

ateljé Lyktan

QUAD PIXEL

Design av Andréason & Leibel



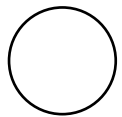
En dekorativ downlight

Quad Pixel 530 är framtagen för en ny verklighet – där visuellt välbefinnande, kontrastreduktion och krav på bländningskontroll är självklarheter. Med ett noggrant balanserat ljusflöde och avancerad sidoljusfördelning lyfter den takytan och skapar en mjuk övergång mellan armatur och omgivning. Resultatet: en lugnare visuell miljö och ett bättre luminansförhållande som uppfyller dagens högre krav – utan att behöva pendla ner från taket.

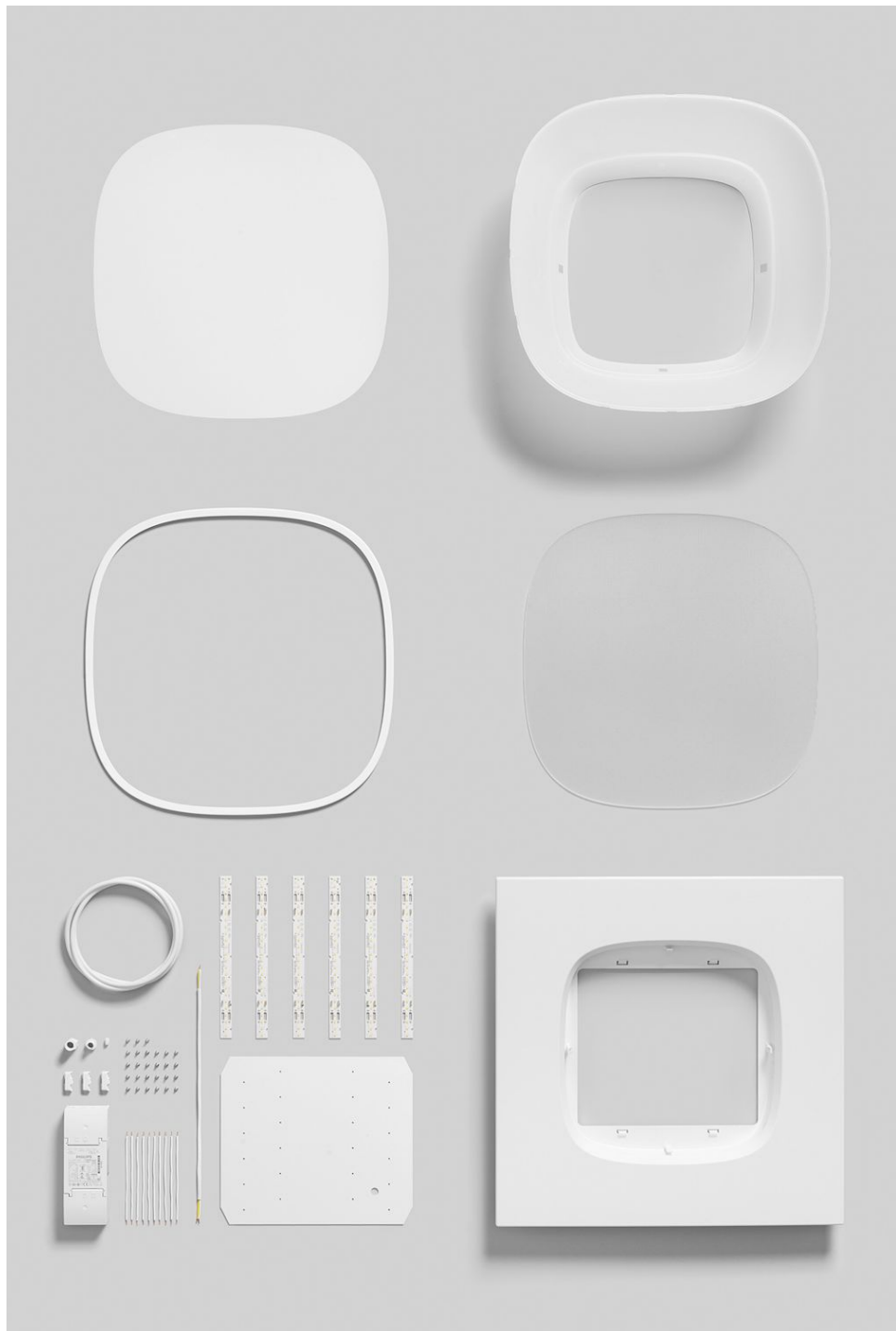
Med ett infällnadsdjup ovan undertaksbärverk på endast 78 mm, CRI90 som standard och Tunable White för dynamiskt ljus erbjuder Quad Pixel en uppgraderad ljuslösning – både för ögat och för installationen. Enkel att montera. Svår att ersätta.







Vit
NCS S 0500-N G40



Teknisk specifikation

Material	Integrerad takplatta i delvis återvunnen (30%) formsprutad ABS/PC. Formsprutad ljuskona i frostat akrylglas (PMMA). Bottenplatta för LED i aluminium. Ram i stål. Bländskydd i akrylglas (PMMA). Materialen är återvinningsbara.
Montering	Integrerad botten-/takplatta kan monteras utan verktyg direkt i ett undertak mellan bärprofilerna. Stand-alone drivdon leveras med eller utan anslutningskabel, enligt ditt eget val. Infällnadsdjup 78mm med kabelgång på toppen av basplattan. Vid behov av lägre infällnadsdjup kan detta fås på förfrågan med en kabelgång från sidan och ett djup på 57mm.
Anslutning	Levereras med 2 m 5G0.75 mm ² halogenfri kabel. Valfri snabbkoppling väljs i konfigurator. Organic response med stickkontakt - 3G0.75 mm ² .
Ljuskälla	Inklusive LED-ljuskälla. Färgtemperatur 3000K och 4000K med en livslängd på L100 100 000h. Tunable white 2700-6500K med en livslängd på L100 50 000h. Färgåtergivning CRI min. 90.
Bländskydd	Mikroprismatiskt akrylglas med optisk film från BrightView.
Drivdon	Utrustad med LED-driver som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad Constant Lumen Output. LED 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.
Energiklassificering	Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D enligt EU-förordning Nr 2019/2015
Vikt	3kg
EPD	En EPD (Environmental Product Declaration) ger en transparent översikt av armaturens miljöpåverkan under hela livscykeln. Vi arbetar just nu med att ta fram EPD för Quad och publicerar den så snart den är klar. Har du frågor redan nu kring produktens livscykelanalys är du välkommen att kontakta vår support.



ateljé Lyktan

Huvudkontor

Fyrvaktaregatan 7, SE-296 81 Åhus, Sweden

Tel: +46 (0)44 28 98 10

E-mail: info@ateljelyktan.se

www.ateljelyktan.se