

KEPLER PLUS

LUZ LED DE CARRIL

Culata | Apertura 1.5"

KEPLER PLUS se ha diseñado como una elegante alternativa a la luz de carril tradicional. Se distingue por su delgado reflector deflector y su aspecto compacto, su variedad de opciones ópticas y una serie de accesorios para adaptarse a todos los escenarios posibles. Este producto viene de serie con un CRI de 90. El Kepler es una fácil incorporación a su próximo proyecto, disponible en acabados negro, blanco y plata, iluminará su espacio proporcionando 1053 lúmenes.

Aplicaciones: Galerías de arte | Salas de exposiciones | Tiendas minoristas | Hostelería.

eralux®

	FECHA	CANT	ACC. CANT	TIPO
PROYECTO				
PN				
ACCESORIO PN				
NOTAS				

MENÚ DINÁMICO

Información sobre pedidos	Página 2
Dimensiones	Página 3
Accesorios	Página 3
Datos fotométricos	Página 5

[Enlace a las instrucciones de instalación](#)

ESPECIFICACIONES

Tensión de entrada	120V
Factor de potencia	>0.9
Distorsión armónica total	<20%
Regulación Página 4	Regulación TRIAC
CRI	90 CRI
CCT	30K 40K
Eficacia	~78-83 lm/W
Potencia	13,5 W 1053 lm
Temperatura ambiente	-10°C a 35°C
Adaptador de montaje	Juno Halo Global Lightolier
Opciones de montaje	Sistema de vía Monopunto
Acabado	Negro Blanco Plata
Distribución	Estrecho Inundación Ancho 25° 35° 55°



CERTIFICACIONES DE PRODUCTO



GARANTÍA DEL SISTEMA - 5 AÑOS

Eralux garantiza los drivers, LEDs y placas defectuosos durante 5 años a partir de la fecha de compra. Esta garantía sólo es válida si la luminaria se instala y utiliza de acuerdo con las guías de instalación y las especificaciones. En caso de defecto, Eralux enviará gratuitamente los drivers y las placas con unas instrucciones detalladas de sustitución junto con las instrucciones sobre el devolución de las piezas defectuosas a Eralux.

MANTENIMIENTO DE LA LUMINOSIDAD - L70 a las 50.000 horas

Con un rendimiento inicial del 70% en lúmenes y 50.000 horas de funcionamiento, a una temperatura ambiente de 25°C, según las directrices publicadas por la Illuminating Engineering Society (IES).



GUÍA DE PEDIDOS

AE-TL-KPP-12		P			
AE-TL-KPP-12 ERALUX Kepler Cabeza de pista Entrada 120Vac 13,5 W 1053 lm	NF Inundación estrecha 25° FL Inundación 35° WF Wide Flood 55°	P Premium 90 CRI	30 3000K 40 4000K	J1 Juno H1 Halo G1 Global L1 Lightolier	BK Pólvara negra abrigo WH Polvo blanco abrigo SV Polvo de plata Abrigo
Familia de luminarias	Distribución	CRI	CCT	Adaptador	Acabado



GUÍA DE PEDIDOS-ACCESORIOS

Pedidos por separado

T10016 Montaje Monopunto T10017 Montaje Duopoint	-BK Negro -WH Blanco
Montaje	Acabado

GUÍA DE PEDIDOS - SISTEMA DE SEGUIMIENTO

El sistema de carriles y los componentes se piden con el cabezal de carril si es necesario.

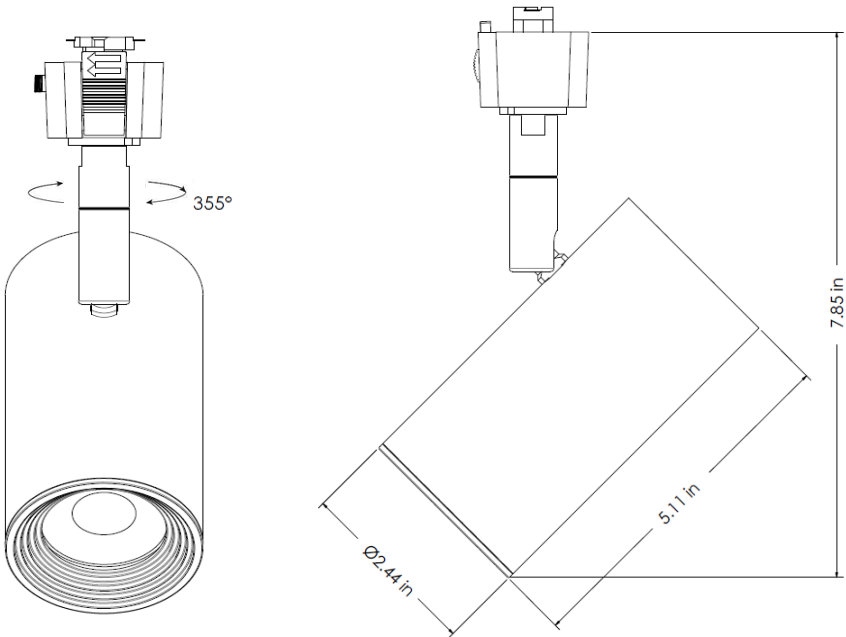
Para más información, consulte los enlaces siguientes

T1 Pista ERALUX T1 Compatible con el circuito Juno system-1	-2 -4 -6 -8 -12 0001 0002 0003 0004 0015	Vía de 2 pies Pista de 4 pies Vía de 6 pies Pista de 8 pies Pista de 12 pies Conector Mini I Conector T Conector L Conector X Fin de la alimentación	-BK Acabado negro -WH Acabado blanco		
Sistema de vías	Componentes	Acabado	PN	CANT	

DIMENSIONES

AE-TL-KPP-12

- Rotación hasta 355°
- Inclinación +/- 90°



ACCESORIOS

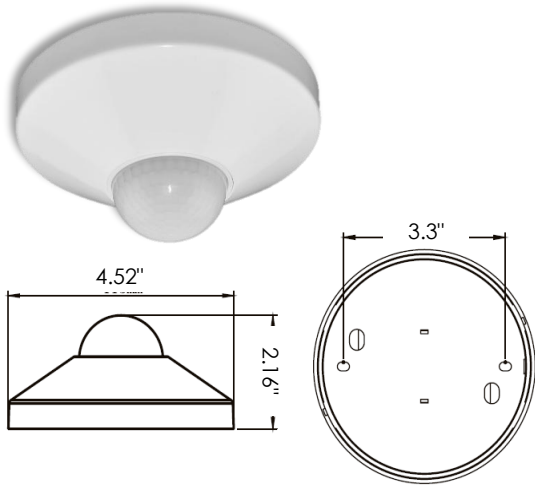
MONTAJE

CÓDIGO DE PEDIDO		DESCRIPCIÓN	FOTO
T10016	-WH	Adaptador monopunto Montaje en superficie / pared Compatible con el sistema Juno Se puede instalar 1 cabeza de pista.	
	-BK		
T10017	-WH	Adaptador Duopoint Montaje en superficie / pared Compatible con el sistema Juno. Se pueden instalar 2 cabezas de pista.	
	-BK		

SENSOR DE OCUPACIÓN DE HABITACIONES

Se pide por separado y se instala in situ

NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
AE-CT-DT806	Detecta - Sensor de ocupación de habitaciones
RC102	Mando a distancia RC102



ESPECIFICACIONES		
Tensión de entrada	120-277 Vca	
Potencia Frecuencia	50/60HZ	
Carga nominal	A 120 Vca	800W
	A 277 Vac	1200W
Rango de detección	3-10 metros	
	9.8-32.75 Pies	
Energía de reserva	~0.9W	
Ajuste de la hora	De 10 segundos a 30 minutos	
Control de la luz	10-2.000LUX	
Instalación	Montaje en techo	

LISTA DE COMPATIBILIDAD DE REGULADORES

Regulación TRIAC/ELV

Marca	Modelo	Marca	Modelo
Leviton	6602-X	Lutron	SLV-600X
	6681-X		S2-LX
	6683-X		GL-600H
	6684-X		NFTU-5A
	700-X	Cooper	DVLV-600P
	705-X		9530XXX
	6633	Lightolier	MP600X
	6674	Avanzar	SR150LED120
	IPI06-1LZ		

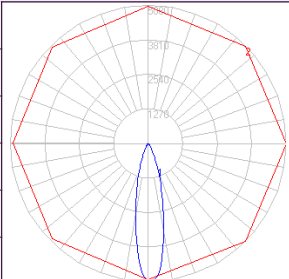
ESTIMACIÓN DE LÚMENES

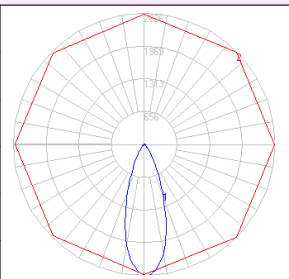
El flujo luminoso varía en función del CCT y el CRI. Para estimar el flujo luminoso de las distintas combinaciones de CCT/CRI, utilice los factores de corrección de la tabla siguiente:

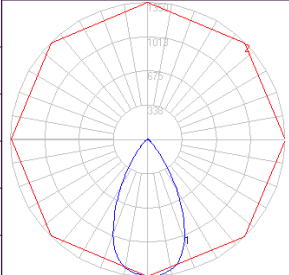
FACTORES DE AJUSTE DE LA ESTIMACIÓN DEL LUMEN

CCT	3000K	3500K	4000K
PREMIUM (90CRI)	0.8	0.86	0.93

DATOS FOTOMÉTRICOS

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN ZONAL DEL LUMEN			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR	DISTRIBUCIÓN CÓNICA			
AE-TL-KPP-12NFP30X1XX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc		Anchura del haz	
Vatios	13.5W	0-20°	863.06	69.90		1.7ft	1746 fc	0.7 ft	0.7 ft
CCT	3000K	0-30°	1089.13	88.20		3.3ft	463 fc	1.4 ft	1.4 ft
Distribución	25°	0-40°	1157.42	93.80		5.0ft	202 fc	2.1 ft	2.1 ft
CBCP	5080	0-60°	1196.81	97.00		6.7ft	112 fc	2.7 ft	2.8 ft
		0-80°	1207.47	97.80		8.3ft	73.2 fc	3.4 ft	3.4 ft
		0-90°	1211.22	98.10		10.0ft	50.5 fc	4.1 ft	4.1 ft
					■ Vert. Spread: 23.2° ■ Horiz. Spread: 23.4°				

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN ZONAL DEL LUMEN			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR	DISTRIBUCIÓN CÓNICA		
AE-TL-KPP-12FLP30X1XX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc		Anchura del haz
Vatios	13.5W	0-20°	654.21	56.00		1.7ft	905 fc	1.1 ft 1.1 ft
CCT	3000K	0-30°	938.55	80.30		3.3ft	240 fc	2.0 ft 2.1 ft
Distribución	35°	0-40°	1064.35	91.00		5.0ft	105 fc	3.1 ft 3.1 ft
CBCP	2620	0-60°	1128.95	96.60		6.7ft	58.3 fc	4.1 ft 4.2 ft
		0-80°	1143.33	97.80		8.3ft	38 fc	5.1 ft 5.2 ft
		0-90°	1147.11	98.10		10.0ft	26.2 fc	6.2 ft 6.2 ft
					■ Vert. Spread: 34.4° ■ Horiz. Spread: 34.7°			

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN ZONAL DE LUMEN			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR	DISTRIBUCIÓN CÓNICA			
AE-TL-KPP-12WFP30X1XX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc		Anchura del haz	
Vatios	13.5W	0-20°	457.97	39.90		1.7ft	467 fc	1.7 ft	1.8 ft
CCT	3000K	0-30°	814.43	71.00		3.3ft	124 fc	3.4 ft	3.4 ft
Distribución	55°	0-40°	1016.03	88.60		5.0ft	54 fc	5.1 ft	5.2 ft
CBCP	1350	0-60°	1104.92	96.30		6.7ft	30.1 fc	6.9 ft	6.9 ft
		0-80°	1122.41	97.80		8.3ft	19.6 fc	8.5 ft	8.6 ft
		0-90°	1126.9	98.20		10.0ft	13.5 fc	10.3 ft	10.3 ft
					■ Vert. Spread: 54.4° ■ Horiz. Spread: 54.7°				

VISIÓN GENERAL



Diseño innovador

- Carcasa de aluminio fundido a presión para una mejor disipación del calor.
- Reflector deflector para minimizar las galernas.
- El diseño mejorado prolonga la vida útil del LED y del controlador.
- Mayor longitud y potencia que Kepler



Pruebas y certificaciones



Múltiples opciones

- Ángulo del haz de 25°, 35° o 55°.
- Dos CCT disponibles.
- Acabados en negro, blanco y plata.



Fijaciones disponibles

- Elija entre cualquiera de los sistemas de carriles más populares, como Juno, Halo, Global o Lightolier.
- Montaje en superficie con adaptadores monopunto o duopunto.

