



PHILIPS

Iluminación
exterior

Hotel Hilton Panamá



Caso práctico

La combinación de la
iluminación inteligente
con el poder de los
datos, renueva las
experiencias con la
iluminación

Hotel Hilton Panamá, el primer proyecto
ActiveSite de Latinoamérica, que controla la
iluminación aprovechando el poder de la nube.



Cliente

Hotel Hilton Panamá

Proyecto

Actualización iluminación fachada

Fecha

Mayo de 2017

Ubicación

Ciudad de Panamá - Panamá

Detalles de la instalación

68 pisos de altura

Diseño de iluminación

Philips

Productos

ColorBurst Powercore RGBW
ColorReach Powercore RGBW
Light System Engine Gen5
Activesite

El Hotel Hilton Panamá está ubicado en la cinta costera de la Ciudad de Panamá, es un edificio de 68 pisos situado en la mitad de la avenida frente a la primera línea de mar y con una visibilidad fantástica desde muchos lugares de la ciudad.

El proyecto de iluminación exterior se instaló originalmente hace 4 años con Philips, pero con el paso del tiempo y la llegada de nuevas tecnologías, el cliente sentía que no cumplía con todas las expectativas en cuanto al bañado de luz y su uniformidad en las columnas principales.

Recientemente en mayo de 2017 se realizó una actualización con la avanzada tecnología ColorReach Powercore y ColorBurst, pasando de una solución RGB a RGBW e incluyendo ActiveSite, como sistema de gestión, revitalizando su imagen, logrando mejores efectos visuales y dinamismo gracias a la capacidad de su sistema de control automatizado mediante servicios y software de iluminación alojados en la nube.

El consumo de energía es igual a la solución Philips instalada hace 4 años, pero su eficiencia aumentó un 170% respecto a la instalación original, es la razón por la cual ahora realmente se consigue bañar mucho mejor las columnas y detalles que el cliente quería destacar.



“

El nuevo sistema ActiveSite, era algo impensable hace poco tiempo ya que nos va a posibilitar tener la información del proyecto en la nube, con todas las ventajas que esto conlleva a la hora de supervisar el rendimiento de la instalación en tiempo real y desde cualquier lugar”

Juan Carlos Bolívar,
Arquitecto Estructural
Grupo F&F Properties



El efecto logrado es espectacular, ahora el edificio es un punto de referencia en la noche, Philips ha realizado tanto el diseño, como la ejecución y su puesta en marcha y a partir de su instalación y a través de los servicios que Philips ofrece con el paquete Essential, se puede realizar un diagnóstico remoto, constante en tiempo real de la instalación, enviar alarmas e informes de funcionamiento y hasta gestionar contenido a control remoto si fuera necesario.

Con esta nueva solución de RGBW tenemos mejores blancos y colores pastel. Además de conseguir mayor alcance de la iluminación porque llevamos la luz exactamente donde se necesita, la consistencia de color y uniformidad de los LED, se han mejorado notablemente con Optibin, algoritmo de binning avanzado propio de PCK.



Philips Lighting Colombiana S.A.S.
Calle 93 No. 11A - 11 Piso 7
Tel: +57 1 422 2680
www.lighting.philips.com.co

Philips Lighting Perú S.A.
Av. Larco 1301 Piso 4
Edificio Torre Parquemar, Miraflores, Lima 18, Perú

Philips Centroamérica
Business Park Center Torre V. Ave. La Rotonda,
Piso 8, Costa del Este. Panamá
Tel: +507 282 8098, opción 3 ext. 7800
www.centralamerica.lighting.philips.com

©2015 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados. Philips se reserva el derecho a realizar cambios en las especificaciones y/o dejar de fabricar cualquier producto en cualquier momento sin notificación u obligación y no será responsable de las consecuencias derivadas de la utilización de esta publicación.

Fecha de publicación julio de 2017.

www.philips.com
www.lighting.philips.com