

## VARFÖR?

En av de vanligaste frågorna vi får är, - varför inte vissa mottagare kan styra vissa lampor?  
Frågan är helt befogad, men svaren är inte alltid lika enkla.

Samtliga av Nexa's mottagare är för "Resistiva" laster, exempelvis är glödljus resistiv, och till glödljus hör våra vanligaste glödlampor, 12 V halogen och 230 V halogen.

Belastningen på Nexa's mottagare kan också variera, men en bra tumregel är minimum 30 W.

Resistiva laster: [http://sv.wikipedia.org/wiki/Last\\_%28elektricitet%29](http://sv.wikipedia.org/wiki/Last_%28elektricitet%29)



Kompaktlysrör/Lågenergilampor: Delvis induktiva laster

Det speciella med induktiva laster är att strömmen vill fortsätta flyta även sedan man brutit. Detta medför att spänning stiger kraftig och kan orsaka ljusbågar över brytstället och reläkontakterna i Nexa's mottagare mattas av eller bränds efter en tid.

LED: 230 V alternativt lågvolt 1-10 V eller 12-24.

Kan jag styra mina LED lampor med Nexa mottagare:?

Ja, LED 230 W, GU-10 är nu testat och kvalitetssäkrat under förutsättning att man använder minimum 15 W, ex 5 x 3 W GU-10 lampor.

Lämpliga mottagare för detta är LCMR-1000 / <http://www.nexa.se/LCMR1000Relamottagare.htm>  
alternativt EYCR-2300 / <http://www.nexa.se/EYCR-2300-Extra.htm>

En utförligare beskrivning angående LED och styrning med Nexa kommer inom kort.