



Checkliste

Wie eine Lichtsteuerung beim Energiesparen hilft



Lichtsteuerungssysteme richtig planen

<i>Was zu tun ist</i>	<i>Wer macht's</i>	<i>Wann</i>	<i>OK</i>
Optimale Ausleuchtung von Waren- und Arbeitsbereichen ermitteln			
Überlegen, wie umfangreich das Steuerungssystem sein soll			
Kosten kalkulieren: Was ist wirtschaftlich, was ist zweckmäßig?			
Vom Profi beraten lassen			

1



Das richtige Licht zur richtigen Zeit

<i>Was zu tun ist</i>	<i>Wer macht's</i>	<i>Wann</i>	<i>OK</i>
Beleuchtungskonzept für Fassade, Parkplatz und Außenbereiche festlegen			
Beleuchtung für Werbebeschilderung bestimmen			
Beleuchtungsbedarf für Verkaufsflächen während / außerhalb der Öffnungszeiten festlegen			
Beleuchtungszeiträume für weitere Betriebsflächen festlegen			

2



So viel Tageslicht wie möglich, so viel Kunstlicht wie nötig

<i>Was zu tun ist</i>	<i>Wer macht's</i>	<i>Wann</i>	<i>OK</i>
Tageslichtnutzung checken: Gibt es Fensteröffnungen, Lichtluken oder einen Lichteinfall, den man nutzen kann?			
System zur Steuerung von Tageslicht aussuchen, z. B. Konstantlichtregelung			
Dimmfähige Leuchten anschaffen			

3



Präsenz- und Bewegungserfassung optimal einsetzen

4

<i>Was zu tun ist</i>	<i>Wer macht's</i>	<i>Wann</i>	<i>OK</i>
Einsatz von Bewegungs- oder Präsenzmeldern prüfen (Lager, Büro, Parkplatz, etc.). Wie fällt das Feedback von Mitarbeiter*innen dazu aus?			
Präsenzmelder im halbautomatischen Betrieb nutzen			
Aufgaben und Bereiche für Sensoren definieren			
Quadratisch oder rund? Passende Sensoren für verschiedene Flächen auswählen			
Sensoren montieren – maximale Montagehöhen beachten			
Lichtsteuerungssystem anschaffen und konfigurieren			



Und jetzt klopfen Sie sich ruhig mal auf die Schulter!