

POWER REDUCTION

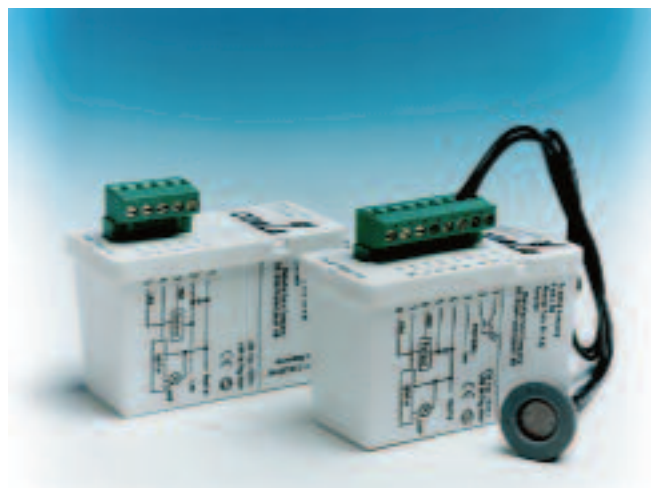
Power Reduction används till att styra alla typer av utomhusbelysningar i två effektsteg. Sänker energiförbrukningen från 100% till 70% under ett antal utvalda timmar under natten. Enkel och snabb installation. Den enda yttre styrningen som behövs är ett skymningsrelä. Power Reduction används i första hand till att styra gatubelysning. CT-01/P och CT-01/PL levereras färdigmonterade inuti nya gatubelysningsarmaturer. NT-30/150 och NT-30/400 kopplas in mellan skymningsrelä och befintliga/nya armaturer.

GEMENSAMMA FAKTA

- Enkel justerbarhet i efterhand (fjärrstyrd).
- Sänker armaturens energiförbrukning med ca. 30% under de timmar som armaturen är reducerad.
- Helt ingjuten och tål omild behandling.
- Den enda yttre styrningen som behövs är ett skymningsrelä.
- Alla armaturerna är tända hela natten samtidigt som energi sparas.
- Jämnare och tryggare belysning jämfört med att nattsläcka t.ex. var 3:e armatur.
- Samma funktion i befintliga och nya armaturer.
- Klarar alla typer av ljuskällor upp till 400 VA (150 VA).
- Beräknar själv klocktiden oberoende av tidszoner och årstider.
- Kan teoretiskt stå utan spänning i upp till 15 år (ej batteri back-up).
- Man väljer själv mellan vilka tider som belysningen skall vara reducerad.
- Individuella reduceringstider går att uppnå.
- Omkopplingen sker exakt samtidigt på de armaturer som är kopplade på samma skymningsrelä.
- Fördelaktig återbetalningstid.
- 230 volt 50HZ



NT-30/150 och NT-30/400



CT-01/P och CT-01/PL

CT-01/P och CT-01/PL

E19 160 88 och E 19 160 89

- CT-01/P kopplas till armaturens 2-stegs reaktor.
- Programmeras enligt kundens önskemål, inställningarna går enkelt att ändra efter behov.
- CT-01/PL är timer och skymningsrelä samtidigt. Givaren levereras färdigmonterad i armaturens ytterhölje och påverkar ej armaturens design.
- CT-01/PL kan även användas som enbart skymningsrelä inom andra typer av kapslingar.
- Max 400 VA

NT-30/150 och NT-30/400

E 19 169 98 och E 19 160 99

- Kopplas in mellan skymningsrelä och befintliga/nya armaturer.
- Monteras bakom stolpluckan i runda stolpar och i ESV stolpar.
- Monteras direkt ute på trästolpe och fackverksstolpe.
- Programmeras enligt kundens önskemål, tiderna går enkelt att ändra efter behov.
- IP 67
- NT-30/150 max 150 VA
- NT-30/400 max 400 VA