

Stappenplan Slim licht in bestaande bouw

Stap 1: Analyse uitgangssituatie

- Bereken het jaarlijkse energieverbruik van de verlichting op basis van het geïnstalleerde vermogen en het aantal branduren;
- Onderzoek de staat van onderhoud;
- Analyseer de elektriciteitskosten en de onderhoudskosten;
- Informeer naar klachten en/of wensen in met betrekking tot de verlichting;
- Bezoek de website Energiezuinig Gebouwbeheer van AgentschapNL voor de uitgebreidere Slim licht-scan.

Stap 2: Onderzoek mogelijkheden

- Stel de voorwaarden vast: soort verlichting, verlichtingsniveau, regelmogelijkheden e.d.;
- Bepaal welke aanpassingen verlichtingstechnisch, onderhoudstechnisch, kostentechnisch en energetisch het meest interessant zijn;
- Informeer bij SenterNovem naar subsidiemogelijkheden.

Stap 3: Beslissen

- Breng verslag uit aan de directie en noem raakvlakken met het algemene bedrijfsbeleid, zoals kwaliteitsverhoging, verbetering werkomstandigheden en kostenreductie;
- Stel een budget vast voor de aanpassing van de verlichting;
- Informeer de gebruikers van het gebouw en betrek ze bij de voorbereiding van de plannen.

Stap 4: Uitwerking plannen

- Maak een technische projectbeschrijving met werktekeningen;
- Maak gebruik van de actuele subsidieregelingen. Deze worden elk jaar aangepast;
- Loop met de adviseur en installateur alle ruimten door en controleer de plannen op montage- en maataspecten;
- Neem alle aanpassingen in de revisietekening op.

Stap 5: Afspraken over uitvoering

- Maak een draaiboek waarin alle aspecten met betrekking tot levering en uitvoering duidelijk omschreven staan;
- Ga uit van een gefaseerde oplevering;
- Plan voldoende tijd om de toegepaste regelingen in bedrijf te kunnen nemen.

Stap 6: Evaluatie project

- Controleer of alles goed is ingeregeld en functioneert conform de opdracht. Tevens is het raadzaam om verlichtingssterkten en gelijkmatigheid te (laten) controleren;
- Rapporteer aan de directie.