

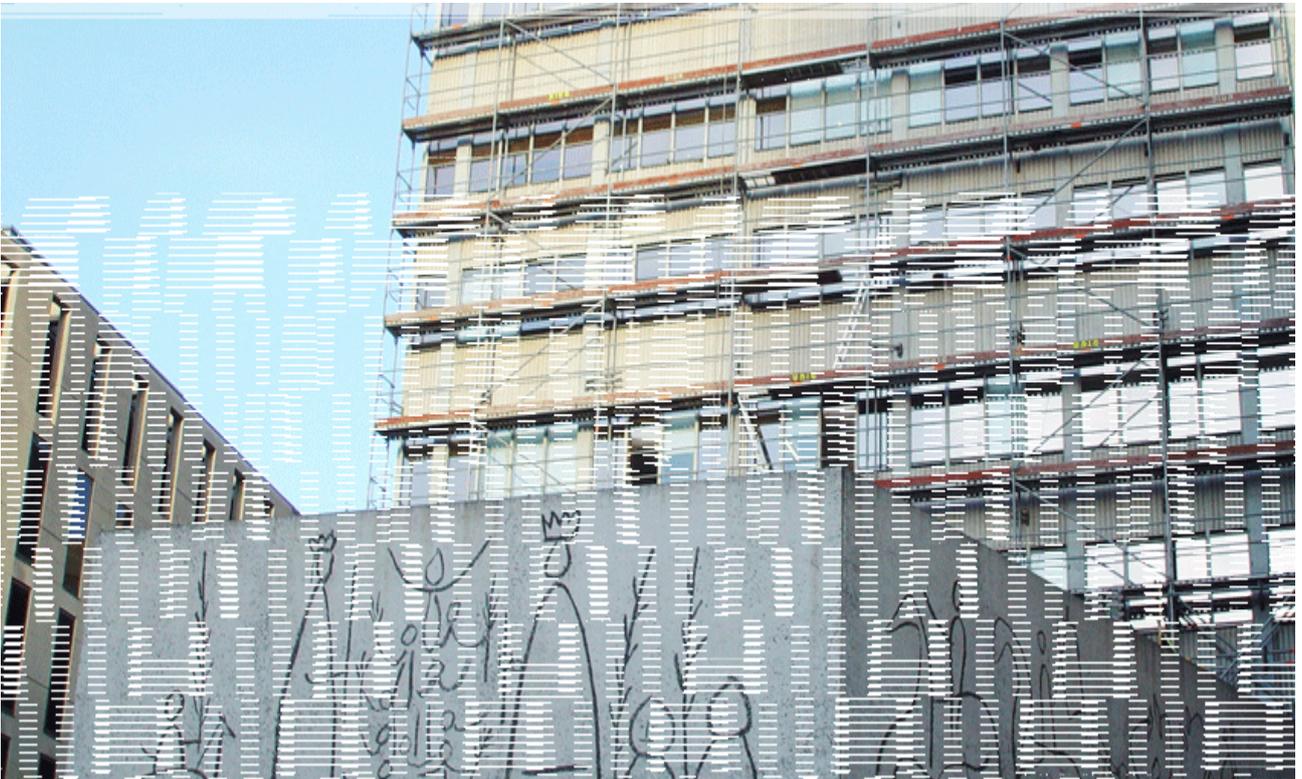
# COAC

Published on *COL·LEGI D'ARQUITECTES DE CATALUNYA* (<https://arquitectes.cat>)

[Home](#) > El COAC cambia su alumbrado por LED's en las sedes de Barcelona

---

## **El COAC cambia su alumbrado por LED's en las sedes de Barcelona** <sup>[1]</sup>



© Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC)

**Published:**  
**22 May 2015**

Durante el primer trimestre de 2015, el COAC ha cambiado la iluminación interior en sus sedes de Barcelona (plaça Nova y calle Arcs).

El COAC, en la línea de promover la rehabilitación de los edificios bajo criterios de eficiencia energética y de sostenibilidad, ha cambiado su alumbrado y lo ha substituido por luces de tipo LED en las dos sedes que el COAC tiene en Barcelona. Con este cambio, hecho con material de la empresa LQLUX, se conseguirá mejorar la vida útil del alumbrado, su eficiencia, la tipología de luz, y reducir también el cansancio visual en los espacios de trabajo, entre otras ventajas.

Esta inversión se prevé que estará amortizada en un año y que, en 10 años, se puede producir un ahorro de cerca de 300.000 euros en cuanto a consumo, reposición de material, etc.

Led Quality Lux, empresa que ha instalado el nuevo alumbrado, cuenta con un equipo multidisciplinar que trabaja en la investigación de las últimas novedades en tecnología Led para ofrecer, en todo momento, la solución y el óptimo ahorro. Lq-lux diagnostica la situación energética actual de cada cliente y las posibles áreas a optimizar, proponiendo la solución más idónea en cada caso y asesorando con el objetivo de afrontar la inversión de la manera más óptima posible (ejecución por fases, horas de funcionamiento, estudios de renting...).

Con la colaboración de:



---

**Source URL:** <https://arquitectes.cat/en/node/20941>

#### **Links**

[1] <https://arquitectes.cat/en/node/20941>

[2] <http://www.lqlux.com/>