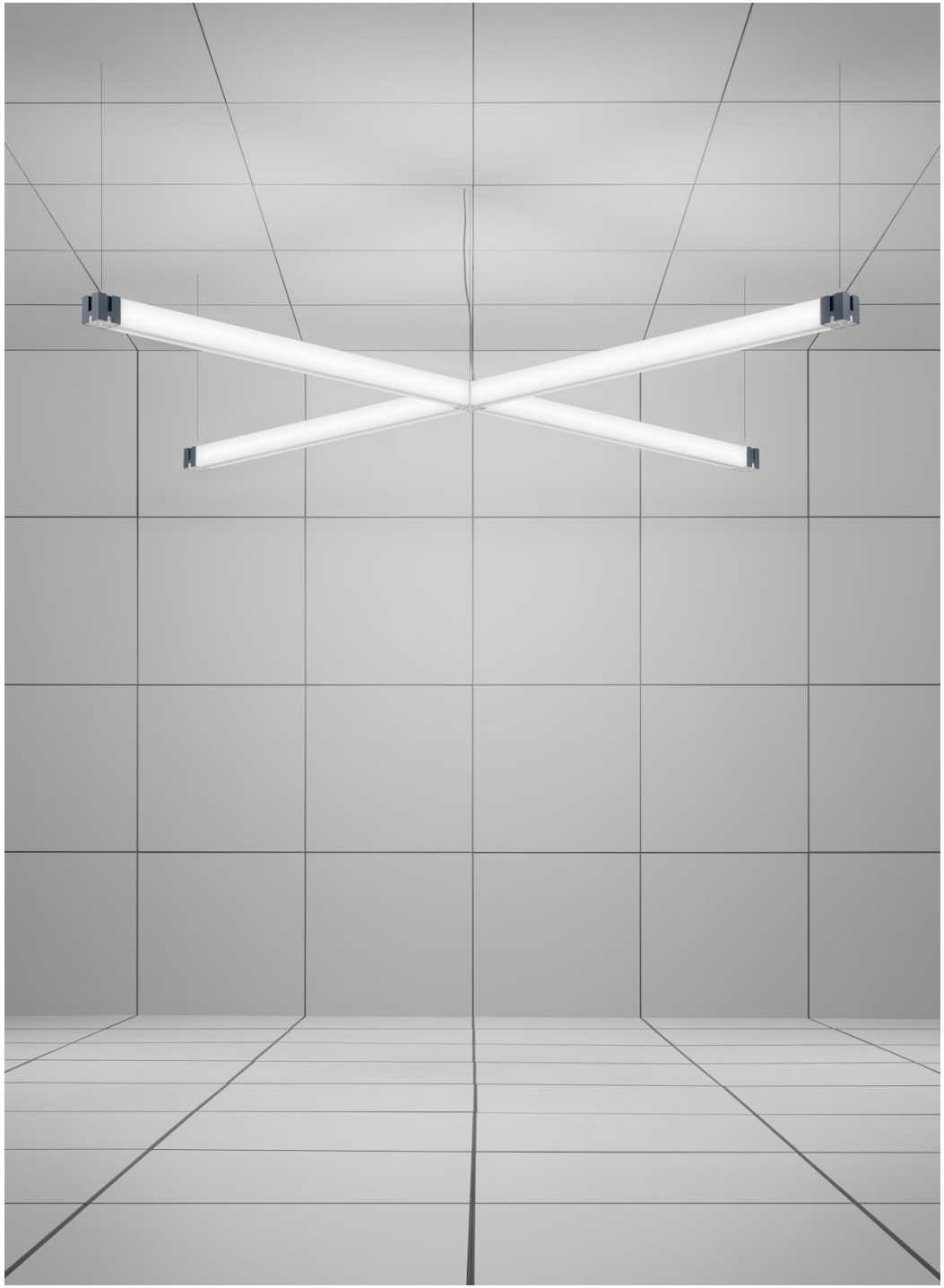
VAULT

Design av Fourmation

Användbart ljus i en karaktäristisk form

Vault är resultatet av våra erfarenheter av att designa interiöra miljöer. Belysningssystemet är utvecklat för att vara flexibelt och lättinstallerat.

"Vi är inga ljusdesigners, men som inredningsdesigners kan vi se när det finns ett behov, eller en potentiell lucka i marknaden", säger John Foden från designbyrån Fourmation.







Grafitgrå
RAL 7024 fine texture



White
RAL 9016 fine texture



Teknisk specifikation

Material	Stomme i strängpressad aluminium. Ljusöppning i opalt akrylglas. Kopplingspunkter i helgjuten metall.
Montering	Vault singel- och systemarmaturer består av två olika typer av komponenter: blocks (pendlade kopplingspunkter) samt light bars (ljuselement). Från varje power block kan upp till fyra light bars anslutas horisontellt. Varje power block kan mata 6,2 m light bar.
Block	Det finns tre typer av blocks som alla pendlas ner i 4 m stålwire, justerbara i höjdled. Power block: levereras med anslutningskabel och extern driver. Link block: möjliggör elektrisk vidarekoppling. Block: har endast mekanisk anslutning.
Anslutning	Varje Power block Levereras med 1,8 m transparent kabel på sekundärsidan och 2,5 m 5-polig vit anslutningsledning med fri ledningsände på primärsidan. Driver placeras ovan undertak. Om armaturen pendlas mer än 1,8 m eller monteras i fasta tak, finns driverbox som tillbehör.
Light bars	Det finns 2 typer av light bars. Light bar: möjliggör elektrisk vidarekoppling. Light bar End: har endast mekanisk anslutning på ena sidan.
Bländskydd	Opalt akrylglas.
Ljuskälla	Inklusive LED-ljuskälla. Ljusfärg: 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning: CRI min. 90. Livslängd: L90B10 60 000h
Energiklassificering	Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E
Ljusspridning	Symmetrisk rundstrålande. Profilen kan monteras i två olika riktningar, huvudriktning på ljuset kan vara upp och ner alternativt ljus åt sidorna.
Driver	Utrustad med 24V DALI-driver. Ljusreglering 1-100%. Livslängd: 50 000h.
Vault akustik	För kvadrater av 1144 mm light bars är installation av en 1200x1200 akustikplatta på ovansidan av armaturerna möjlig. Akustikplattan vilar ovanpå light bars som installeras med ljuset riktat åt sidorna. Plattan fixeras med hjälp av en vitlackerad sarg alternativt clips om flera akustikplattor angränsar till varandra. Se "Beställningsmanual akustiktak" för mer information. Sarg, clips och akustikplatta erbjuds som tillbehör.
Mätning ljudabsorbering	Klicka här för att öppna Ecophons hemsida





atelje Lyktan

Huvudkontor

Fyrvaktaregatan 7, SE–296 81 Åhus, Sweden
Tel: +46 (0)44 28 98 10
E-mail: info@ateljelyktan.se

www.ateljelyktan.se