

# DREAM CHASER

eralux®

## LUZ LED DE CARRIL

### Culata | 2.7" Apertura | 4.7" Longitud

El DREAM CHASER se diferencia por el aspecto de su disipador térmico combinado elegantemente con la curvilínea carcasa mecanizada de fundición a presión. Sus útiles opciones de montaje permiten una personalización perfecta. Gracias a su sencilla instalación, es posible realizar ajustes en la iluminación de forma rápida y sin esfuerzo. Está disponible en 4 temperaturas CCT diferentes y 3 acabados de carcasa para ofrecer una gran variedad de opciones.

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

FECHA

QTY

ACC.  
CANT

TIPO

PROYECTO

PN

ACCESORIO PN

NOTAS

### MENÚ DINÁMICO

Información sobre pedidos	<a href="#">Página 2</a>
Dimensiones	<a href="#">Página 3</a>
Accesorios	<a href="#">Página 4</a>
Datos fotométricos	<a href="#">Página 5</a>

[Enlace a las instrucciones de instalación](#)

### ESPECIFICACIONES

Tensión de entrada	120-277V
Factor de potencia	>0.9
Distorsión armónica total	<20%
Regulación	Regulación TRIAC
CRI	90 CRI
CCT	<span>27K</span> <span>30K</span> <span>35K</span> <span>40K</span>
Eficacia	~76-88 lm/W
Potencia	27 W
Temperatura ambiente	-10°C a 35°C
Adaptador de montaje	Juno   Global   Halo   Lightolier
Opciones de montaje	Sistema de vía   Monopunto
Acabado	Negro   Blanco   Plata

Distribución



### 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

<b>AE-TL-DC</b>		<b>P</b>			
<b>AE-TL-DC</b> ERALUX Dream Chaser Cabeza de pista  27 W   2.200 Lm	<b>SP</b> Foco 13° <b>NF</b> Inundación estrecha 25° <b>FL</b> Inundación 34°	<b>P</b> Premium 90 CRI	<b>27</b> 2700K <b>30</b> 3000K <b>35</b> 3500K <b>40</b> 4000K	<b>J1</b> Juno <b>G1</b> Global <b>H1</b> Halo <b>L1</b> Lightolier	<b>BK</b> Pólvora negra abrigo <b>WH</b> Polvo blanco abrigo <b>SV</b> Polvo de plata Abrigo
<b>Familia de luminarias</b>	<b>Distribución</b>	<b>CRI</b>	<b>CCT</b>	<b>Adaptador</b>	<b>Acabado</b>



## GUÍA DE PEDIDOS-ACCESORIOS

Pedidos por separado

<b>T10016</b> Montaje Monopunto	<b>-BK</b> Negro
<b>T10017</b> Montaje Duopoint	<b>-WH</b> Blanco
<b>Montaje</b>	<b>Acabado</b>

## GUÍA DE PEDIDOS - SISTEMA DE SEGUIMIENTO

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

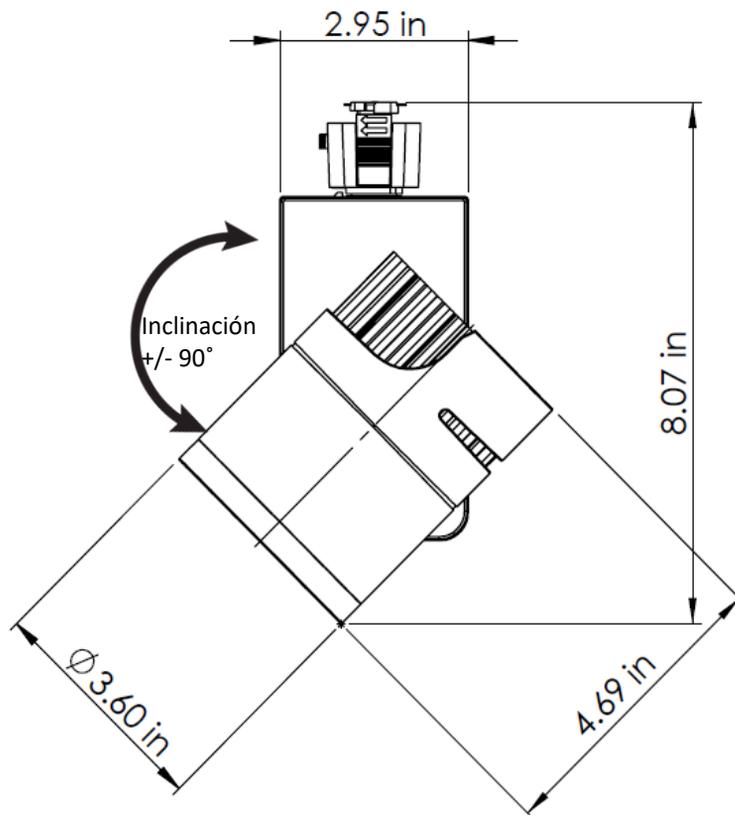
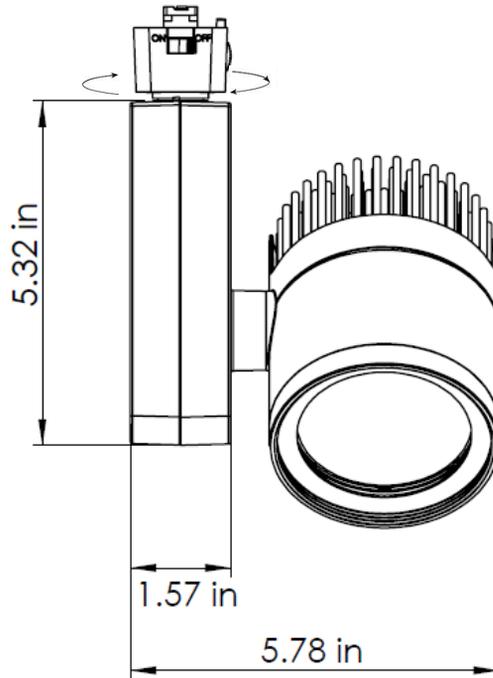
Para más información, consulte los siguientes enlaces

<b>T1</b> Pista ERALUX T1 Compatible con el circuito Juno system-1	<b>-2</b> Vía de 2 pies <b>-4</b> Pista de 4 pies <b>-6</b> Vía de 6 pies <b>-8</b> Pista de 8 pies <b>-12</b> pista de 12 pies	<b>-BK</b> Acabado negro		
<b>T2</b> Pista ERALUX T2 Compatible con el circuito Juno system-2	<b>0001</b> Conector Mini I <b>0002</b> Conector T <b>0003</b> Conector L <b>0004</b> Conector X <b>0015</b> Fin de la alimentación	<b>-WH</b> Acabado blanco		
<b>H1</b> Pista ERALUX H1 Compatible con el circuito Halo system-1				
<b>Sistema de vías</b>	<b>Componentes</b>	<b>Acabado</b>	<b>PN</b>	<b>QTY</b>

## DIMENSIONES

AE-TL-DC

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



### ACCESORIOS

#### MONTAJE

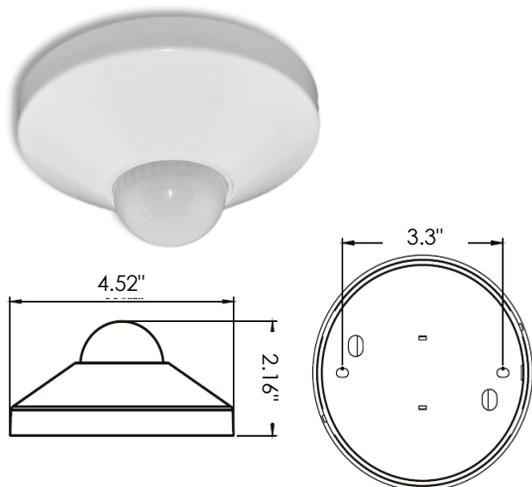
CÓDIGO DE PEDIDO		DESCRIPCIÓN	FOTO
T10016	-WH	Adaptador monopunto Montaje en superficie / pared Compatible con el sistema Juno Se puede instalar 1 cabeza de pista.	
	-BK		
T10017	-WH	Adaptador Duopoint Montaje en superficie / pared Compatible con el sistema Juno. Se pueden instalar 2 cabezas de pista.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



### 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	2700K	3000K	3500K	4000K
PREMIUM (90CRI)	0.8	0.86	0.93	0.93

### DATOS FOTOMÉTRICOS

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN ZONAL DE LUMEN			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR	DISTRIBUCIÓN CÓNICA			
AE-TL-DCSPP30XXXX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc	Anchura del haz		
Vatios	27W	0-20°	1785.43	76.50		1.7ft	5944 fc	0.4 ft	0.4 ft
CCT	3000K	0-30°	2192.1	93.90		3.3ft	1577 fc	0.8 ft	0.8 ft
Distribución	13°	0-40°	2248.74	96.30		5.0ft	687 fc	1.2 ft	1.2 ft
CBCP	16294	0-60°	2276.76	97.50		6.7ft	383 fc	1.6 ft	1.6 ft
		0-80°	2295.37	98.30		8.3ft	249 fc	1.9 ft	2.0 ft
		0-90°	2302.53	98.60		10.0ft	172 fc	2.3 ft	2.4 ft
						■ Vert. Spread: 13.2° ■ Horiz. Spread: 13.5°			

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN ZONAL DE LUMEN			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR	DISTRIBUCIÓN CÓNICA			
AE-TL-DCNFP30XXXX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc	Anchura del haz		
Vatios	27W	0-20°	1669.64	75.20		1.7ft	3225 fc	0.7 ft	0.7 ft
CCT	3000K	0-30°	2077.45	93.60		3.3ft	856 fc	1.5 ft	1.4 ft
Distribución	25°	0-40°	2133.12	96.10		5.0ft	373 fc	2.2 ft	2.2 ft
CBCP	8696	0-60°	2162.6	97.40		6.7ft	208 fc	3.0 ft	2.9 ft
		0-80°	2179.13	98.20		8.3ft	135 fc	3.7 ft	3.6 ft
		0-90°	2185.8	98.50		10.0ft	93.2 fc	4.4 ft	4.4 ft
						■ Vert. Spread: 24.8° ■ Horiz. Spread: 24.7°			

NÚMERO DE PIEZA		RESUMEN ZONAL DE LUMEN			INTENSIDAD LUMINOSA POLAR	DISTRIBUCIÓN CÓNICA			
AE-TL-DCFLP30XXXX		Zona	Lúmenes	Fijación	Luz directa	Viga central Fc	Anchura del haz		
Vatios	27W	0-20°	1483.61	69.20		1.7ft	2052 fc	1.0 ft	1.1 ft
CCT	3000K	0-30°	1987.08	92.70		3.3ft	545 fc	2.0 ft	2.1 ft
Distribución	34°	0-40°	2059.11	96.10		5.0ft	237 fc	3.1 ft	3.1 ft
CBCP	5561	0-60°	2091.74	97.60		6.7ft	132 fc	4.1 ft	4.2 ft
		0-80°	2105.63	98.20		8.3ft	86.1 fc	5.1 ft	5.2 ft
		0-90°	2111.43	98.50		10.0ft	59.3 fc	6.2 ft	6.2 ft
						■ Vert. Spread: 34.2° ■ Horiz. Spread: 34.6°			

## VISIÓN GENERAL



### Diseño innovador

- Carcasa de aluminio fundido a presión para una mejor disipación del calor.
- El cabezal disipador mejorado prolonga la vida útil del LED y del controlador.



### Múltiples opciones

- Ángulo del haz de 13°, 25° o 34°.
- Cuatro CCT disponibles.
- Acabados en negro, blanco y plata.



### Pruebas y certificaciones



### Fijaciones disponibles

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

