

Haus Hörn - Aachen



Ausgangssituation:

- Aufwertung und Modernisierung der Räumlichkeiten
- Verbesserung der Situation für Patienten und Mitarbeiter*innen notwendig

Projektumfang:

- Lichtdecken für insgesamt 35 Räume
- Horizontale, indirekte Lichtverläufe in Fluren

Ausführung:

- Energiesparende und wartungsarme LED Lichtdecken
- Tageslicht-Farbe: 5.500 Kelvin für das Wohlbefinden
- Textildruck im Spannkedersystem für austauschbare Motive
- Automatische **tageslichtanaloge Dimmung** mit zusätzlicher **manueller Steuerung**
- Ein Teil der Standardbeleuchtung konnte eingespart werden



Architekturbüro Anja Thede, Fotograf: Eibe Sönnecken



Haus Hörn - Aachen

Situation für Patienten und Mitarbeiter*innen nach der Installation von Primex Lichtdecken und Lichtwänden:

- Horizontal angebrachte Lichtverläufe erleichtern die **Orientierung in den Fluren**.
- **Dimmung in den Zimmern unterstützt den Biorhythmus positiv:** Patienten sind tagsüber wacher und aktiver, schlafen nachts besser, es werden **weniger Medikamente** und Personal benötigt.
- Das **Wohlbefinden der Patient*innen ist spürbar angestiegen, was sich positiv auf die Lebensqualität** auswirkt.
- Die **Zimmerbelegung** konnte teilweise erhöht werden.
- **Mitarbeiter*innen** beurteilen die neue Raumgestaltung als sehr positiv. Die **Motivation und Arbeitsleistung sind deutlich gesteigert** worden.
- Haus Hörn ist durch die **Aufwertung des Arbeitsumfeldes ein deutlich attraktiverer Arbeitgeber** als zuvor („Sofffacts“).

