Comunicado de prensa

**Desbloqueamos el futuro: Cameo presenta ORON® H2, la primera cabeza móvil híbrida IP65 de fósforo láser del mundo**

**Neu-Anspach (Alemania), 27 de mayo de 2024.— Con ORON H2, Cameo presenta la primera cabeza móvil híbrida IP65 de fósforo láser del mundo. Con su combinación de beam-foco-washer y un alcance de zoom inigualable en otras cabezas móviles láser, ORON H2 se adapta a la perfección a usos muy flexibles, sobre todo en escenarios de tamaño medio y grande, tanto interiores como exteriores. Además, gracias a su tecnología láser, la cabeza móvil ORON H2 representa una alternativa sostenible y viable adaptada a la futura prohibición de las lámparas de descarga de la Unión Europea, que entrará en vigor en 2027.**

La cabeza móvil ORON H2 de Cameo se compone de un motor de fósforo láser de 260 W de potencia, un sustituto para las lámparas de descarga de 480 W duradero y eficiente desde el punto de vista energético. El láser de la cabeza ORON H2 posee una enorme potencia lumínica, de 330.000 lux a una distancia de 20 metros, así como un ángulo de haz particularmente estrecho de 0,6°, que se consigue sin necesidad de usar un reductor de haz. Para un uso híbrido flexible, ORON H2 ofrece (en comparación con otras cabezas móviles del mercado) un alcance de zoom ampliado hasta 32°, para poder proyectar gobos y aplicar otros efectos sin problemas.

Con 19 gobos fijos y 12 giratorios, así como dos ruedas de efectos combinables con 6 prismas, ovalizador y filtros frost, no se le puede pedir más creatividad al haz de esta cabeza móvil láser. La mezcla de colores CMY permite a los usuarios utilizar el espacio cromático CMY completo, que incluye blanco y corrección de CTO lineal.

ORON H2 es una cabeza móvil especialmente compacta, cuyo manejo y montaje resultan fáciles y rápidos gracias a su peso de tan solo 32 kg. Al tratarse de una cabeza móvil IP65, este foco híbrido también es apto para su uso en exteriores. Para el control, el usuario puede elegir entre cualquiera de las tecnologías y protocolos relevantes en el mercado, ya que es compatible con DMX/RDM, Art-Net, sACN, W-DMX y CRMX. A fin de poder transportarlo con seguridad, Cameo suministra el foco ORON H2 acompañado de una funda específica, adaptada a flightcases para giras, que lo protege frente a impactos.

**Daniel Wrase, jefe de producto sénior de Cameo:** «Con ORON H2, nuestra intención es satisfacer los deseos de nuestros clientes al ofrecerles una cabeza móvil con una versatilidad extrema. Un foco como este, híbrido de verdad, con una fuente de luz preparada para el futuro, es algo que hasta ahora no teníamos en el catálogo de Cameo».

**Frithjof Rother, gestor de proyectos de equipos de iluminación:** «El uso de una fuente de luz de fósforo-láser en cabezas móviles marca un progreso significativo en la evolución de la tecnología de eventos. Esta innovadora tecnología despliega un amplio espectro de posibilidades para la creación de eventos tan impresionantes como inmersivos. El desarrollo y el perfeccionamiento de esta tecnología influirán considerablemente en el futuro de los equipos de iluminación».

La cabeza móvil híbrida ORON H2 IP65 de Cameo estará disponible a partir de finales de junio.

#Cameo #ForLumenBeings #ProLighting #EventTech #ExperienceEventTechnology

**Más información:**

[cameolight.com/oron](https://www.cameolight.com/en/Series/ORON-Series/)

[adamhall.com](https://www.adamhall.com/)  
[blog.adamhall.com](https://blog.adamhall.com/)

**Acerca de Adam Hall Group**

Adam Hall Group es un destacado fabricante y distribuidor alemán que ofrece soluciones de tecnología de eventos para clientes profesionales en todo el mundo. Su público objetivo incluye, entre otros, a minoristas, distribuidores B2B, empresas de alquiler y producción de eventos en vivo, estudios de radio, integradores audiovisuales y de sistemas en empresas, tanto privadas como públicas, así como fabricantes de flightcases del sector industrial. La empresa cuenta con una amplia gama de productos de audio profesional, iluminación, escenario y flightcases que ofrece bajo sus marcas LD Systems®, Cameo®, Gravity®, Defender®, Palmer® y Adam Hall®.

Desde su creación en 1975, Adam Hall Group se ha convertido en una empresa moderna e innovadora en el sector de tecnología de eventos. Para desempeñar sus actividades, dispone de un parque logístico con un almacén de 14 000 metros cuadrados próximo a su sede corporativa, no lejos de Fráncfort, Alemania. Como premio a sus desarrollos innovadores y diseños pioneros de productos, Adam Hall Group, empresa centrada en la calidad y orientada al servicio al cliente, ha obtenido una serie de reconocimientos internacionales de diversas instituciones de prestigio tales como «Red Dot», «German Design Award» e «iF Industrie Forum Design». En colaboración con la agencia de diseño F. A. Porsche, LD Systems® anticipa el futuro del diseño para audio profesional con su emblemática columna de altavoces MAUI® P900 y ha sido reconocida recientemente por ello con el codiciado premio German Design Award.

Más información sobre Adam Hall Group en [www.adamhall.com](https://www.adamhall.com/de-de).