



Pressrelease 2008-10-06

## Fagerhults Pleiad G2 revolutionerar marknaden för downlight

En downlight, 1257 möjligheter! Med andra generationen av succéprodukten Pleiad sätter Fagerhult en ny standard för inbyggda armaturer. Pleiad G2 bildar ett helt universum med varianter för alla tänkbara belysningsuppgifter; allmänljus, arbetsljus, accentuering och exponering.

Pleiad lanserades av Fagerhult i mitten av 90-talet och blev snabbt ett begrepp i belysningsbranschen. Pleiad var den första downlightfamiljen där ett brett utbud av modeller och funktioner förenades i ett gemensamt formspråk. Fortfarande är det mångfalden som får Pleiads stjärna att lysa starkast. Variationen i modeller, storlekar, reflektorer, ljuskällor och tillbehör gör det möjligt att ljusplanera avancerade projekt. Familjen har även utökats med helt nya varianter som rektangulära Square och dekorativa Trend, Plane och Ice.

Pleiad G2 bygger vidare på de typiska Pleiad-egenskaperna – kompakta mått och överlägsen ljuskomfort – men är en helt ny armatur som möter samtidens krav på ekonomi i installation och drift, energiförbrukning och miljöhänsyn. Extremt effektiv och med optimal ljuskontroll sparar Pleiad G2 energi, miljö och pengar.

Pleiad G2 har en förfinad variant av Fagerhults reflektorteknologi SLD, Symmetric Light Distribution, och är anpassad för den senaste modellen av A-klassade kompaktlysrör. Resultatet är en armatur som är 20–40 % effektivare än tidigare, vilket ger möjlighet att minska effekten, eller att använda färre armaturer. Med SLD skapas också en rotationsymmetrisk och jämn ljusbild, något som underlättar belysningsplaneringen.



Fagerhults reflektorteknologi SLD, Symmetric Light Distribution.

**FAGERHULT**

Eftersom montaget av en downlight inte sällan kostar lika mycket som armaturen har utvecklingsarbetet fokuserat på snabb installation; Pleiad G2 monteras på sekunder istället för minuter. Armaturerna levereras med monterad ljuskälla och stickpropp, och faller smidigt på plats med hjälp av en unik montagefjäder. En ny konstruktion gör det möjligt att vinkla eller koppla ifrån driftdonsboxen från armaturhuset. Det blir lättare att få armaturen på plats och vid utrymmesbrist kan driftdonsboxen läggas där det finns yta över. Konstruktionen är temperaturoptimerad vilket bidrar till ökat ljusflöde samt ökad livslängd för HF-donet.



*Pleiad G2 monteras på sekunder.*

För mer information, vänligen kontakta

Lars Eriksson  
Product Manager  
tel: +46 36 10 85 83  
e-post: [lars.eriksson@fagerhult.se](mailto:lars.eriksson@fagerhult.se)

---

*Fagerhult utvecklar, tillverkar och marknadsför professionella belysningsystem för publika miljöer såsom kontor, skolor, industrier och sjukhus. Vår verksamhet bedrivs med ständig fokus på design, funktion, flexibilitet och energibesparande lösningar.*

*Fagerhult är en del av Fagerhultgruppen, Nordens största belysningskoncern och ett ledande företag i Europa. Vi har säljbolag i mer än 15 länder och produktionsenheter i Europa, Kina och Australien. År 2007 omsatte koncernen 2,5 miljarder SEK och är noterad på OMX Nordiska Börs i Stockholm, Mid Cap-listan.*

**FAGERHULT**