



Universidad
Ricardo Palma

**Encuesta sobre sostenibilidad ambiental
Universidad Ricardo Palma/Gestión Ambiental Interna**

AVANCE DEL PLAN DE AHORRO Y USO EFICIENTE DE ENERGIA ELECTRICA AL AÑO 2021

A mediados del año 2021 se ha llegado a concretar la meta planteada del Plan de ahorro y uso eficiente de energía eléctrica en el campus universitario de la Universidad Ricardo Palma.

Se ha logrado cambiar los 19,998 puntos de iluminación considerados en el Plan a tecnología led (100% de ejecución del Plan), trabajo que se fue ejecutando paulatinamente, de acuerdo a como iba terminando la vida útil de los equipos antiguos.

En la actualidad se viene renovando los equipos existentes, para mantener de esta manera el consumo eficiente de energía y hacer sostenible el Plan de ahorro energético.

Surco, 20 de setiembre del 2021



ARQ. MYRIAM RAMIREZ DULANTO
Jefa del Área de Mantenimiento ODAM
Universidad Ricardo Palma

ANEXO: Fotografías luminarias LED en Campus.



Luminarias LED en Aulas, Campus Universidad Ricardo Palma.



Luminarias LED en Laboratorios de Facultad de Ingeniería, Campus Universidad Ricardo Palma.



Luminarias LED en Biblioteca Central, Campus Universidad Ricardo Palma



Luminarias LED en Laboratorio de Computo, Campus Universidad Ricardo Palma



Luminarias LED en Oficinas, Campus Universidad Ricardo Palma



Tubo LED Philips: ahorros inmediatos con tubos de fácil instalación

La simplicidad y la extremada eficiencia convierten los tubos LED de Philips en la forma más rápida y sencilla de actualizarse a LED y obtener un ahorro energético inmediato para una vida útil larga y fiable. Nuestro catálogo de tubos LED de Philips cubre una amplia gama de aplicaciones, para que puedas instalar siempre el tubo LED correcto.

Tipo de luminaria led utilizada en aulas, laboratorios, Campus Universidad Ricardo Palma



CoreLine Panel

Specifications

Type	RC05B, RC06B
Power	41W
Luminous Flux	3400 lm
Color Temp.	3000 K, 4000 K
CRI	> 90
Lifetime	40,000 hrs

Benefits

- General lighting - replacing conventional T1-D & T1-S
- Up to 40% energy savings
- 2.6 x longer lifetime
- Efficacy (lm/w): 83 lm/w
- Warranty: 3 year
- Easy connection

	T1-D / T1-S	CoreLine Panel
Wattage	63W 70W	41W 41W
Lifetime	25,000 hrs 15,000 hrs	40,000 hrs 40,000 hrs

Tipo de luminaria led utilizada en Bibliotecas, oficinas y otros ambientes con cielo raso, Campus Universidad Ricardo Palma.