



Grönt belysningsssystem **sänkte energikostnaden med 76 %**

Dynamisk styrning av det nya belysningsystemet i Askos 20 000 kvadratmeter stora torrlager har medfört drastiskt sänkt elförbrukning. Samtidigt har man fått betydligt bättre belysning i lokalerna.

Behovsstyrd belysning med många möjligheter

Askos lager är i drift 17 timmar om dagen, 6 dagar i veckan. Nu ersattes det 25 år gamla belysningsystemet och anpassades till dagens verksamhet. Bland annat kan ljuset styras dynamiskt i anläggningens 72 olika plockzoner, samtidigt som man får full kontroll över förbrukningen.

Minskade utsläpp med 300 ton koldioxid (CO₂) per år

Det nya systemet har visat sig minska belysningens energiförbrukning med 76 % vilket motsvarar minskade utsläpp på mer än 300 ton koldioxid per år.

Minskade kostnader med 1 miljon

Anledningen till att Asko ersatte belysningsystemet var inte enbart för att spara energi. Lika viktigt var att få fungerande arbetsljus och en bra arbetsmiljö. Den minskade elförbrukningen betyder ändå en besparing på ca 1 miljon kronor om året. Investeringen beräknas vara intjänad inom 4 år. AcobiaFLUX har nyligen genomfört ett liknande projekt på ännu en av Askos anläggningar.

- 1 000 000 kronor besparing per år
- 300 ton minskat koldioxidutsläpp per år
- Investeringen intjänad efter ca 4 år



Kontaktperson

Håkan Engström | Projektledare | Tel +46 (0)31 722 48 25 | e-post hakan.engstrom@acobiaflux.se

ASKO

Asko är en grossist för den norska livsmedelsindustrin och har försett de norska butikerna med mat sedan 1866. Företaget har ca 3 000 anställda och hanterar ett sortiment med fler än 22 000 olika produkter.

AcobiaFLUX är ett tekniskt konsultföretag som arbetar med systemintegration inom Industriell IT & Automation. Vi utvecklar innovativa lösningar som automatiserar och effektiviserar funktioner inom branscher som Industri, Infrastruktur och Fastighet. Våra systemlösningar används inom flera områden som till exempel tillverkningsprocesser, energieffektivisering, fastighets- och trafik kontroll.

AcobiaFLUX erbjuder kompletta leveranser, där vi tar ansvar från den inledande problem-analysen, från design och installation, till support och vidareutveckling - alltid i nära samarbete med kunden och lokala samarbetspartners.

AcobiaFLUX levererar idag lösningar i flera länder och har cirka 45 specialister placerade i Sverige och Norge.

AcobiaFLUX | www.acobiaflux.se | info@acobiaflux.se

Göteborg, Lindholmen
Bror Nilssons gata 5
417 55 Göteborg
SVERIGE

Tel +46 (0)31 722 48 00
Fax +46 (0)31 722 48 01

Stockholm, Hägersten
Västberga Allé 36 C
126 30 Hägersten
SVERIGE

Tel +46 (0)8 522 176 00
Fax +46 (0)8 522 176 01

Larvik
Kanal gata 3
3263 Larvik
NORGE

Tel +47 33 14 03 50