

Viktig orientering til alle klubber.

Spar store mengder energi på deres lysløyper gjennom aktivitetsstyrt utendørsbelysning.



Som første selskap i verden har norske COMLIGHT AS utviklet og lansert en unik miljøteknologi som kalles aktivitetsstyrt utendørsbelysning.

Produktet sørger for optimalt lys, kun der og når det faktisk trengs!

Det finnes utallige lysløyper i Norge, og dette til brukernes store glede. Men disse krever også betydelig strøm og koster derfor mye i drift.

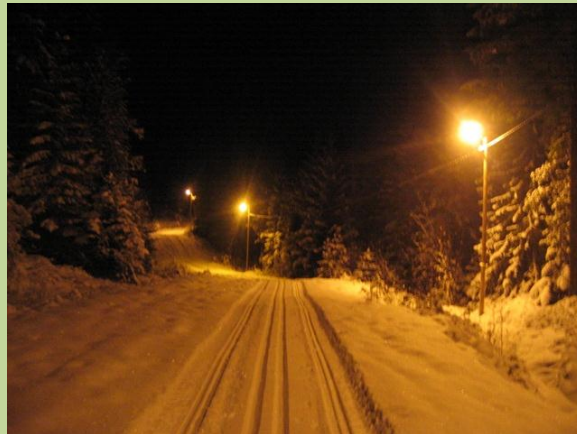
Så langt har det viktigste energibesparende tiltaket gått ut på å skifte ut eksisterende armaturer med lysdioder (LED). For oss i Comlight handler det om å utnytte denne avanserte teknologien i forhold til det som er kjernen i problemet: Nemlig en meningsløs energisløsing som følge av full utebelysning i tidsrom uten aktivitet. Comlight styrer belysningen slik at den er optimal bare så lenge det pågår aktivitet i området. Resultat: Energiforbruket reduseres betydelig - uten at det går ut over brukernes opplevelse og sikkerhet.

I hvert lyspunkt sitter det en radar detektor som øyeblikkelig fanger opp all aktivitet som krever optimal belysning i det aktuelle området. Den registrerer bare den aktiviteten som er relevant. Ingenting annet.



I samme øyeblikk som ny aktivitet er registrert i nærmeste lyspunkt, tennes lyset og deteksjonen kommuniseres trådløst gjennom radio til et gitt antall lyspunkter. På den måten vil brukeren av området oppleve belysningen som normal hele veien. Mens det i virkeligheten er en begrenset lysbølge som følger skiløperens bevegelse og sørger for personens sikkerhet. På denne måten kan Comlight spare belysningseiere for store mengder energi, samtidig som brukernes interessert blir optimalt ivaretatt.

Hvorfor skal alt lyset i norske lysløyper stå fullt på dersom det ikke er noen som trenger det?



Ta grep i år, og oppgrader deres lysløyper med teknologi som vil gi store besparelser i mange kommende år.

Comlight er universell i forhold til hvilke armaturer og lyskilder som er installert eller skal installeres, og passer til alle dimensjoner av master.

Idrettslag og kommuner har anledning til å søke om utvidet spillemidler for å skifte ut gammel lysanlegg med PCB-holdige armaturer og energikrevende belysning til nye og energibesparende løsninger. (50 % av godkjente kostnader inntil 700 000,-) forutsatt at det i nytt anlegg benyttes armaturer med lavt energiforbruk (eksempelvis LED-lys). Ordningen er gjeldende fra 2013 og er planlagt å gjelde i en periode på 3 år.

For mer informasjon om Comlights løsning, se www.comlight.no

Ta kontakt med Comlight AS

V/ Siri D. Skøien

Tlf: 92033747 eller siri@comlight.no

Vi ser frem til å høre fra dere, og til å kunne oppgradere deres lysløyper med norsk miljøteknologi og en verdensnyhet.