

**PHILIPS**

Iluminación  
interior

Laboral Kutxa



MODELO DE ASESORAMIENTO EN SEGUROS PERSONALES  
SEGUIMIENTO DE LA IMPLANTACIÓN. Reunión DZs. 11.05.16  
**Caso práctico**  
ORDEN DEL DÍA

- 1.- Una reflexión en común, sobre lo conseguido hasta ahora
- 2.- Revisión del Proceso
- 3.- Conclusiones

- Grado de Implantación
  - Modelo Comercial
  - Aukera
  - Uso de Herramientas
- ✓ La mejorable / Alternativas
  - ✓ La positiva / Logros
  - ✓ A cambiar / Logros

Los que  
más saben  
de ahorro  
**eligen LED  
de Philips**

La entidad bancaria renueva la iluminación de su emblemático edificio de oficinas LK2 con tecnología LED de Philips

El LK2 es, por su arquitectura, el más emblemático de los tres edificios principales de oficinas que Laboral Kutxa tiene en el polígono de Olandixo, en Arrasate Mondragón y ha sido el primero en el que se ha llevado una reforma integral de sus instalaciones. Se trata de un edificio con un aporte de luz natural muy importante en el que adecuar la cantidad de luz artificial a las necesidades de cada momento y de cada espacio se presentaba como un requisito fundamental a la hora de renovar su iluminación.

**Philips ha sido el único fabricante capaz de ofrecer una solución completa de luminarias y sistemas de control que cumplieran con los requisitos de este proyecto. No se trata del primer proyecto de la entidad bancaria con Philips, que desde 2014 ilumina también su nuevo modelo físico de oficinas.**



### **Proyecto**

Renovación oficinas centrales y sucursales

### **Cliente**

Laboral Kutxa

### **Fecha**

Enero 2015

### **Ubicación**

Arrasate-Mondragón (Edificio LK2) y Álava (sucursales)

### **Productos**

CoreLine empotrable y suspendida, Coreline Regleta, LuxSpace Accent, Greenspace, Sistema de control DynaLite (LK2) y OccuSwitch DALI (en sucursales)

### **Asesor de Philips Lighting**

Ignacio Sustacha



Iluminación interior  
.....  
Arrasate-  
Mondragón  
(Edificio  
LK2) y Álava  
(sucursales)  
.....  
**Laboral Kutxa**  
.....







Desde el primer momento, la prioridad de Laboral Kutxa ha sido conseguir unas oficinas atractivas e innovadoras donde primara el bienestar de sus trabajadores.

Iluminación interior  
.....  
Arrasate-Mondragón (Edificio LK2) y Álava (sucursales)  
.....  
**Laboral Kutxa**  
.....

“

Buscábamos un ahorro energético y económico y también un ahorro en el mantenimiento y **Philips nos ofrecía una solución a medida que encajaba perfectamente en el proyecto”**

**Cristina Piñeiro**

Jefe de Servicios Generales de Laboral Kutxa







Iluminación interior

Arrasate-Mondragón (Edificio LK2) y Álava (sucursales)

Laboral Kutxa



Una de las características principales del edificio es el gran aporte de luz natural que tienen las zonas de trabajo, que hace imprescindible una regulación prácticamente en tiempo real de la intensidad de las luminarias.

“ Estamos prácticamente todo el día mirando a la pantalla del ordenador y a los papeles **así que es indispensable que la iluminación sea buena**”

**Amaia Capelástigui**

Técnico de Desarrollo Operativo de Producto en el edificio LK2



“ Hemos conseguido un edificio inteligente que interactúa con el usuario ”

Ignacio Sustacha  
Account Manager Philips



Con el sistema de control Dynalite se optimiza el consumo de energía y se crean las escenas de alumbrado adecuadas a cada momento y en función de las necesidades de cada espacio ya que, **además, se autorregula al detectar o no actividad.**

“Combinando la iluminación LED con los sistemas de control dinámico, estamos consiguiendo ahorros que superan el 70% con respecto a la instalación anterior”. **Pero el ahorro no se reduce al consumo, también se ha notado en el mantenimiento.** Iker Amonárriz, Técnico de Mantenimiento de Laboral Kutxa es quien más lo nota.

Iluminación interior  
.....  
Arrasate-Mondragón (Edificio LK2) y Álava (sucursales)  
.....  
**Laboral Kutxa**  
.....

“ Antes teníamos que cambiar varios fluorescentes por semana, **y desde que renovamos la instalación no hemos cambiado ninguno**”

Iker Amonárriz  
Técnico de mantenimiento Laboral Kutxa



Ahorro energético



Ahorro en mantenimiento



Regulación intensidad luz



Máximo confort visual



