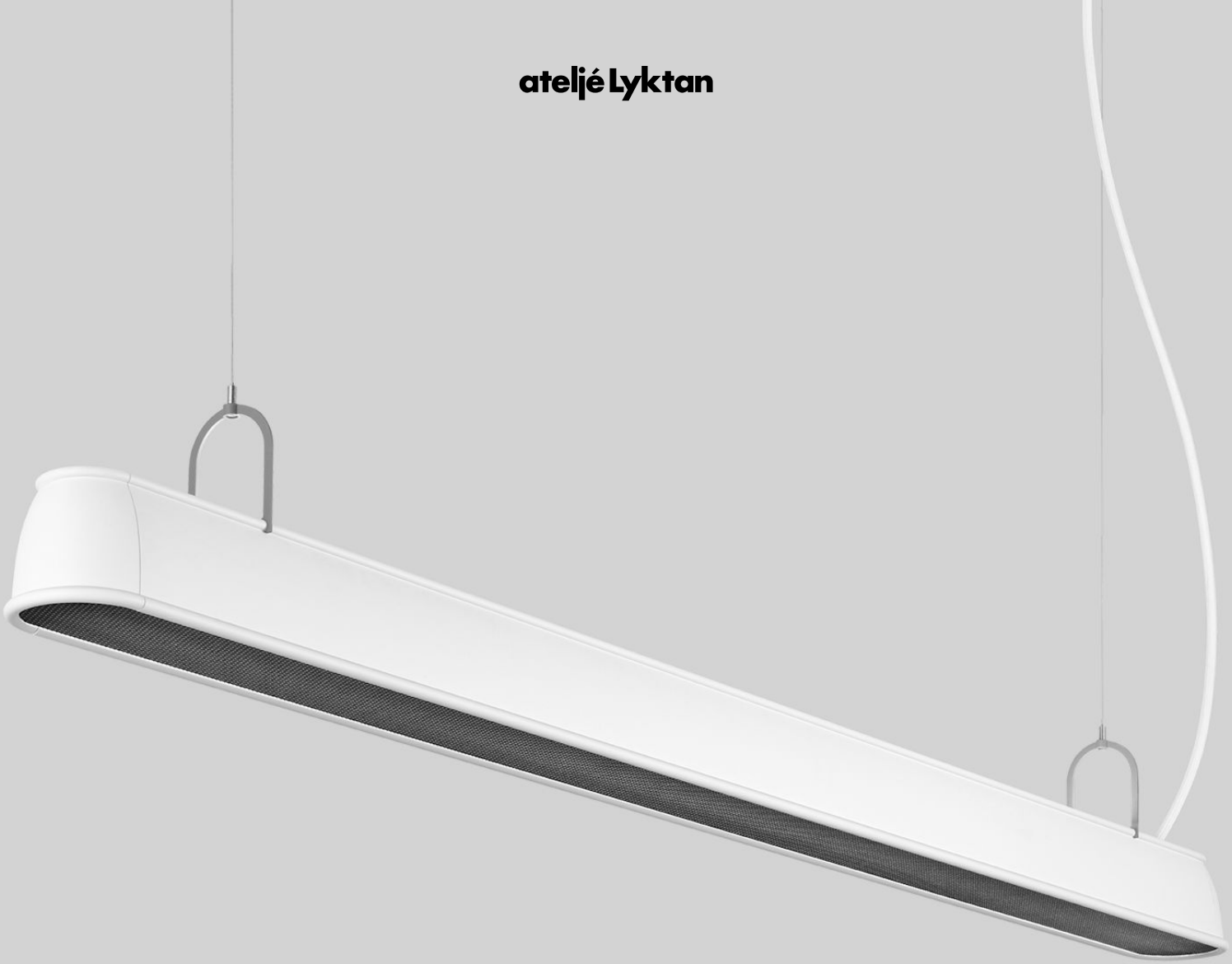
atelje Lyktan



WORKER LINJÄR

Design av Joel Karlsson

Användbart ljus i en karaktäristisk form

"Worker vill man nog placera i facket för arketypiska former". Det säger formgivaren Joel Karlsson på Krook & Tjäder Design, som med pendelarmaturen Worker lyckats med den stora utmaningen att kombinera användbart ljus med en karaktäristisk form.

Joel menar att den hemlika stilen i många aktivitetsbaserade kontor ofta saknar effektivt ljus att jobba i.







Pudergrön
NCS S 6010-G70Y fine texture



Puderblå
NCS S 6020-B fine texture



Puderrosa
NCS S 1515-R fine texture



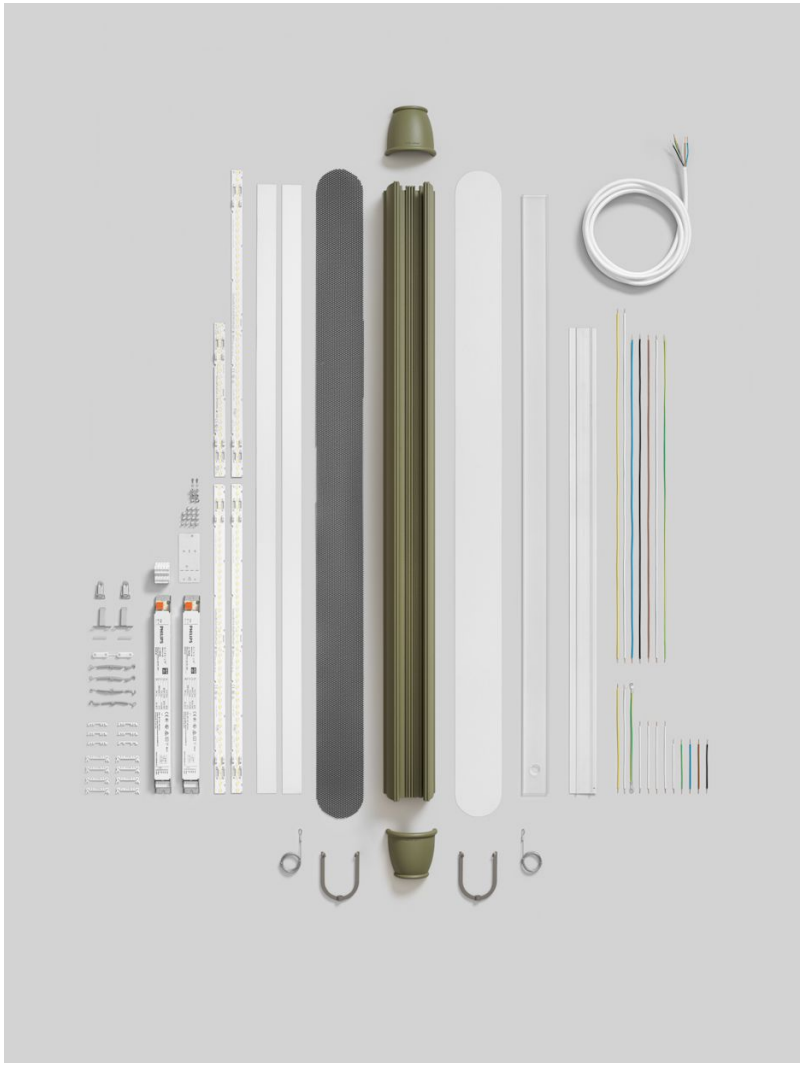
Grå
NCS S 5502-Y fine texture



Svart
RAL 9005 fine texture



Vit
NCS S 0500-N fine texture



Teknisk specifikation

Material	Stomme i strängpressad aluminium. Gavlar i gjuten aluminium.
Montering	Pendlas i 1,5 m vajer med friktionslås. Vajereupphäng justerbart i höjd- och längdled. System: Gavel medföljer start- och stop armatur. Excenterlås sammankopplar armaturerna mekaniskt.
Anslutning	Singelarmaturer levereras med 3 m halogenfri vit textilkabel 3G0,75 mm² med stickpropp eller fria ledningsändar och valfri snabbkoppling, alternativt 5G0,75 mm² (dim) med fria ledningsändar och valfri snabbkoppling. Svart gummikabel möjlig på förfrågan. System start levereras med vit gummikabel 3G1,5 mm² alternativt 5G1,5 mm² (dim) med fria ledningsändar och valfri snabbkoppling. Systemarmaturer levereras exklusive anslutningskabel och med snabbkoppling för elektrisk sammankoppling med system eller system start armatur. Skärmad (icke texti) kabel tillgänglig som val i konfigurator
Ljusfördelning	Worker Linjär har både ett direkt och ett indirekt ljus där fördelningen av ljuset är följande för de olika bländskydden. Microprisma: 40% direkt och 60% indirekt ljus Bikakeraster: 25% direkt och 75% indirekt ljus
Ljuskälla	Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10, 50 000h. Denna CRI 90 ljuskälla har ny teknik som möjliggör ca 20% högre energieffektivitet jämfört med tidigare versioner. Skillnaden i energieffektivitet mellan likvärdig CRI 80 ljuskälla är därmed minimal. Tunable White kan erhållas på förfrågan.
Energiklassificering	Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D
Driver	Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen är utrustad med 2 drivdon/2 DALI-adresser. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad CLO (Constant Lumen Output). CLO-funktionen säkerställer konstanta belysningsnivåer under armaturens hela livslängd och bidrar i genomsnitt med 10% lägre energiförbrukning jämfört med en L80 armatur. 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.
Övrigt	För system med Organic Response belysningsstyrning, vänligen kontakt oss så hjälper vi dig med systemoptimering.
Dimensioner	Worker linjär finns i fem längder, se måttskisser nedan
EPD	En EPD ger dig en klar överblick av armaturens totala miljöavtryck. Du hittar dokumentet under nedladdningar, eller besök den officiella hemsidan för EPD - Läs vår EPD





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