

Ketra en el espacio de trabajo

Transformando la experiencia de iluminación



Atrae y retiene
a tus mejores talentos
Iluminando los espacios de forma atractiva.



Favorece la colaboración o la concentración

con una iluminación que siempre es adecuada para la tarea en cuestión.



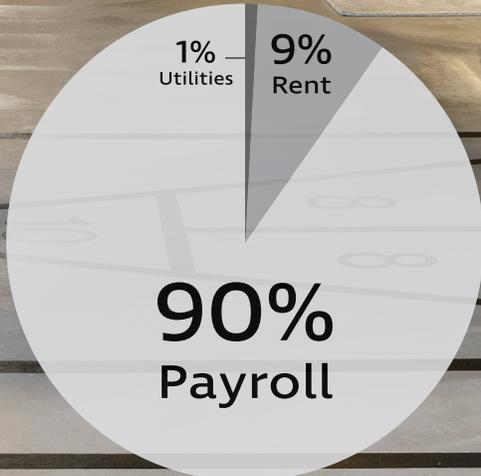
Una oficina preparada para el futuro

con una red flexible de luces, sensores y controles.



Unplugged?
How do you hit refresh?
Have a 10 min break. Get us back.

Working hard?
What's your brainfood?
Sweet? Salty? Let us know!



Desglose típico de los costos de operación*

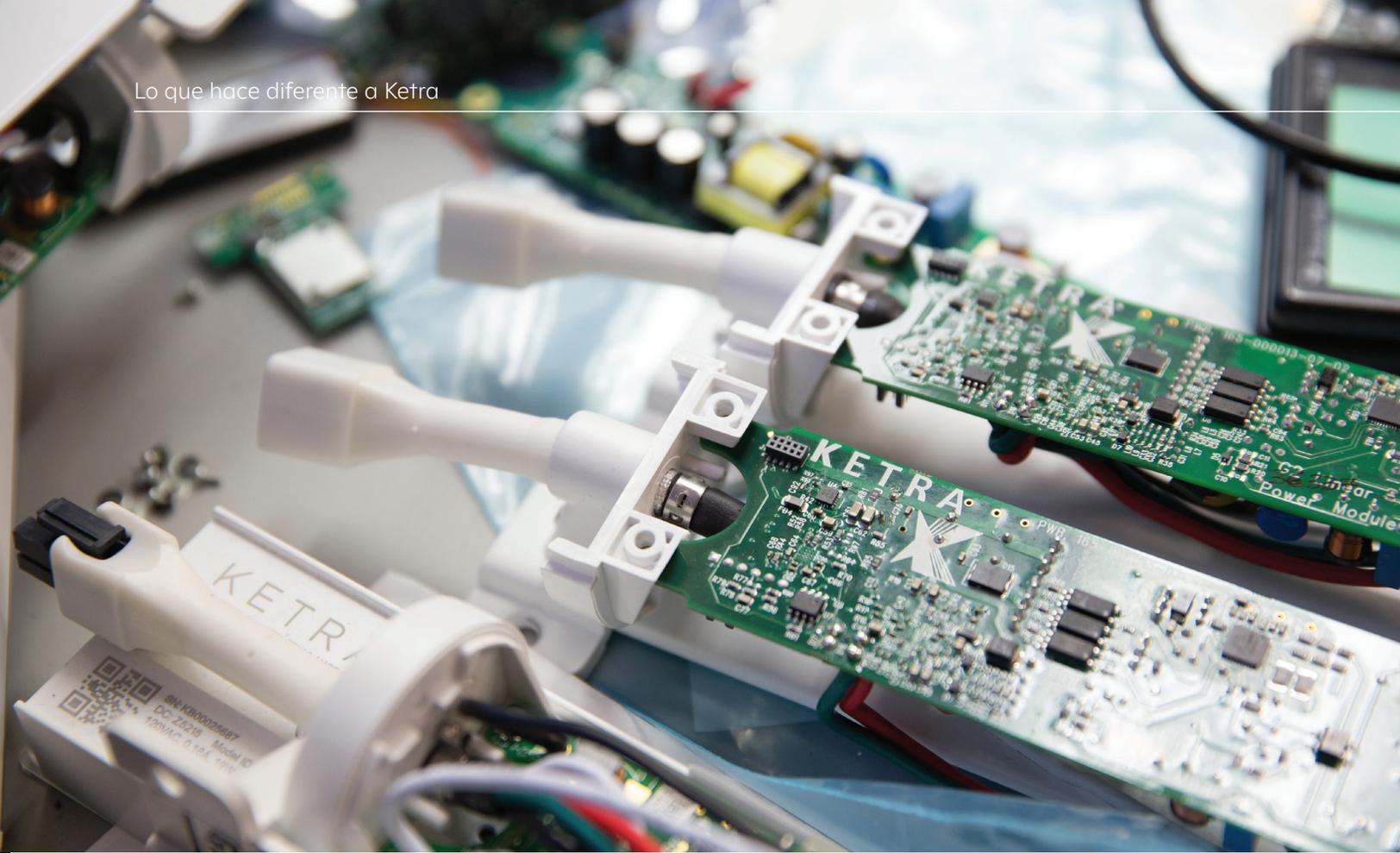
*Según la regla 3-30-300 de Jones Lang LaSalle

Maximiza tu inversión en las personas e inspira la excelencia en el trabajo con una luz que dinamice el espacio de trabajo.

Lo que hace diferente a Ketra

Tecnología avanzada para una iluminación increíble

Cada lámpara Ketra emite una luz de alta calidad que está perfectamente calibrada para producir un color uniforme, haces suaves y una excelente representación del color para que las personas y los lugares se vean lo mejor posible.



Crear la mejor luz del mundo implicó comenzar desde cero

El sistema de Ketra fue construido desde cero con electrónica de potencia personalizada, óptica de precisión y un circuito integrado propio para ofrecer una luz increíble y de alta calidad sin igual en el mercado. Ketra ha recibido más de 70 patentes por sus galardonadas innovaciones.

- High Def Palette— cubre una amplia gama de 16,7 millones de colores, incluyendo pasteles, colores saturados y blancos de alto Índice de Reproducción Cromática (IRC) que van desde 1.400K a 10.000K.
- Dynamic Spectrum ajusta con precisión la cantidad de energía a través del espectro visible para producir las siguientes soluciones.
 - Luz natural que se ajusta a lo largo del día para imitar la luz del exterior con una precisión incomparable.
 - Atenuación natural que se ajusta a lo largo del día para imitar las experiencias incandescentes- atenuándose al 0,1% y 1.400K hasta parecer la llama de una vela.
 - Vibrancy, una función de primera clase, manipula la distribución de la potencia espectral de la luz blanca para revelar el color vivo de las obras de arte y los objetos de valor.
- TruBeam— un sistema óptico innovador, produce uniformidad de color en un amplio rango de dispersión del haz.
- Color Lock— mantiene el punto de color deseado en una elipse MacAdam de un solo paso en las familias de productos Ketra y durante la vida de cada producto.

Lo que hace diferente a Ketra



Disfruta de la luz natural adentro

Ketra invita a la naturaleza dinámica de la luz del día al interior. Nunca estática, esta luz cambia según la luz del día.

Lo que hace diferente a Ketra

Control y flexibilidad inigualables

Ajusta el color en cualquier momento. Puedes adaptarte a los planos fluidos. Controla cada zona, habitación y grupo, independientemente de cómo estén conectados.

Elogios de los clientes

"Cualquiera puede suministrar luz, pero no todo el mundo puede suministrar luz de la calidad que Ketra ofrece."

- Julia Goldberg, VP de Global Real Estate, BuzzFeed

"La iluminación es increíblemente importante, incluso un gran diseño no funcionará sin la luz adecuada."

- Barry Richards, Director y jefe de estudio, Rockwell Group

"Contar con un sistema de iluminación que nos da tanto control y adaptabilidad es crítico para todo lo que estamos haciendo."

- Janna Wandzilak, Directora, Delos Solutions

Innovando la tecnología de la iluminación

Algunos de los premios recientemente obtenidos de las industrias de iluminación, tecnología y diseño interior:



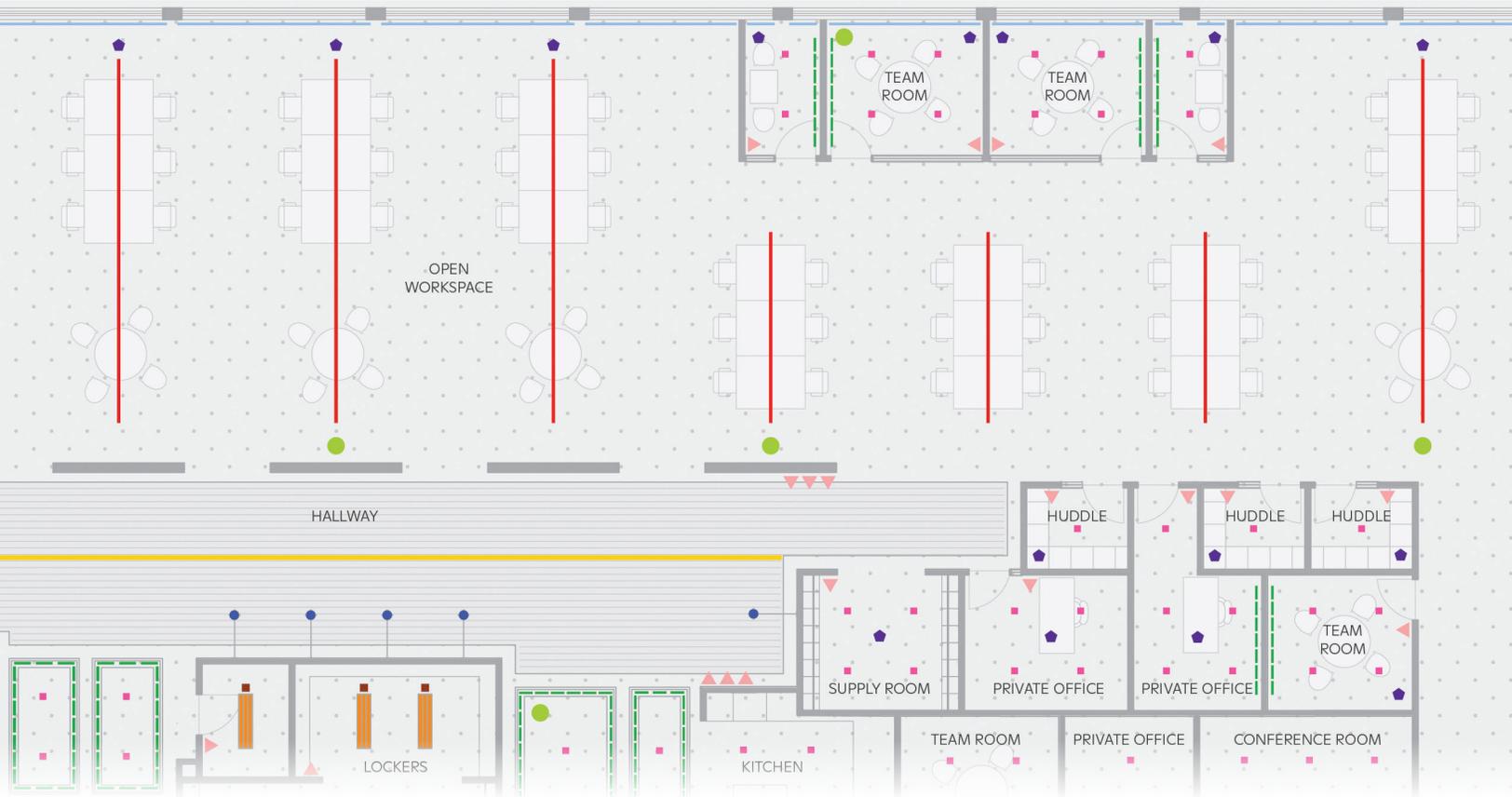
Liderando el camino

Colaboramos con arquitectos y profesionales del diseño de iluminación para mejorar el estado de la industria y garantizar que los productos de Ketra sigan las últimas tendencias y estándares.



Una solución para todo el edificio

Ketra ha hecho accesible la luz dinámica en cualquier entorno con un sistema flexible controlado por el sistema de gestión de edificios de alto rendimiento de Lutron: Quantum.



Ambientación ideal en un único sistema completo

La integración de Lutron y Ketra permite experiencias de inmersión: luces y tonos preprogramados para maximizar la comodidad de los empleados, luces que aumentan por la mañana y tonos que protegen contra el deslumbramiento de la tarde. El control inalámbrico proporciona la máxima flexibilidad permitiendo la futura redistribución de las áreas.

Producto	Cant.
D3 Downlight	1200
G2 de cornisa / orientable a la pared	2,500'
L3I colgante de luz indirecta	5,000'
L4R empotrables lineales	2,500'
Lámpara A20	750
Satélite N3	600
Botonera montada en pared	300
Sensores de luz natural/ocupación	750
Power Pack	250
Persiana motorizada	7,500'

Ejemplo de oficina de siete pisos y 250.000 pies cuadrados



Vestíbulo/Recepción

Vice Media, Brooklyn, NY
60,000 pies cuadrados
Arquitecto: The Switzer Group
Diseño de iluminación: Lumen
Architecture
Foto: Ashok Sinha

- Natural Light se funde con la luz del día para crear un ambiente acogedor
- Las escenas personalizadas crean la ambientación adecuada para las reuniones y eventos en el espacio de uso mixto



Sala de Conferencias y Juntas

Bjarke Ingels Group, Brooklyn, NY
50,000 pies cuadrados
Arquitecto: BIG Interiors Team
Foto: Max Touhey

- Extiende la luz del día hacia el interior con el programa Natural de Ketra
- La escena de presentación optimiza la visualización de la pantalla y reduce el brillo
- La escena de colaboración ilumina las sesiones de equipo y las vuelve atractivas



Espacio de trabajo con Certificación WELL

Delos, Nueva York, NY

19,300 pies cuadrados

Arquitecto: Gensler

Diseño de iluminación: Atelier Ten

Foto: Naomi Castillo

- Natural Light se extiende sobre cada estación de trabajo
- El "Delos Azul" saturado da la bienvenida a los invitados y visitantes cuando ingresan al piso
- El control inalámbrico de zonas pequeñas cumple con los requisitos de iluminación y prepara el espacio para futuros cambios



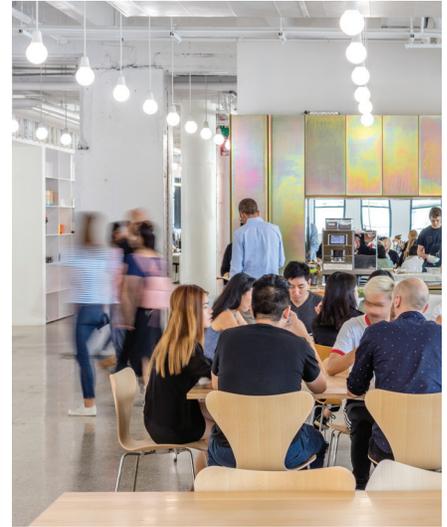
Escaleras sociales / Espacio de reunión central

GroupM, Manhattan, NY
Arquitecto: HOK Architects
Diseño de iluminación: Lighting
Workshop
Foto: Eric Laignel

- Estimula la colaboración en un ambiente de trabajo abierto y luminoso
- La amplia gama de luz regulable añade personalización a un punto de reuniones informales
- El equipo de instalaciones puede ajustar la luz, para tener siempre la ambientación adecuada durante el día y durante los eventos especiales.

Luminarias		Configuraciones disponibles					
D3 Downlight		Orientación	Estilo de borde	Ángulo del haz	Prod. de lúmenes	Potencia	Color del borde
		Fija Ajustable Orientada a la pared	Redondo / Cuad. Embutido / Brida Bisel / Estenoicoico	15° Alto rend (HO) 15° sin deslumb (LG) 25° HO / LG 40° HO / LG 60° HO / LG Orientable a la pared	700 lm 900 lm 1100 lm	9W 13W 18W	Blanco Negro
D4R Downlight		Estilo de aplique	Prof. de regresión	Ángulo de haz	Prod. de lúmenes	Potencia	Color de carcasa
		Fijo, redondo	Empotrado, 0" Media pulg., 0.5" 1 pulgada, 1" 2 pulgadas, 2"	15° 25° 40° 60° 90°	600 800	8W 13W	Blanco Negro
G2 Linear		Ángulo de haz	Lúmenes/pie	Potencia	Color de carcasa		
		Rasante (10° x 60°) Lumin. estrecha (30° x 45°) Lumin. (60° x 60°) Amplia (120° x 120°)	400 700 1000	8W/pie 11.5W/pie 17W/pie	Blanco		
L4R Recessed Linear		Largo	Lúmenes/Ft	Potencia	Tipo de techo	Acabado	
		2' (24") 3' (36") 4' (48") 6' (72") 8' (96") 10' (120") 12' (144")	400 600 800 1000	120VAC 60Hz 277VAC 60Hz	Brida, rejilla en T Brida, Varilla roscada Sin brida, cable aeronáutico Sin brida, Varilla roscada Sin brida, soporte de montaje ext.	Blanco Negro	
L3I Indirect Pendant		Largo	Lúmenes/pie	Potencia	Tipo de techo	Acabado	
		3' (36") 4' (48") 6' (72") 8' (96") 10' (120") 12' (144")	400 600 800 1000	120VAC 60Hz 277VAC 60Hz	Techo duro Barra en T	Blanco mate Negro mate Plateado metálico	
S30 Track Light		Ángulos del haz	Lúmenes	Tipos de adaptador	Accesorios	Color de carcasa	
		Spot (15°) Reflector (25°) Proy. ancha (40°) Proy. muy ancha (60°) Proy. extra ancha (90°)	S30-800 S30-1000	Compatible con "Tipo H" ½" NPT montaje Canopy	Snoot corto (55°) Rejilla Hex. (45°) Snoot largo (30°) Deflector de corte (15°)	Blanco Negro	
S38 Track Light		Ángulos del haz	Lúmenes	Tipos de adaptador	Accesorios	Color de carcasa	
		Spot (15°) Reflector (25°) Proy. ancha (40°) Proy. muy ancha (60°) Proy. extra ancha (90°)	S38-900 S38-1100	Compatible con "Tipo H" ½" NPT montaje Canopy	SSnoot corto (55°) Rejilla Hex. (45°) Snoot largo (30°) Deflector de corte (15°)	Blanco Negro	

Lámparas		Configuraciones disponibles				
A20		Ángulos del haz	Lúmenes	Potencia	Tipo de base	Color de carcasa
		Omni-direccional Semidireccional	800 (equivalente a 60 vatios) 600 (equivalente a 40)	10W 11W	E26 GU24	Blanco Negro
S30		Ángulos del haz	Lúmenes	Potencia	Tipo de base	Color de carcasa
		Spot (15°) Reflector (25°) Proy. ancha (40°) Proy. muy ancha (60°) Proy. extra ancha (90° BR style)	800 1000	11W 17W	E26 GU24	Blanco Negro
S38		Ángulos del haz	Lúmenes	Potencia	Tipo de base	Color de carcasa
		Spot (15°) Reflector (25°) Proy. ancha (40°) Proy. muy ancha (60°)	900 1100	13W 18W	E26 GU24	Blanco Negro
Controles		Descripción				
N3 Satellite		Almacenamiento de contenidos incorporado, reloj de tiempo y conectividad inalámbrica para el control de productos lineales.				
N4 Hub		En el centro de cada Ketra Network de 50 dispositivos inalámbricos, el concentrador N4 permite la conexión de múltiples redes (múltiples N4), la funcionalidad del temporizador y el control inalámbrico por medio de comandos API.				



Descubre como Ketra
transforma el espacio de
trabajo

www.ketra.com/office

Correo electrónico: lutronlatam@lutron.com

Teléfono México: +1.614.481.1300

Teléfono Latinoamérica: +1.610.282.6701

Incluye soporte técnico 24/7

©2020 Lutron Ketra LLC | P/N 367-2857 Rev B

Ketra y el logo de Ketra son marcas registradas de Lutron Ketra LLC.

