



**REGIONAL HOSPITAL - KLAGENFURT, AUSTRIA**  
**FEICHTINGER ARCHITECTES,**  
**PRIEBERNIG, WIND + PARTNER ARCHITEKTEN + INGENIEURE,**  
**ARCHITECTS COLLECTIVE, FCP FRITSCH, CHIARI & PARTNER**

Il nuovo Ospedale Regionale di Klagenfurt è situato su un'area verde di nuovo impianto prospiciente il corso del fiume Glan. Una strada principale costituisce la spina di tutto il complesso, e divide l'edificio principale, con pronto soccorso, reparto chirurgico, ambulatori e infermerie, dai padiglioni di degenza, ospitati in corpi paralleli di tre piani collegati tra loro a ogni livello da una passerella sospesa pedonale. La successione delle palazzine di degenza e la grande piastra di copertura a sbalzo posta di fronte all'ingresso principale caratterizzano l'intero complesso, la cui progettazione ha tenuto in fondamentale considerazione le esigenze di benessere dei pazienti, dei visitatori, e del numeroso personale impiegato all'interno dell'ospedale. Lo studio dell'illuminazione ha privilegiato l'utilizzo della luce naturale; l'orientamento nord-sud dei reparti consente alle stanze di essere inondate dal sole di mattina oppure di pomeriggio, e le ampie vetrate consentono al tempo stesso a chi si trova all'interno dell'ospedale di godere della veduta e degli spazi verdi e delle sponde del fiume. Il progetto dell'illuminazione artificiale ha coniugato esigenze di efficienza e design, studiando le soluzioni opportune per i diversi ambienti all'interno di un'omogeneità estetica nella scelta degli apparecchi illuminanti. I lampioni a stelo Bega, lunghi e sottili, che fiancheggiano il percorso carrabile di accesso all'ospedale

illuminandolo e perimetrando visivamente il complesso, sono richiamati all'interno dal design delle lampade installate nella sala da pranzo utilizzata dallo staff dell'ospedale, interamente vetrata su due piani. Qui, le lampade si inseriscono discretamente, intervallando e facendo da contrappunto alla sequenza delle colonne in calcestruzzo a vista. L'illuminazione dei percorsi pedonali di collegamento tra le palazzine di degenza riprende l'orizzontalità dei padiglioni, con luci lunghe e sottili incassate nelle pareti in corrispondenza delle scale, e altri apparecchi incassati sono stati previsti, a pavimento per la rampa di accesso al garage interrato, a soffitto per l'area che alloggia il parcheggio delle biciclette. La grande hall d'accesso, nella quale durante il giorno la luce entra attraverso la facciata est, vetrata su due piani, è invece illuminata da numerosi faretti Bega, che si mimetizzano con il colore bianco delle pareti e a partire dall'imbrunire dirigono il loro fascio luminoso verso l'alto soffitto. Il nuovo ospedale di Klagenfurt è una chiara dimostrazione di come un'attenta progettazione integrata dell'illuminazione possa contribuire attivamente alla creazione di ambienti confortevoli, capaci di influire positivamente sulle persone, anche e soprattutto in un contesto come quello ospedaliero, mitigando le condizioni di stress di chi qui, giorno e notte, lavora o si trova per spiacevoli circostanze.



The new regional hospital of Klagenfurt stands amid recently planted greenery overlooking the river Glan.

One main roadway forms the backbone of the whole complex and divides the principal building containing the emergency and surgical departments, outpatient surgeries and wards, from a number of in-patient pavilions in parallel designed three-storey buildings connected at each floor by a raised pedestrian walkway.

This sequence of in-patient buildings and a great flat roof jutting over the main entrance are the salient features of a complex that prioritises the comfort of patients, visitors and the large number of hospital staff.

The lighting studies have concentrated on the use of natural light. Ward buildings are aligned north-south so that the rooms off them are flooded with morning or afternoon light. Broad picture windows afford a view out over the gardens and riverbanks.

The artificial lighting project blends efficiency and design, ingeniously adapting an aesthetically similar range of luminaires to the requirements of the different rooms. Long, thin BEGA luminaire-posts line the hospital access driveway, lighting up the perimeter of the complex. The Interiors are picked up by the design of the luminaires installed in the large staff dining-room, a fully-glazed space rising two storeys high. The lights are

discreetly interspersed among the line of tall exposed-concrete pillars.

The outdoor pedestrian routes connecting in-patient buildings have lighting that matches the horizontal lines of the pavilions: long thin luminaires installed on the wall at staircase points, while recessed luminaires are to be mounted at ground level on the access ramp to the garage basement, and in the ceiling of the bicycle parking lot - this being a favourite mode of transport among hospital staff.

The main foyer, lit by daylight through the east façade with its double-height windows, is served by many BEGA spotlights merging into the white walls. As dusk falls, these send a shaft of light onto the ceiling high above.

The new Klagenfurt hospital is a clear case of where carefully integrated lighting actively conduces to indoor comfort. The beneficial effect on people is especially appreciated in a hospital context, diminishing the stress of those who work there day and night or have to be present in harrowing circumstances.



- 1- INGRESSO PRINCIPALE / MAIN ENTRANCE
- 2- RAMPA D'ACCESSO AL GARAGE  
GARAGE'S ACCESS RAMP
- 3- COLLEGAMENTI ESTERNI / OUTDOOR ROUTES
- 4-5 HALL D'ACCESSO / ENTRANCE HALL  
FARETTI BEGA / BEGA FLOODLIGHT
- 6-7 PARCHEGGIO BICICLETTE / BYCICLE PARKING  
FARETTI INCASSATI BEGA / BEGA RECESSED  
FLOODLIGHT
- 8-9 PERCORSO D'ACCESSO / ACCESS DRIVEWAY  
LAMPIONE A STELO BEGA / BEGA LIGHT  
BUILDING ELEMENT
- 10-11 SALA DA PRANZO/DINING ROOM  
LAMPADA A STELO BEGA / BEGA LIGHT  
BUILDING ELEMENT

