

Kostnad 15 år

Fastighetsägarens kostnader

Åhmans i Åhus
snyggare hissar...

2014-02-19

Ekonomisk utvärdering av olika belysningsystem i hisskorgar.

I en befintlig hiss med lysrörsbelysning eller halogenlampor så förbrukar hisskorgsbelysningen som regel mer energi än vad själva driften av hissen gör under samma tid. Har hissens eget styrsystem moderniserats så blir skillnaden ännu större!
Väger man dessutom in kostnaden för återkommande byten av traditionella ljuskällor så blir det ännu mer intressant att se på de nya möjligheter att spara underhålls- och energikostnader som finns idag. Samtidigt bidrar man till att minska miljöbelastningen!

Skillnaden ligger främst i att man i befintliga hisskorgar byter ut traditionell lysrörsbelysning mot ny LED-belysning som har en mycket lägre energiförbrukning och en betydligt längre brinntid. Man kan även förbättra kalkylen på marginalen genom att satsa på närvarostyrd LED-belysning i hisskorgen.
Notera att traditionella lysrörsbelysningar *inte* är konstruerade för att tändas och släckas regelbundet genom närvarostyrning. Även om man sparar elenergi så ökar totalkostnaderna och miljöbelastningen då lysrörens livslängd blir mycket kortare och därför måste bytas oftare än vid kontinuerlig drift.

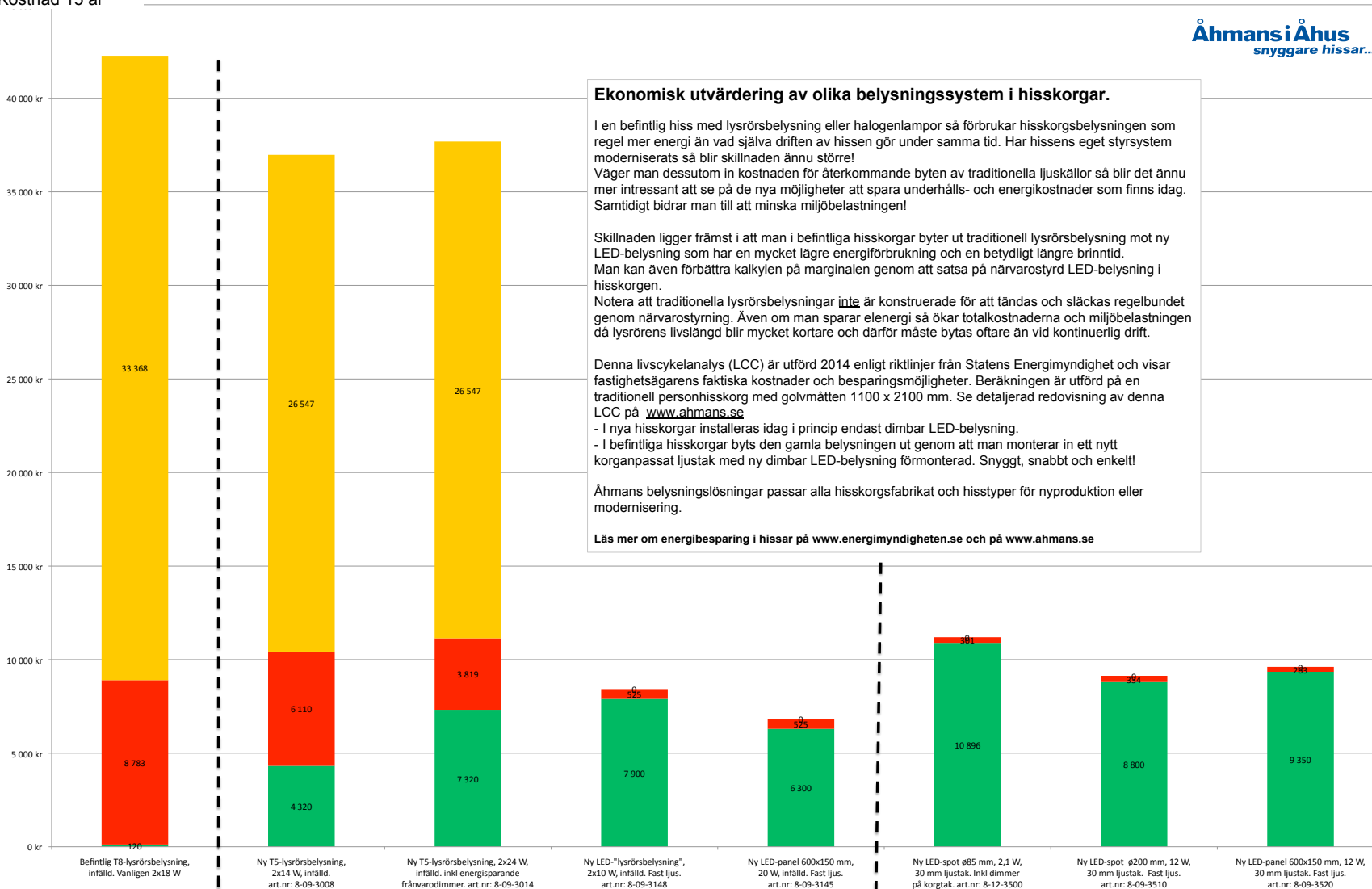
Denna livscykelanalys (LCC) är utförd 2014 enligt riktlinjer från Statens Energimyndighet och visar fastighetsägarens faktiska kostnader och besparingsmöjligheter. Beräkningen är utförd på en traditionell personhisskorg med golvmått 1100 x 2100 mm. Se detaljerad redovisning av denna LCC på www.ahmans.se

- I nya hisskorgar installeras idag i princip endast dimbar LED-belysning.
- I befintliga hisskorgar byts den gamla belysningen ut genom att man monterar in ett nytt korganpassat ljuslarm med ny dimbar LED-belysning förmonterad. Snyggt, snabbt och enkelt!

Åhmans belysningslösningar passar alla hisskorgsfabrikat och hisstyper för nyproduktion eller modernisering.

Läs mer om energibesparing i hissar på www.energimyndigheten.se och på www.ahmans.se

Underhåll
Ljuskällor
Energi
Investering



Befintlig hisskorgsbelysning.

Infällda takbelysningar. Uttag i korgtak har samma format som Åhmans klassiska hisskorgsbelysning.

Kompletta ljuslarm. Passar alla hisskorgstyper och hissfabrikat.