

Fem gode grunner til å ha bedre lys om natten

Lengre sikt gir sikkerhet om natten

De fleste bilførere foretrekker å ikke kjøre om natten. Selv om det er mindre trafikk på veien enn om dagen, kreves det mye større konsentrasjon. Grunnen er begrenset sikt i mørket. Eldre mennesker med sviktende syn og mennesker med dårlig syn finner det særlig anstrengende å kjøre om natten. Mørket medfører en betydelig risiko for ulykker, selv for mennesker med godt syn. Det er derfor gode grunner til optimal belysning og dermed bedre sikt på veien.

1. Bedre sikt om natten forebygger ulykker

I forhold til trafikkvolumet er antall ulykker i de mørke timene relativt høyt. Nesten 50 % av alle dødsulykker skjer om natten. En fotgjenger i mørke klær kan bare ses fra en avstand på 25 meter. Bedre lys betyr at fotgjengere og andre hindringer oppdages mye tidligere, selv når de ikke bruker refleks.

2. Å være mer synlig om natten forebygger også ulykker

Det er like viktig for kjøretøyer å være klart synlige som det er å kunne se andre trafikanter. Lyset fra de påbudte nærlysene er ofte for svakt, på grunn av skitt eller dårlig innstilling av lysstrålen, til å bli sett i god tid av fotgjengere og syklister. På mindre veier er det ofte dødsulykker fordi motgående trafikk blir oppdaget for sent. Mer lys på veien betyr å se og bli sett.

3. Bedre og klarere lys er avslappende for øynene og gir bedre synsytelse

Endringen i kontrast i mørket legger et enormt press på øynene. Evnen til å oppdage kontraster reduseres betydelig når det mørkner. Dette gjelder særlig mennesker med dårlig syn som trenger briller eller kontaktlinser. Bedre og klarere lys avlaster øynene og tar inn hele bildet.

4. Bedre sikt på veier uten belysning utenfor byer og tettsteder

Mange ulykker om kvelden og natten skjer på veier uten belysning, som ofte blir mørkere på grunn av trær ved siden av veien. Sikten på 75 m med standardpærer er ofte ikke nok, særlig ved høy hastighet, til å gi bilføreren nødvendig tid til å reagere. Hvis det dessuten er vanskelig å konsentrere seg, eller hvis øynene er trette, kan ulykker lett inntreffe. Hvis bilførere har en bedre generell oversikt over veien langt fremover, kan de justere kjøringen tilsvarende og holde seg avslappet. Veimerking og skilt kan også bli oppfattet tidligere og bedre.

5. Klar sikt også i regn, snø og tåke.

Et stort problem når man kjører om natten, er lys som reflekteres fra våte veier, snø eller tåke. Dette innebærer en enda større belastning for øynene. Reflektert lys er plagsomt og fører ofte til uvanlige og farlige manøvrer under kjøringen. Det er ikke uvanlig at mennesker som har vært innblandet i ulykker, hevder at de plutselig har sett en hindring – ofte et feilaktig inntrykk skapt av en refleks. For å nøytralisere værforholdene behøves det lys som gir bedre sikt og reduserer reflekser.

Pressekontakt:

Svein Bauer

Tel. 40 00 41 32

E-post: svein.bauer@osram.no