

## Nyköpings Ridsällskap – Armaturbyte Bullersta ridhus

Nyköpings Ridsällskap är en ideell förening som bedriver ridskoleverksamhet med utbildade instruktörer. Aktiviteterna innefattar bland annat knatteridning, seniorridning och handikappridning. Den ordinarie verksamheten omfattar ungefär 400 elevtimmar i veckan, sedan tillkommer aktiviteter för medlemmar med egen häst, helgkurser, läger m.m.

Över ridbanan i ett av NRS två ridhus på Bullersta utanför Nyköping satt 71st öppna 2x58W-armaturer som på grund av ålder och den dammiga miljön var i dåligt skick.

Armaturerna över ridbanan byttes ut mot Eminent 2x49W som kopplades in till den befintliga närvarosensorn. Eminent 2x49 har en energiförbrukning på 108W jämfört med de 144W per armatur som förbrukades innan installationen. Utöver detta installerades Eminent Sensor över läktare och vid ingång för att minska onödiga brinntimmar i dessa utrymmen.



-Vi är mycket nöjda med resultatet. Det är verkligen uppskattat – bättre belysning till lägre kostnad, säger Göran Schultz – Vice ordförande och ansvarig för anläggning och miljö, Nyköpings Ridsällskap.

Installationen beräknas medföra en energibesparing på 10 076 kr/år samt minskade koldioxidutsläpp med 12,8 ton/år samt en avsevärt förbättrad belysningsnivå. Andra positiva bieffekter av installationen är armaturer som är lättare att hålla rena och underhålla i den dammiga miljön samt att de installerade long life-lysrören har avsevärt längre bytesintervall än de gamla rören.

Återbetalningstid för bytet: ca 4 år



**Kontaktperson:**  
Göran Schultz  
goranschultz@telia.com

**Installatör:**  
Elinstallationer Leif Gustavsson AB  
0155-28 94 82