**SMARTA TIPS ATT TÄNKA PÅ VID VAL AV GLÖDLAMPSERSÄTTARE**

**Ungefär om ett halvår förbjuds import av de resterande glödlamporna till EU och Sverige med anledning av Ekodesigndirektivet. Detta innebär att glödlampan också snart försvinner från butikshyllorna. Idag finns det flera alternativ till glödlampan. Eftersom utbudet är så brett har branschföreningen Belysningsbranschen lyft fram några vanliga frågeställningar och ger här användbara tips för att konsumenten ska hitta rätt typ av lampa när glödlampan försvinner:**

**Är det viktigt att lampan har samma form som glödlampan?**Det finns både LED- och lågenergilampor i många olika former, även i sådana som liknar glödlampans form. Halogenlampan har samma form som glödlampan men finns bara som klar lampa.

**Vill jag ha samma ljuskvalitet som glödlampans?**Halogenlampan har samma ljuskvalitet som glödlampan. Men det finns idag även lågenergi- och LED-lampor med bra ljuskvalitet. Titta efter Ra-talet (= färgåtergivning) i förpackningen. Det ska vara så högt som möjligt, Ra 100 är högst och motsvarar glödlampans Ra-tal.

**Hur mycket energi sparar de olika alternativen?**Lågenergi- och LED-lampor sparar 80 procent energi jämfört med glödlampan. Halogenlampan spar 30 eller 50 procent.

**Är det viktigt att lampan ge mycket ljus direkt när den tänds?**Halogen- och LED-lampan ger 100 procent ljus direkt när de tänds. Lågenergilampan finns i olika utföranden och uppgift om upptändningstiden finns på förpackningen.

**Ska lampan klara låga temperaturer?**LED-lampan trivs bättre ju kallare det är. Halogenlampan klarar också låga temperaturer. De lågenergilampor som finns i s.k. amalgamtyp tål också låga temperaturer men upptändningstiden blir längre.

**Kommer lampan att tändas och släckas ofta?**Halogen- och LED-lampan påverkas inte av många tändningar. Lågenergilampan däremot påverkas. Information om detta finns på lampförpackningen.

**Vill du att lampan ska kunna ljusregleras / dimmas?**Halogenlampor går att reglera med alla dimrar. Vissa lågenergi- och LED-lampor är också dimmbara. Se efter information på lampförpackningen.

**Vad är en rimlig livslängd för den tilltänka användningen?**En glödlampa har en livslängd på 1 000 timmar vilket motsvarar ungefär ett år i ett genomsnittshushåll. Lågenergilampan ska hålla minst 6 000 timmar enligt Ekodesignförordningen. Information om lampans livslängd finns på förpackingen.

**Ska lampan vara kvicksilverfri?**Halogen- och LED-lampan är helt kvicksilverfri och innehåller heller andra tungmetaller.

**Hur mycket är jag beredd att betala?**Halogenlampan är billigast. Lågenergilampor finns i mycket varierande prisklasser, men det är viktigt att kontrollera kvaliteten på de billigaste lågenergilamporna.

Mera information och tips finns på [www.lampinfo.se](http://www.lampinfo.se).

För mera information kontakta Magnus Frantzell, VD för Belysningsbranschen, telefon: 070-598 4991, e-post: magnus.frantzell@belysningsbranschen.se