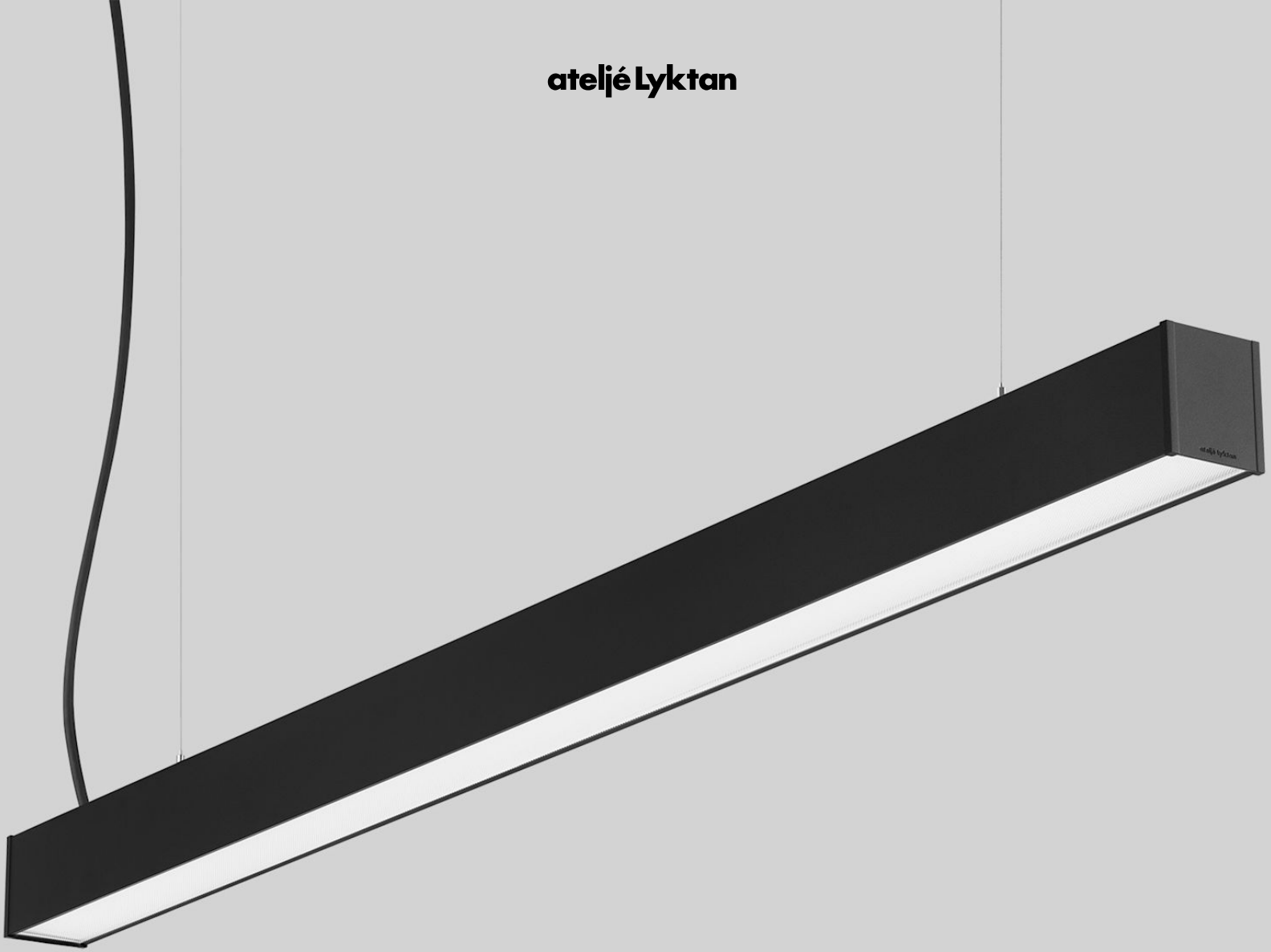
atelje Lyktan



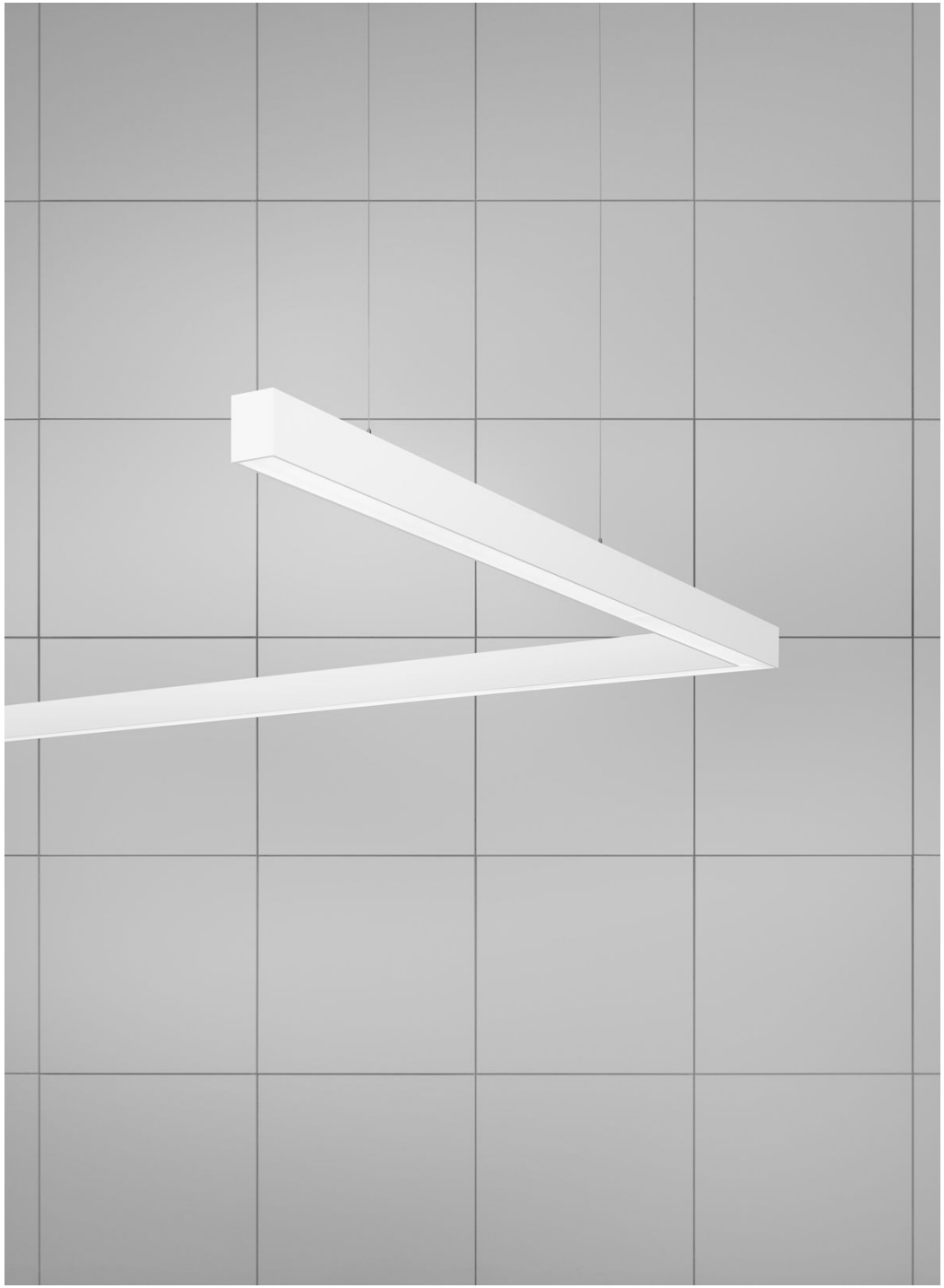
TIME SQUARE

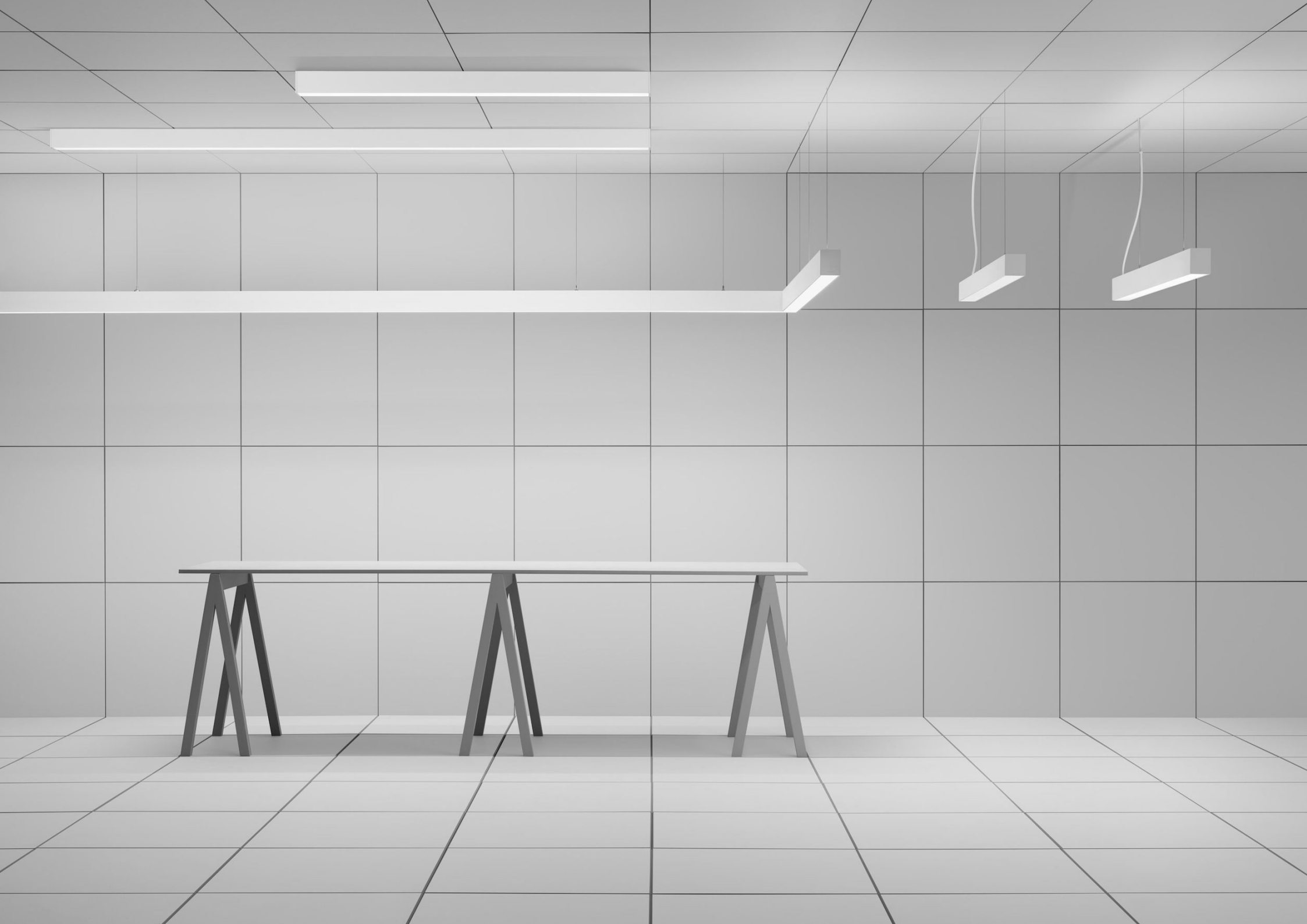
Design av Bengt Källgren

Tjugo år av utveckling.

I mer än två decennier har Time format arbetsplatser och ljusmiljöer. Nu, i sin fjärde generation, erbjuder serien större flexibilitet, förbättrad visuell komfort och ett smartare systemtänkande, allt inom samma tidlösa design.

Byggd för att prestera. Formgiven för att bestå.







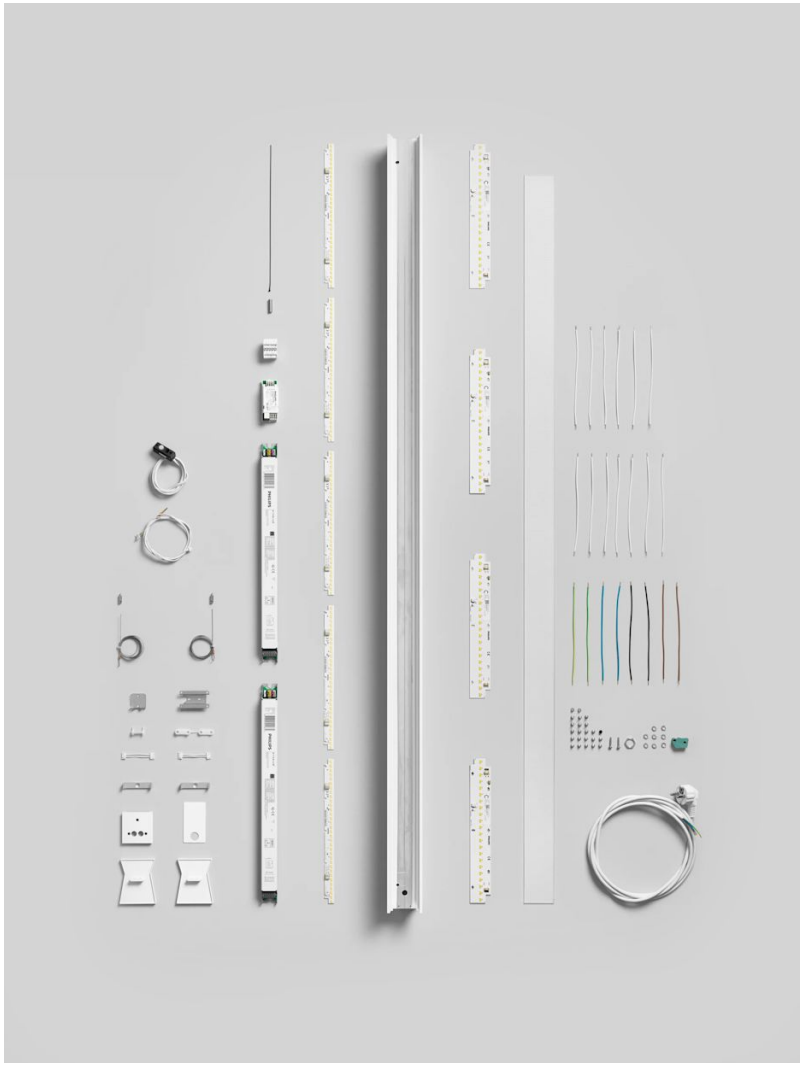
Svart
RAL 9005



Vit
RAL 9016 fine texture



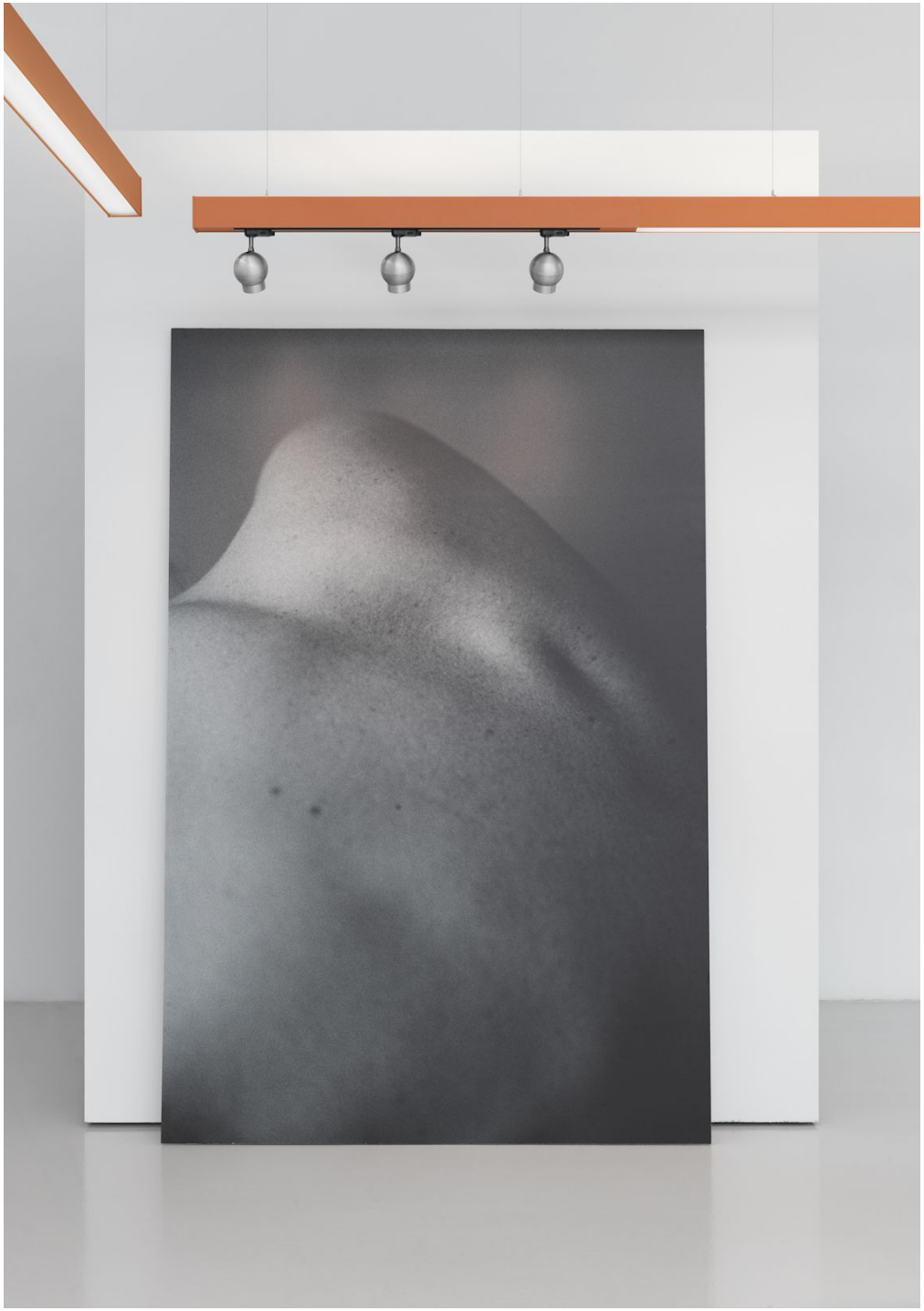
Beige
RAL 1019



Teknisk specifikation

Material	Stomme i strängpressad aluminium med 75 % återvunnet post-consumer-material / konsumentavfall. 100 % återvunnet post-consumer-aluminium finns tillgängligt på begäran i större kvantiteter. Gavlar i pressgjuten zink. Microprismatiskt bländskydd i PMMA, Mikrolamell i post-consumer PP, Bikakeraster i PC.
Installation	Upphängning med 1,5 m vajer med friktionslås. Upphängningssystemet är justerbart både vertikalt och diagonalt. System: Startarmatur i systemet levereras med gavlar. Intern mekanisk sammanfogning mellan start och systemarmatur samt mellan systemarmaturer och gavlar ger ett rent estetiskt uttryck utan synliga skruvar.
Anslutning	Levereras med kabel i längder om 3, 4 eller 5 m, tillgänglig i tre färger: vit, svart och beige. Singel armaturer levereras med halogenfri kabel 3G0,75 mm² eller 5G0,75 mm² (dim). System start levereras med halogenfri kabel 3G1,5 mm² eller 5G1,5 mm² (dim), tillgänglig i svart och vit. Alternativ koppling såsom Wago, Ensto, stickkontakt eller skenadapter Global trac GAC600 finns tillgänglig för val i konfiguratorn. Systemarmaturer levereras utan kabel, med snabbkoppling för elektrisk anslutning mellan systemarmaturer eller mellan systemarmatur och startarmatur. Global trac adapter: Säkerställ kompatibilitet mellan Global trac GAC600 adapter och din installerade skena.
Ljusdistribution	Tillgängliga ljusdistributioner (Direkt ljus/Indirekt ljus); 100/0, 70/30, 50/50, 30/70, 20/80). Tillgängliga ljusdistributioner beror på ditt val av bländsskydd.
Drivdon	Utrustad med DALI 2 drivdon som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus (Flimmer; PstLM ⊠ 1.0, Stroboskopeffekt; SVM ⊠ 0.4). Ljusreglering 1-100%. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad Constant Lumen Output (CLO). Drivern är anpassad för en livslängd på 100 000h med en sannolikhet för fel på mindre än 10 %. Möjlighet till ett `smart´ drivdon som samlar data kring energieffektivitet och prestanda finns även i samband med val av det intelligenta belysningsstyrningssystemet Organic Response. Val i konfigurator.
Ljuskälla	Inklusive LED-ljuskälla. Färgtemperatur 3000K eller 4000K. Färgåtergivning CRI 80–90. Livslängd: L100 100 000 timmar. Tunable White 2700–5700K
Styrning / Ljuskontroll	Alla versioner av Time Pendant finns tillgängliga med DALI-2. För Tunable White DT8 protokoll. Vissa versioner finns även med endast ett DALI-2 drivdon för att minska antalet DALI-adresser. Observera att detta begränsar valmöjligheterna för de olika ljusfördelningarna. Övriga styralternativ som finns som standard - DALI indirekt ljus, PullDim direkt ljus - ON/OFF-anslutning för indirekt ljus, PullDim direkt ljus - Dubbel PullDim, med separat styrning av indirekt och direkt ljus - Organic Response (3-ledaranslutning) - Organic Response Master (5-ledaranslutning) - DALI indirekt ljus, PIR-sensor + PullDim direkt ljus Styralternativ tillgängliga som kundanpassning (begränsad returrätt och längre leveranstid kan förekomma) - PIR-sensor + 1 PullDim - PIR-sensor + 2 PullDim för separat styrning av indirekt och direkt ljus - DALI + DALI programmerbar PullDim (Denna lösning har en integrerad DALI2 styrenhet som adderar en extra DALI-adress på DALI-bussen, samt har en extra förbrukning på 10mA) För detaljerad information om de specifika styralternativen, se dokument Styrsystem under nedladdningar
EPD	En EPD ger dig en klar överblick av armaturens totala miljöavtryck. EPD publiceras inom kort för denna nya generation av Time.
Energiklass	Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass C eller D Ljuskälla med CRI och CT 830/840/940 - Klass C Ljuskälla med CRI och CT 930 - Klass D
Bländskydd	Time kommer i sju olika alternativ av bländskydd som hjälper till att uppfylla de specifika kraven som finns i unika projekt. SEAMLESS - För långa lysande linjer som byggs i system finns bländskyddet Seamless. Detta bländskydd ger skarvfria lysande linjer. Notera att små skuggor kan förekomma precis i skarven mellan två systemarmaturer på grund av det ökade

avståndet med LED i armaturen. Seamless bländskyddet köps till systemarmaturer som ett tillbehör på rulle.





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