



“Lærerne oplever eleverne som mindre trætte og mere rolige. En lærer har fortalt, at eleverne er mindre generet af hovedpine. Lærerne sætter pris på, at de i dag selv har mulighed for at tilpasse lyset til undervisningens indhold.”

Erling Lynggaard,
Teknisk servicemedarbejder, Vamdrup Skole.

Døgnrytmelys løfter humøret og forbedrer koncentrationen

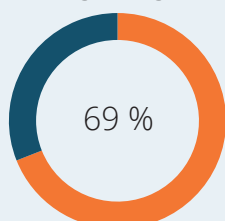
Når lærere og elever sætter sig koncentreret over dagens opgaver, bliver de helt ubemærket hjulpet på vej af et nyt døgnrytmelys, der regulerer både lysintensitet og farvetemperatur i klasselokalet, så elever og lærere får det mest optimale arbejdslys.

I samarbejde med Kommunale Ejendomme, Kolding Kommune, afprøver Vamdrup skole, som en af de første i Danmark, en ordning med døgnrytmelysstyring. Døgnrytmelyset simulerer solens varierende styrke og farve i løbet af en dag, og forskning viser, at det hjælper på både koncentrationen og komforten i de mange timer de opholder sig på skolen.

LØSNING

Opgradering af 86 stk. lysrørsarmaturer til energibesparende LED- boards med integreret intelligent lysstyring.

ENERGI
BESPARELSE



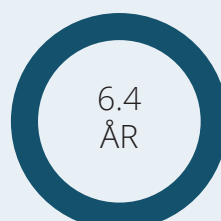
CO2
BESPARELSE



SAMLET
BESPARELSE



TILBAGE-
BETALINGSTID



ÅRLIGT
AFKAST

